

**Systèmes de support de câbles**

# **Canalisations à câbles en matière synthétique**





La société KOPOS KOLÍN a.s., fondée en 1926, est un fabricant établi de matériel d'installation électrique depuis des décennies. La société est titulaire de nombreux brevets d'invention et de certificats de qualité. Tous les produits de la gamme KOPOS sont conformes aux normes européennes en vigueur. Pour de plus amples informations sur les produits et services KOPOS, veuillez consulter le site [www.kopos.cz](http://www.kopos.cz).

Stagobel Electro est le distributeur de la gamme KOPOS de canalisations à câbles en matière synthétique pour le marché belge. L'assortiment de produits comprend des canaux d'alimentation électrique, des canalisations de plinthe, de sol, de coin ainsi que des canalisations murales. En outre, les canaux à fil pour tableaux divisionnaires sont également disponibles.

Les canalisations à câbles en matière synthétique exemptes d'halogènes, requises dans les bâtiments publics comme les hôpitaux, les écoles, les musées, les centres d'aide sociale, ..., constituent également une gamme KOPOS importante. Grâce à leur composition chimique spécifique, les gaines à câbles exemptes d'halogènes KOPOS émettent, en cas d'incendie, moins de gaz nocifs, ce qui augmente considérablement la sécurité des personnes encore présentes et limite au minimum les lésions corporelles et les dommages matériels.

Pour de plus amples informations sur les produits et services Stagobel, consultez [www.stagobel.be](http://www.stagobel.be)



# Canalisations à câbles en matière synthétique

Les gaines murales, les canaux d'alimentation et les canaux de câblage de KOPOS conduisent le câblage de courant, de données et de télécommunication vers les différents endroits afin de les pourvoir simplement de prises de courant et de points de connexion multimédia à accès aisé.

## Canaux d'alimentation: page 4 - 25/33 - 36/49 - 53 (exempts d'halogènes)



avec encoche



avec couvercle à charnière



anguleux



élégant



avec grande surface intérieure

## Canaux de sol – Canaux de coin – Canaux de plinthe: page 26 - 32



canal de sol arrondi



canal de coin triangulaire



canal de plinthe



canal de plinthe

## Gainés murales: page 37 - 46/54 - 56 (exempts d'halogènes)

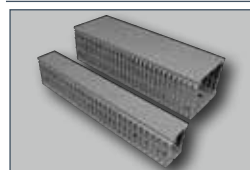


pour montage à anneau standard



pour modules 45 x 45

## Canaux de câblage: page 68/69 (exempts d'halogènes)



canal de câblage

## CANALISATIONS À Câbles ET ACCESSOIRES

Les canalisations à câbles sont fabriquées conformément à la norme NBN EN 50 085-1 et à d'autres normes associées, spécifications et documents agréés.

Les canalisations à câbles ont passé avec succès l'essai au filament incandescent conformément à la norme NBN EN 50 085-1 § 12.1. Elles sont autoextinguibles et non propagatrices de l'incendie. KOPOS conseille, en sa qualité de fabricant, de monter ses produits sur ou dans des éléments de construction d'une classe d'inflammabilité A1 à F conformément à la norme NBN EN 13501-1.

Les canalisations à câbles sont durables dans des environnements agressifs et chimiques. Elles ne résistent pas aux rayons UV et ne conviennent pas à un usage extérieur. Leur niveau de protection va jusqu'à IP 40 et elles peuvent seulement être remplies de câbles à basse tension. Les canalisations à câbles et leurs accessoires sont livrés de manière standard en blanc RAL 9003. Certaines canalisations sont également disponibles en gris ou en imitation bois. D'autres teintes peuvent être livrées sur demande et après accord. Un même lot peut comprendre plusieurs tonalités différentes. Les couvercles des canalisations à câbles sont produits en même temps que la base des canalisations et seront de préférence montés ensemble. Toutes les canalisations à câbles sont pourvues d'orifices de fixation dans la base.

Les canalisations à câbles sont livrées de manière standard dans une longueur de 2 m, avec une tolérance de  $\pm 0,5\%$  dans le cas d'une température de  $20^\circ\text{C}$ . Des longueurs de 3 m sont possibles sur demande.

Les canaux d'alimentation (entaillés, angulaires ou exempts d'halogènes) et les canaux muraux peuvent être montés dans des environnements à risque d'explosion par la présence de liquides inflammables (zone à risque 2) et dans des environnements à risque d'explosion de poussières (zone à risque 22).

|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| Canaux d'alimentation - entaillés .....                        | 4  |
| Canaux d'alimentation - avec couvercle à charnière .....       | 8  |
| Canaux d'alimentation - angulaires .....                       | 10 |
| Canaux d'alimentation - élégants .....                         | 22 |
| Canaux de sol - arrondis .....                                 | 26 |
| Canaux de coin - triangulaires .....                           | 29 |
| Canaux de plinthe - montage de sol ou montage au plafond ..... | 30 |
| Canaux d'alimentation - avec grande surface intérieure .....   | 33 |
| Canaux muraux - élégants à double paroi avec creux .....       | 37 |
| Mécanismes QUADRO .....                                        | 47 |
| Canalisations à câbles exemptes d'halogènes .....              | 49 |
| Cloisons de séparation .....                                   | 57 |
| Canaux de blindage .....                                       | 59 |
| Des boîtes d'appareillage, adaptateurs et accessoires .....    | 60 |
| Rails DIN .....                                                | 66 |
| Canaux de câblage .....                                        | 68 |



Toutes les canalisations murales et leurs accessoires sont conformes aux directives de la CE.

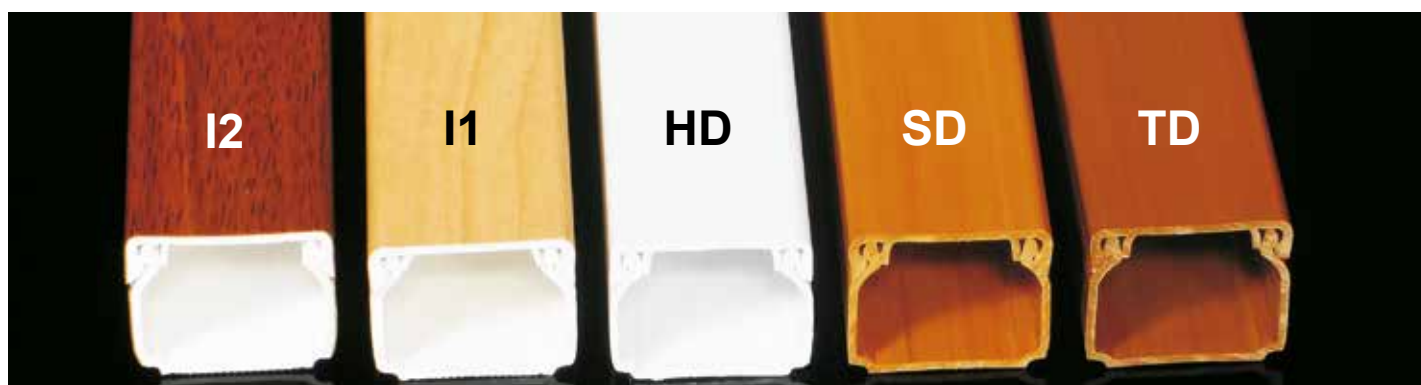


Toutes les canalisations murales et leurs accessoires (hors les canaux de blindage et les rails DIN) sont conformes aux normes VDE.

## Pictogrammes - légende

|     |                                                                                        |                                                    |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| MAT | matériau                                                                               | atmosphère explosive                               |
|     | résistance aux températures, plage d'application ( $^\circ\text{C}$ )                  | degré de protection - IP classification            |
|     | essai au filament incandescent à $850^\circ\text{C}$ , autoextinguible dans les 30 sec | protection mécanique                               |
|     | classe de comportement au feu des matériaux sous-jacents                               | les canalisations à câbles avec un film protecteur |
|     | autoextinguible                                                                        | exempt d'halogènes                                 |
| E   | résistance aux chocs (J)                                                               | couleur                                            |
|     | surface intérieure ( $\text{mm}^2$ )                                                   | dimensions extérieures - hauteur, profondeur (mm)  |
|     | montage d'une prise de courant double est possible                                     | dimensions intérieures - hauteur, profondeur (mm)  |
|     | montage d'un CEE 380 V / 16 A (32 A) est possible                                      | diamètre extérieur (mm)                            |
|     | distance entre les axes (mm)                                                           | emballage (m, pc.)                                 |
|     | matériau sans plomb                                                                    |                                                    |

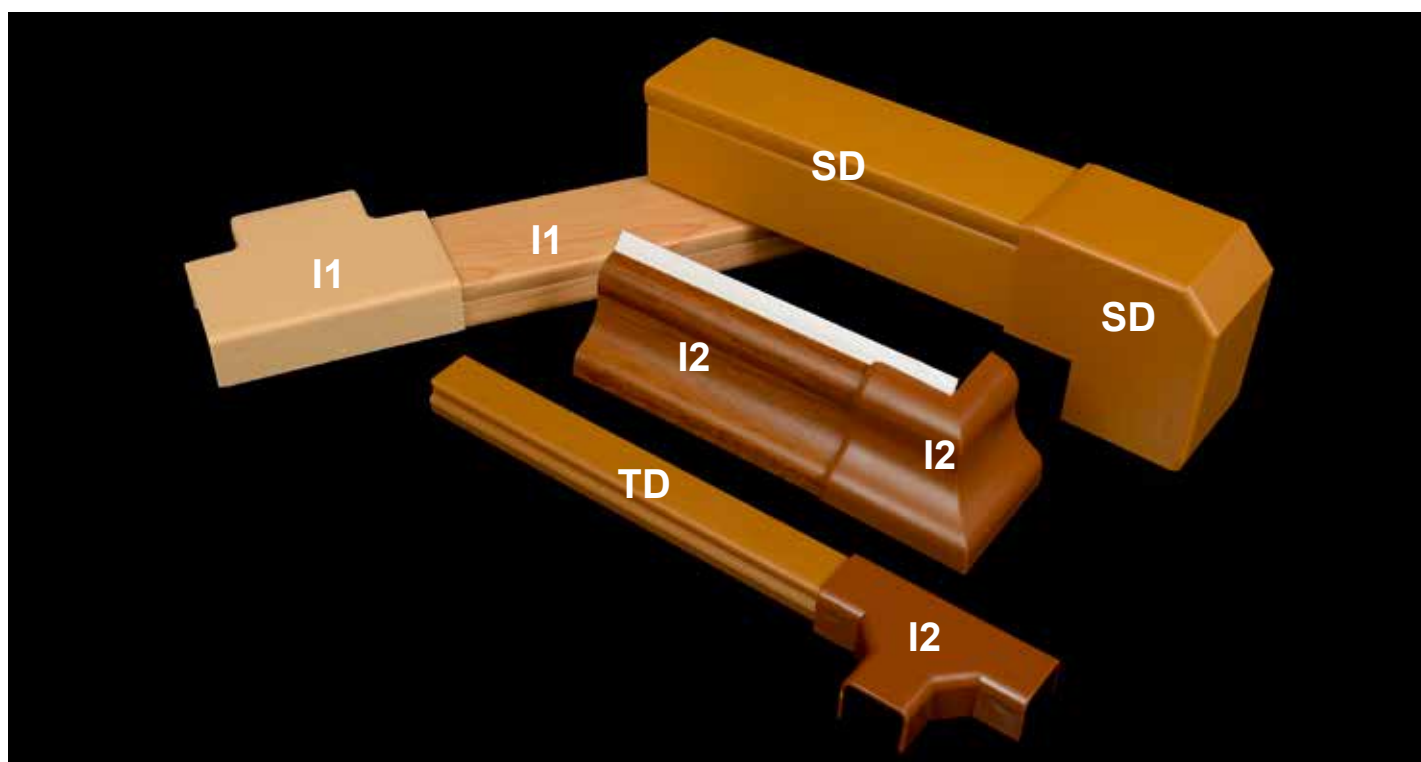




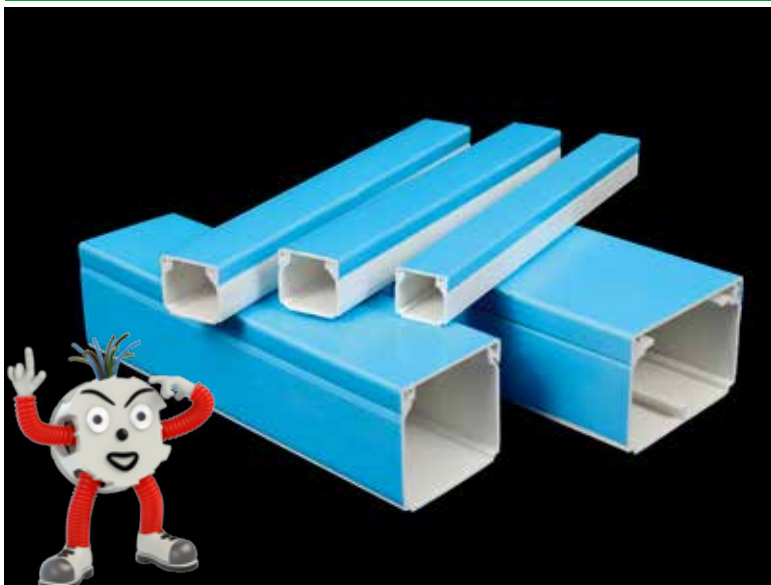
**Numéros de référence pour les accessoires avec finition en imitation bois**

| canal.à câbles | type | embout  | raccord | angle plat | pièce en T | angle intérieur | angle extérieur | embout gauche | embout droit |
|----------------|------|---------|---------|------------|------------|-----------------|-----------------|---------------|--------------|
| LV 18X13       | SD   | 8731 SD | 8732 SD | 8733 SD    | 8734 SD    | 8735 SD         | 8736 SD         | -             | -            |
|                | TD   | 8731 I2 | 8732 I2 | 8733 I2    | 8734 I2    | 8735 I2         | 8736 I2         | -             | -            |
| LHD 20X20      | I1   | 8621 I1 | 8622 I1 | 8623 I1    | 8624 I1    | 8625 I1         | 8626 I1         | -             | -            |
|                | I2   | 8621 I2 | 8622 I2 | 8623 I2    | 8624 I2    | 8625 I2         | 8626 I2         | -             | -            |
|                | SD   | 8621 SD | 8622 SD | 8623 SD    | 8624 SD    | 8625 SD         | 8626 SD         | -             | -            |
|                | TD   | 8621 I2 | 8622 I2 | 8623 I2    | 8624 I2    | 8625 I2         | 8626 I2         | -             | -            |
|                | I1   | 8631 I1 | 8632 I1 | 8633 I1    | 8634 I1    | 8635 I1         | 8636 I1         | -             | -            |
| LHD 40X20      | I2   | 8631 I2 | 8632 I2 | 8633 I2    | 8634 I2    | 8635 I2         | 8636 I2         | -             | -            |
|                | SD   | 8631 SD | 8632 SD | 8633 SD    | 8634 SD    | 8635 SD         | 8636 SD         | -             | -            |
|                | TD   | 8631 I2 | 8632 I2 | 8633 I2    | 8634 I2    | 8635 I2         | 8636 I2         | -             | -            |
|                | I1   | 8631 I1 | 8632 I1 | 8633 I1    | 8634 I1    | 8635 I1         | 8636 I1         | -             | -            |
| LHD 40X40      | SD   | 8641 SD | 8642 SD | 8643 SD    | 8644 SD    | 8645 SD         | 8646 SD         | -             | -            |
|                | TD   | 8641 I2 | 8642 I2 | 8643 I2    | 8644 I2    | 8645 I2         | 8646 I2         | -             | -            |
| LP 35          | I1   | -       | -       | -          | -          | 8865 I1         | 8866 I1         | 8861 L I1     | 8861 P I1    |
|                | I2   | -       | -       | -          | -          | 8865 I2         | 8866 I2         | 8861 L I2     | 8861 P I2    |
|                | SD   | -       | -       | -          | -          | 8865 SD         | 8866 SD         | 8861 L SD     | 8861 P SD    |
|                | TD   | -       | -       | -          | -          | 8865 I2         | 8866 I2         | 8861 L I2     | 8861 P I2    |

Les accessoires type I2 sont conseillés pour les canalisations en imitation TD.



## Canaux d'alimentation avec un film de protection bleu

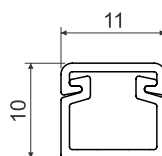


- ✓ Protégés contre les éventuels dommages causés pendant le transport et le montage.
- ✓ Protégés contre la saleté et les rayures.
- ✓ Le film protecteur s'enlève facilement après le montage.
- ✓ Le film protecteur couvre tant le couvercle que les deux côtés du couvercle.

**LV 18X13, LV 24X22 et LV 40X15**  
**LH 15X10, LHD 17X17, LHD 20X10, LHD 20X20**  
**LHD 25X15, LHD 25X20, LHD 30X25, LHD 32X15**  
**LHD 40X20, LHD 40X40, LHD 50X20 et LH 60X40**

- ✓ Les canaux d'alimentation LHD 40X40 et LH 60X40 sont pourvus d'un film protecteur au couvercle et aux côtés; les autres canaux d'alimentation sont pourvus d'un film protecteur uniquement au couvercle.
- ✓ Si, pour une raison donnée, la présence du film protecteur n'est pas souhaitée, il est possible de commander les canaux d'alimentation en largeurs de deux mètres sans ce film protecteur (type HC). Dans ce cas, veuillez contacter Stagobel Electro.

## LV 11X10

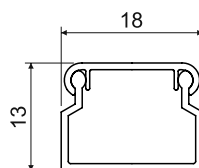
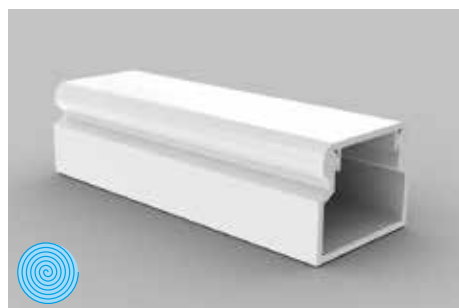


|     |            |       |        |         |       |        |       |
|-----|------------|-------|--------|---------|-------|--------|-------|
|     |            |       |        |         |       |        |       |
| PVC | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 45 mm² | IP 40 |

- ✓ Canal d'alimentation renouvelé – dès maintenant avec un espace intérieur encore plus grand et un fond perforé.
- ✓ Le canal d'alimentation aux dimensions les plus petites fabriqué par KOPOS.
- ✓ A cause de ces dimensions minimes, cette gaine d'alimentation est livrée sans accessoires.

| type |       | L |     | référence d'article | caractéristique                  |
|------|-------|---|-----|---------------------|----------------------------------|
|      |       | m | m   | emballé dans        |                                  |
| HD   | blanc | 2 | 150 | carton              | KLV11X10HD                       |
| P2   | blanc | 2 | 150 | carton              | KLV11X10P2 avec un ruban adhésif |

## LV 18X13



|            |            |       |        |         |       |         |  |  |  |       |
|------------|------------|-------|--------|---------|-------|---------|--|--|--|-------|
| <b>MAT</b> |            |       |        |         |       |         |  |  |  |       |
| PVC        | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 145 mm² |  |  |  | IP 40 |

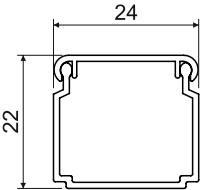
- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.

| type |  | L |  |              | référence d'article | caractéristique                               |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------|-----------------------------------------------|
|      |                                                                                     | m | m                                                                                   | emballé dans |                     |                                               |
| HD   | blanc                                                                               | 2 | 70                                                                                  | carton       | KLV18X13HD          | avec un film protecteur avec un ruban adhésif |
| P2   | blanc                                                                               | 2 | 70                                                                                  | carton       | KLV18X13P2          |                                               |
| SD   | bois clair                                                                          | 2 | 70                                                                                  | carton       | KLV18X13SD          |                                               |
| TD   | bois foncé                                                                          | 2 | 70                                                                                  | carton       | KLV18X13TD          |                                               |



| Accessoires                                                                           |                                                                                                      |                  |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------|
|                                                                                       | type                                                                                                 | emballage<br>pc. | référence<br>d'article |
| embout                                                                                |                                                                                                      |                  |                        |
|    | HB                                                                                                   | 10               | K8731HB                |
|                                                                                       | I2                                                                                                   | 1                | K8731I2                |
|                                                                                       | SD                                                                                                   | 1                | K8731SD                |
| raccord                                                                               |                                                                                                      |                  |                        |
|    | HB                                                                                                   | 10               | K8732HB                |
|                                                                                       | I2                                                                                                   | 1                | K8732I2                |
|                                                                                       | SD                                                                                                   | 1                | K8732SD                |
| angle plat                                                                            |                                                                                                      |                  |                        |
|    | HB                                                                                                   | 10               | K8733HB                |
|                                                                                       | I2                                                                                                   | 1                | K8733I2                |
|                                                                                       | SD                                                                                                   | 1                | K8733SD                |
| pièce en T                                                                            |                                                                                                      |                  |                        |
|    | HB                                                                                                   | 10               | K8734HB                |
|                                                                                       | I2                                                                                                   | 1                | K8734I2                |
|                                                                                       | SD                                                                                                   | 1                | K8734SD                |
| angle intérieur                                                                       |                                                                                                      |                  |                        |
|  | HB                                                                                                   | 10               | K8735HB                |
|                                                                                       | I2                                                                                                   | 1                | K8735I2                |
|                                                                                       | SD                                                                                                   | 1                | K8735SD                |
| angle extérieur                                                                       |                                                                                                      |                  |                        |
|  | HB                                                                                                   | 10               | K8736HB                |
|                                                                                       | I2                                                                                                   | 1                | K8736I2                |
|                                                                                       | SD                                                                                                   | 1                | K8736SD                |
| pièce d'entrée                                                                        |                                                                                                      |                  |                        |
|  | HB                                                                                                   | 10               | K8737HB                |
|                                                                                       | conçue comme transition vers une<br>boîte d'appareillage LK 80X16                                    |                  |                        |
| pièce d'entrée                                                                        |                                                                                                      |                  |                        |
|  | HB                                                                                                   | 10               | K8738HB                |
|                                                                                       | conçue comme transition vers une<br>boîte d'appareillage LK 80X20                                    |                  |                        |
| pièce d'entrée                                                                        |                                                                                                      |                  |                        |
|  | HB                                                                                                   | 10               | K8739HB                |
|                                                                                       | I2                                                                                                   | 1                | K8739I2                |
|                                                                                       | SD                                                                                                   | 1                | K8739SD                |
| conçue comme transition vers une<br>boîte d'appareillage LK 80X28                     |                                                                                                      |                  |                        |
| pièce d'entrée rehaussée                                                              |                                                                                                      |                  |                        |
|  | HB                                                                                                   | 10               | K8739ZHB               |
|                                                                                       | conçue comme transition vers une<br>boîte d'appareillage LK 80X28 avec<br>une isolation thermique PI |                  |                        |

LV 24X22



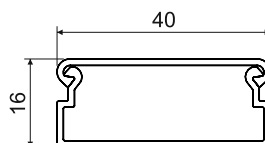
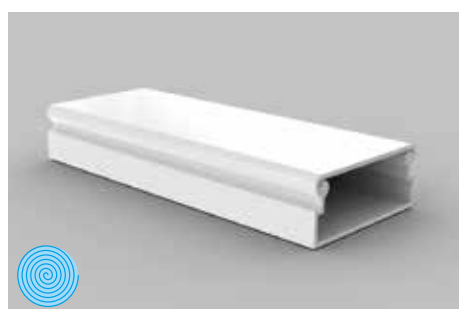
|     |            |       |        |         |       |         |         |  |       |
|-----|------------|-------|--------|---------|-------|---------|---------|--|-------|
|     |            |       |        |         |       |         |         |  |       |
| PVC | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 400 mm² | Pb Free |  | IP 40 |

- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.

| Accessoires                                                    |      |               |                     |
|----------------------------------------------------------------|------|---------------|---------------------|
|                                                                | type | emballage pc. | référence d'article |
| embout                                                         |      |               |                     |
|                                                                | HB   | 10            | K8791HB             |
| raccord                                                        |      |               |                     |
|                                                                | HB   | 10            | K8792HB             |
| angle plat                                                     |      |               |                     |
|                                                                | HB   | 10            | K8793HB             |
| pièce en T                                                     |      |               |                     |
|                                                                | HB   | 10            | K8794HB             |
| angle intérieur                                                |      |               |                     |
|                                                                | HB   | 10            | K8795HB             |
| angle extérieur                                                |      |               |                     |
|                                                                | HB   | 10            | K8796HB             |
| pièce d'entrée                                                 |      |               |                     |
|                                                                | HB   | 10            | K8797HB             |
| conçue comme transition vers une boîte d'appareillage LK 80X28 |      |               |                     |

| type |       | L |    |        | référence d'article | caractéristique         |
|------|-------|---|----|--------|---------------------|-------------------------|
|      |       | m | m  |        |                     |                         |
| HD   | blanc | 2 | 40 | carton | KLV24X22HD          | avec un film protecteur |
| P2   | blanc | 2 | 30 | carton | KLV24X22P2          | avec un ruban adhésif   |

## LV 40X15



|     |            |       |        |         |       |         |         |  |  |       |
|-----|------------|-------|--------|---------|-------|---------|---------|--|--|-------|
| MAT |            |       |        |         |       |         |         |  |  |       |
| PVC | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 540 mm² | Pb Free |  |  | IP 40 |

- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Des boîtes d'appareillage pour le montage des mécanismes sont disponibles.

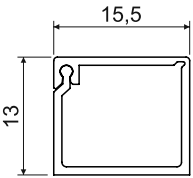
| type |       | L |    |              | référence d'article | caractéristique         |
|------|-------|---|----|--------------|---------------------|-------------------------|
|      |       | m | m  | emballé dans |                     |                         |
| HD   | blanc | 2 | 30 | carton       | KLV40X15HD          | avec un film protecteur |
| P2   | blanc | 2 | 30 | carton       | KLV40X15P2          | avec un ruban adhésif   |

| Accessoires                                                                                       |      |                  |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|------------------------|
|                                                                                                   | type | emballage<br>pc. | référence<br>d'article |
| embout                                                                                            |      |                  |                        |
|                | HB   | 10               | K8711HB                |
| raccord                                                                                           |      |                  |                        |
|                | HB   | 10               | K8714HB                |
| angle plat                                                                                        |      |                  |                        |
|                | HB   | 10               | K8716HB                |
| pièce en T                                                                                        |      |                  |                        |
|                | HB   | 10               | K8715HB                |
| angle intérieur                                                                                   |      |                  |                        |
|              | HB   | 10               | K8713/2HB              |
| angle extérieur                                                                                   |      |                  |                        |
|              | HB   | 10               | K8712/2HB              |
| pièce d'entrée                                                                                    |      |                  |                        |
|              | HB   | 10               | K8717HB                |
| conçue comme transition vers une<br>boîte d'appareillage LK 80X16 avec<br>une isolation thermique |      |                  |                        |
| pièce d'entrée                                                                                    |      |                  |                        |
|              | HB   | 10               | K8719HB                |
| conçue comme transition vers une<br>boîte d'appareillage LK 80X28                                 |      |                  |                        |
| pièce d'entrée rehaussée                                                                          |      |                  |                        |
|              | HB   | 10               | K8719ZHB               |
| conçue comme transition vers une<br>boîte d'appareillage LK 80X28 avec<br>une isolation thermique |      |                  |                        |
| distanceur                                                                                        |      |                  |                        |
|              | HB   | 10               | KRLV40X16HB            |
| boîte d'appareillage blanche                                                                      |      |                  |                        |
|              | HB   | 10               | KPN40X15HB             |
| plus d'information à la page 62                                                                   |      |                  |                        |

LZ 15X12



| Accessoires                                                                         |                                                                |               |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|
|                                                                                     | type                                                           | emballage pc. | référence d'article |
| pièce d'entrée                                                                      |                                                                |               |                     |
|  | HB                                                             | 10            | K8819HB             |
|                                                                                     | conçue comme transition vers une boîte d'appareillage LK 80X28 |               |                     |
| transition                                                                          |                                                                |               |                     |
|  | HB                                                             | 10            | K8824/41HB          |
|                                                                                     | conçue comme transition vers un canal de plinthe LP 80X25      |               |                     |



MAT

-5 - +60°C

850°C

A1 - F

30 sec.

0,5 J

140 mm²

Pb Free

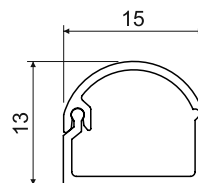
IP 30

✓ Un côté du couvercle est fixé au canal tandis que l'autre côté peut y être encliqueté facilement. Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double, avec comme résultat un canal solide.

| type |            | L |    |              | référence d'article | caractéristique |
|------|------------|---|----|--------------|---------------------|-----------------|
|      |            |   | m  | emballé dans |                     |                 |
| HD   | blanc      | 2 | 96 | carton       | KLZ15X12HD          |                 |
| KD   | gris clair | 2 | 96 | carton       | KLZ15X12KD          |                 |



## LZK 15X12



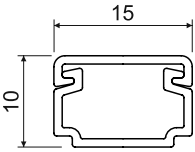
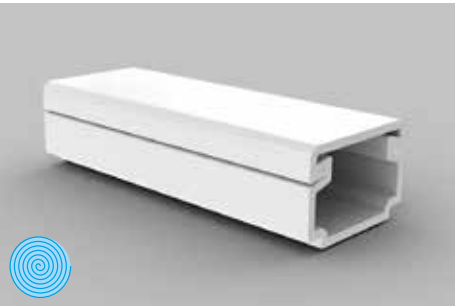
|            |            |       |        |         |       |         |         |       |
|------------|------------|-------|--------|---------|-------|---------|---------|-------|
| <b>MAT</b> |            |       |        |         |       |         |         |       |
| PVC        | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 120 mm² | Pb Free | IP 30 |

- ✓ Un côté du couvercle est fixé au canal tandis que l'autre côté peut y être encliqueté facilement. Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double, avec comme résultat un canal solide.

| type |       | L |    | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|----|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m  |                     |                 |
| HD   | blanc | 2 | 96 | KLZK15X12HD         |                 |

| Accessoires                                                    |      |               |                     |
|----------------------------------------------------------------|------|---------------|---------------------|
|                                                                | type | emballage pc. | référence d'article |
| <b>pièce d'entrée</b>                                          |      |               |                     |
|                                                                | HB   | 10            | K8809HB             |
| conçue comme transition vers une boîte d'appareillage LK 80X28 |      |               |                     |
| <b>transition</b>                                              |      |               |                     |
|                                                                | HB   | 10            | K8824/40HB          |
| conçue comme transition vers un canal de plinthe LP 80X25      |      |               |                     |

LH 15X10



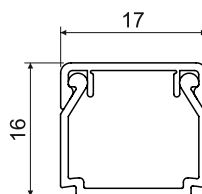
PVC   -5 - +60°C   850°C   A1 - F   30 sec.   0,5 J   104 mm²   Pb Free   IP 40   IK 06

- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.

| Accessoires            |      |               |                     |
|------------------------|------|---------------|---------------------|
|                        | type | emballage pc. | référence d'article |
| <b>embout</b>          |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8681HB             |
| <b>raccord</b>         |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8682HB             |
| <b>angle plat</b>      |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8683HB             |
| <b>pièce en T</b>      |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8684HB             |
| <b>angle intérieur</b> |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8685HB             |
| <b>angle extérieur</b> |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8686HB             |

| type |       | L |     | emballage dans | référence d'article | caractéristique         |
|------|-------|---|-----|----------------|---------------------|-------------------------|
|      |       | m | m   |                |                     |                         |
| HD   | blanc | 2 | 128 | carton         | KLH15X10HD          | avec un film protecteur |
| P2   | blanc | 2 | 128 | carton         | KLH15X10P2          | avec un ruban adhésif   |

## LHD 17X17



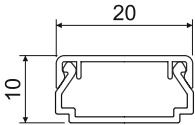
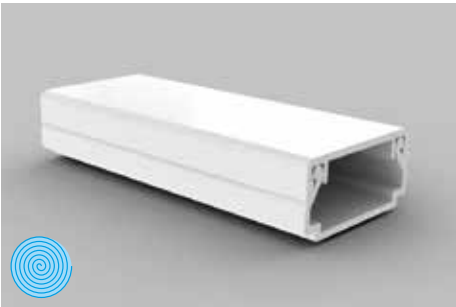
|            |            |       |        |         |       |                     |  |  |  |  |       |      |
|------------|------------|-------|--------|---------|-------|---------------------|--|--|--|--|-------|------|
| <b>MAT</b> |            |       |        |         |       |                     |  |  |  |  |       |      |
| PVC        | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 190 mm <sup>2</sup> |  |  |  |  | IP 40 | IK06 |

| Accessoires            |      |               |                     |
|------------------------|------|---------------|---------------------|
|                        | type | emballage pc. | référence d'article |
| <b>embout</b>          |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8671HB             |
| <b>raccord</b>         |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8672HB             |
| <b>angle plat</b>      |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8673HB             |
| <b>pièce en T</b>      |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8674HB             |
| <b>angle intérieur</b> |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8675HB             |
| <b>angle extérieur</b> |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8676HB             |

- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.

| type |       | L |    | référence d'article | caractéristique                     |
|------|-------|---|----|---------------------|-------------------------------------|
|      |       | m | m  | emballé dans        |                                     |
| HD   | blanc | 2 | 70 | carton              | KLHD17X17HD avec un film protecteur |
| P2   | blanc | 2 | 70 | carton              | KLHD17X17P2 avec un ruban adhésif   |

LHD 20X10



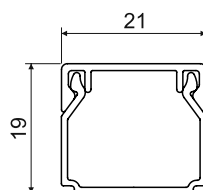
|     |             |       |        |         |              |             |         |           |          |      |
|-----|-------------|-------|--------|---------|--------------|-------------|---------|-----------|----------|------|
| MAT | thermometer | flame | flame  | flame   | down arrow E | hatched box | Pb Free | explosion | umbrella | IK   |
| PVC | -5 - +60°C  | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J        | 140 mm²     |         |           | IP 40    | IK06 |

- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.

| Accessoires                     |      |               |                     |
|---------------------------------|------|---------------|---------------------|
|                                 | type | emballage pc. | référence d'article |
| embout                          |      |               |                     |
|                                 | HB   | 10            | K8921HB             |
| raccord                         |      |               |                     |
|                                 | HB   | 10            | K8922HB             |
| angle plat                      |      |               |                     |
|                                 | HB   | 10            | K8923HB             |
| pièce en T                      |      |               |                     |
|                                 | HB   | 10            | K8924HB             |
| angle intérieur                 |      |               |                     |
|                                 | HB   | 10            | K8925HB             |
| angle extérieur                 |      |               |                     |
|                                 | HB   | 10            | K8926HB             |
| boîte d'appareillage            |      |               |                     |
|                                 | HB   | 82            | KPNQ20X10HB         |
| plus d'information à la page 62 |      |               |                     |

| type |       | L |    |        | référence d'article | caractéristique         |
|------|-------|---|----|--------|---------------------|-------------------------|
|      |       | m | m  |        |                     |                         |
| HD   | blanc | 2 | 96 | carton | KLHD20X10HD         | avec un film protecteur |
| P2   | blanc | 2 | 96 | carton | KLHD20X10P2         | avec un ruban adhésif   |

## LHD 20X20



|            |            |       |        |         |       |         |         |       |       |  |
|------------|------------|-------|--------|---------|-------|---------|---------|-------|-------|--|
| <b>MAT</b> |            |       |        |         |       |         |         |       |       |  |
| PVC        | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 260 mm² | Pb Free | IP 40 | IK 06 |  |

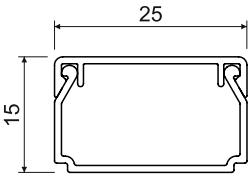
- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.

| type      |              | L |    |              | référence d'article | caractéristique         |
|-----------|--------------|---|----|--------------|---------------------|-------------------------|
|           |              | m | m  | emballé dans |                     |                         |
| <b>HD</b> | blanc        | 2 | 48 | carton       | KLHD20X20HD         | avec un film protecteur |
| <b>P2</b> | blanc        | 2 | 48 | carton       | KLHD20X20P2         | avec un ruban adhésif   |
| <b>I1</b> | bouleau rose | 2 | 24 | carton       | KLHD20X20I1         |                         |
| <b>I2</b> | chêne foncé  | 2 | 24 | carton       | KLHD20X20I2         |                         |
| <b>SD</b> | bois clair   | 2 | 48 | carton       | KLHD20X20SD         |                         |
| <b>TD</b> | bois foncé   | 2 | 48 | carton       | KLHD20X20TD         |                         |



| Accessoires                                                   |                                                          |               |                     |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------|---------------------|
|                                                               | type                                                     | emballage pc. | référence d'article |
| <b>embout</b>                                                 |                                                          |               |                     |
|                                                               | <b>HB</b>                                                | 10            | K8621HB             |
|                                                               | <b>I1</b>                                                | 1             | K8621I1             |
|                                                               | <b>I2</b>                                                | 1             | K8621I2             |
|                                                               | <b>SD</b>                                                | 1             | K8621SD             |
| <b>raccord</b>                                                |                                                          |               |                     |
|                                                               | <b>HB</b>                                                | 10            | K8622HB             |
|                                                               | <b>I1</b>                                                | 1             | K8622I1             |
|                                                               | <b>I2</b>                                                | 1             | K8622I2             |
|                                                               | <b>SD</b>                                                | 1             | K8622SD             |
| <b>angle plat</b>                                             |                                                          |               |                     |
|                                                               | <b>HB</b>                                                | 10            | K8623HB             |
|                                                               | <b>I1</b>                                                | 1             | K8623I1             |
|                                                               | <b>I2</b>                                                | 1             | K8623I2             |
|                                                               | <b>SD</b>                                                | 1             | K8623SD             |
| <b>pièce en T</b>                                             |                                                          |               |                     |
|                                                               | <b>HB</b>                                                | 10            | K8624HB             |
|                                                               | <b>I1</b>                                                | 1             | K8624I1             |
|                                                               | <b>I2</b>                                                | 1             | K8624I2             |
|                                                               | <b>SD</b>                                                | 1             | K8624SD             |
| <b>angle intérieur</b>                                        |                                                          |               |                     |
|                                                               | <b>HB</b>                                                | 10            | K8625HB             |
|                                                               | <b>I1</b>                                                | 1             | K8625I1             |
|                                                               | <b>I2</b>                                                | 1             | K8625I2             |
|                                                               | <b>SD</b>                                                | 1             | K8625SD             |
| <b>angle extérieur</b>                                        |                                                          |               |                     |
|                                                               | <b>HB</b>                                                | 10            | K8626HB             |
|                                                               | <b>I1</b>                                                | 1             | K8626I1             |
|                                                               | <b>I2</b>                                                | 1             | K8626I2             |
|                                                               | <b>SD</b>                                                | 1             | K8626SD             |
| <b>pièce d'entrée</b>                                         |                                                          |               |                     |
|                                                               | <b>HB</b>                                                | 10            | K8629HB             |
|                                                               | <b>I1</b>                                                | 1             | K8629I1             |
|                                                               | <b>I2</b>                                                | 1             | K8629I2             |
|                                                               | <b>SD</b>                                                | 1             | K8629SD             |
| conçu comme transition vers une boîte d'appareillage LK 80X28 |                                                          |               |                     |
| <b>transition</b>                                             |                                                          |               |                     |
|                                                               | <b>HB</b>                                                | 10            | K8624/12HB          |
|                                                               | conçu comme transition vers un canal de plinthe LP 80X25 |               |                     |

LHD 25X15



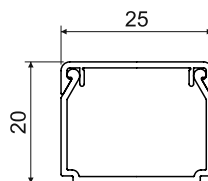
|     |            |       |        |         |       |                     |  |  |       |      |
|-----|------------|-------|--------|---------|-------|---------------------|--|--|-------|------|
|     |            |       |        |         |       |                     |  |  |       |      |
| PVC | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 300 mm <sup>2</sup> |  |  | IP 40 | IK06 |

- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.

| Accessoires     |      |               |                     |
|-----------------|------|---------------|---------------------|
|                 | type | emballage pc. | référence d'article |
| embout          |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8691HB             |
| raccord         |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8692HB             |
| angle plat      |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8693HB             |
| pièce en T      |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8694HB             |
| angle intérieur |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8695HB             |
| angle extérieur |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8696HB             |

| type |       | L |    |        | référence d'article | caractéristique         |
|------|-------|---|----|--------|---------------------|-------------------------|
|      |       | m | m  |        |                     |                         |
| HD   | blanc | 2 | 50 | carton | KLHD25X15HD         | avec un film protecteur |
| P2   | blanc | 2 | 50 | carton | KLHD25X15P2         | avec un ruban adhésif   |

# LHD 25X20



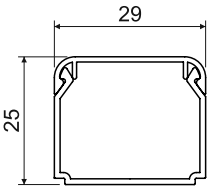
|            |            |       |        |         |       |                     |  |  |  |       |      |
|------------|------------|-------|--------|---------|-------|---------------------|--|--|--|-------|------|
| <b>MAT</b> |            |       |        |         |       |                     |  |  |  |       |      |
| PVC        | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 400 mm <sup>2</sup> |  |  |  | IP 40 | IK06 |

- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.

| type      |       | L |    | référence d'article | caractéristique                     |
|-----------|-------|---|----|---------------------|-------------------------------------|
|           |       | m | m  | emballé dans        |                                     |
| <b>HD</b> | blanc | 2 | 40 | carton              | KLHD25X20HD avec un film protecteur |
| <b>P2</b> | blanc | 2 | 40 | carton              | KLHD25X20P2 avec un ruban adhésif   |

| Accessoires            |      |               |                     |
|------------------------|------|---------------|---------------------|
|                        | type | emballage pc. | référence d'article |
| <b>embout</b>          |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8911HB             |
| <b>raccord</b>         |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8912HB             |
| <b>angle plat</b>      |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8913HB             |
| <b>pièce en T</b>      |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8914HB             |
| <b>angle intérieur</b> |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8915HB             |
| <b>angle extérieur</b> |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8916HB             |

LHD 30X25



MAT

-5 - +60°C

850°C

A1 - F

30 sec.

0,5 J

480 mm<sup>2</sup>

Pb Free

IP 40

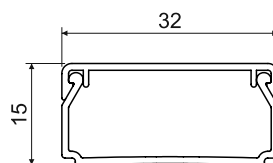
IK06

- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.

| Accessoires     |      |               |                     |
|-----------------|------|---------------|---------------------|
|                 | type | emballage pc. | référence d'article |
| embout          |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8931HB             |
| raccord         |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8932HB             |
| angle plat      |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8933HB             |
| pièce en T      |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8934HB             |
| angle intérieur |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8935HB             |
| angle extérieur |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8936HB             |

| type |       | L |    |              | référence d'article | caractéristique         |
|------|-------|---|----|--------------|---------------------|-------------------------|
|      |       | m | m  | emballé dans |                     |                         |
| HD   | blanc | 2 | 48 | carton       | KLHD30X25HD         | avec un film protecteur |
| P2   | blanc | 2 | 48 | carton       | KLHD30X25P2         | avec un ruban adhésif   |

## LHD 32X15



|     |            |       |        |         |       |         |  |  |  |  |       |       |
|-----|------------|-------|--------|---------|-------|---------|--|--|--|--|-------|-------|
| MAT |            |       |        |         |       |         |  |  |  |  |       |       |
| PVC | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 340 mm² |  |  |  |  | IP 40 | IK 06 |

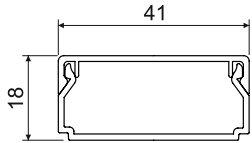
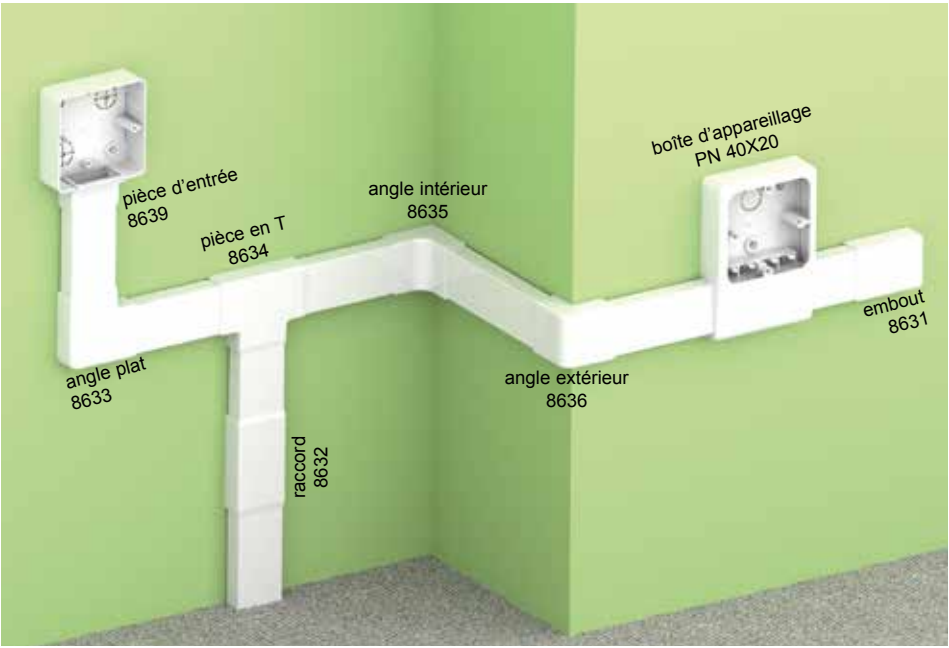
- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.

| type |       | L |    | référence d'article | caractéristique                     |
|------|-------|---|----|---------------------|-------------------------------------|
|      |       | m | m  | emballé dans        |                                     |
| HD   | blanc | 2 | 88 | carton              | KLHD32X15HD avec un film protecteur |
| P2   | blanc | 2 | 80 | carton              | KLHD32X15P2 avec un ruban adhésif   |

### Accessoires

|                                 | type | emballage pc. | référence d'article |
|---------------------------------|------|---------------|---------------------|
| <b>embout</b>                   |      |               |                     |
|                                 | HB   | 10            | K8601HB             |
| <b>raccord</b>                  |      |               |                     |
|                                 | HB   | 10            | K8602HB             |
| <b>angle plat</b>               |      |               |                     |
|                                 | HB   | 10            | K8603HB             |
| <b>pièce en T</b>               |      |               |                     |
|                                 | HB   | 10            | K8604HB             |
| <b>angle intérieur</b>          |      |               |                     |
|                                 | HB   | 10            | K8605HB             |
| <b>angle extérieur</b>          |      |               |                     |
|                                 | HB   | 10            | K8606HB             |
| <b>boîte d'appareillage</b>     |      |               |                     |
|                                 | HB   | 80            | KPNQ32X15HB         |
| plus d'information à la page 62 |      |               |                     |

LHD 40X20



|     |            |       |        |         |       |                     |         |  |       |      |
|-----|------------|-------|--------|---------|-------|---------------------|---------|--|-------|------|
| MAT |            |       |        |         |       |                     |         |  |       |      |
| PVC | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 560 mm <sup>2</sup> | Pb Free |  | IP 40 | IK06 |

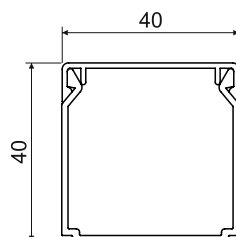
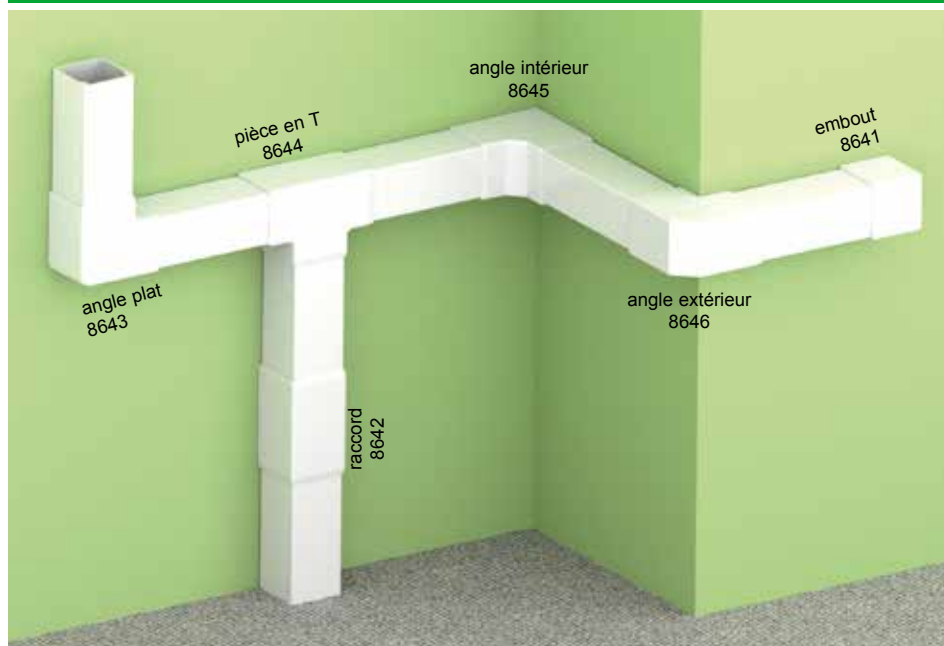
- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.

| type |              | L |    |        | référence d'article | caractéristique         |
|------|--------------|---|----|--------|---------------------|-------------------------|
|      |              | m | m  |        |                     |                         |
| HD   | blanc        | 2 | 24 | carton | KLHD40X20HD         | avec un film protecteur |
| P2   | blanc        | 2 | 24 | carton | KLHD40X20P2         | avec un ruban adhésif   |
| I1   | bouleau rose | 2 | 12 | carton | KLHD40X20I1         |                         |
| I2   | chêne foncé  | 2 | 12 | carton | KLHD40X20I2         |                         |
| SD   | bois clair   | 2 | 24 | carton | KLHD40X20SD         |                         |
| TD   | bois foncé   | 2 | 24 | carton | KLHD40X20TD         |                         |



| Accessoires                                                    |                                 |               |                     |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|---------------------|
|                                                                | type                            | emballage pc. | référence d'article |
| <b>embout</b>                                                  |                                 |               |                     |
|                                                                | HB                              | 10            | K8631HB             |
|                                                                | I1                              | 1             | K8631I1             |
|                                                                | I2                              | 1             | K8631I2             |
|                                                                | SD                              | 1             | K8631SD             |
| <b>raccord</b>                                                 |                                 |               |                     |
|                                                                | HB                              | 10            | K8632HB             |
|                                                                | I1                              | 1             | K8632I1             |
|                                                                | I2                              | 1             | K8632I2             |
|                                                                | SD                              | 1             | K8632SD             |
| <b>angle plat</b>                                              |                                 |               |                     |
|                                                                | HB                              | 10            | K8633HB             |
|                                                                | I1                              | 1             | K8633I1             |
|                                                                | I2                              | 1             | K8633I2             |
|                                                                | SD                              | 1             | K8633SD             |
| <b>pièce en T</b>                                              |                                 |               |                     |
|                                                                | HB                              | 10            | K8634HB             |
|                                                                | I1                              | 1             | K8634I1             |
|                                                                | I2                              | 1             | K8634I2             |
|                                                                | SD                              | 1             | K8634SD             |
| <b>angle intérieur</b>                                         |                                 |               |                     |
|                                                                | HB                              | 10            | K8635HB             |
|                                                                | I1                              | 1             | K8635I1             |
|                                                                | I2                              | 1             | K8635I2             |
|                                                                | SD                              | 1             | K8635SD             |
| <b>angle extérieur</b>                                         |                                 |               |                     |
|                                                                | HB                              | 10            | K8636HB             |
|                                                                | I1                              | 1             | K8636I1             |
|                                                                | I2                              | 1             | K8636I2             |
|                                                                | SD                              | 1             | K8636SD             |
| <b>pièce d'entrée</b>                                          |                                 |               |                     |
|                                                                | HB                              | 10            | K8639HB             |
|                                                                | I1                              | 1             | K8639I1             |
|                                                                | I2                              | 1             | K8639I2             |
|                                                                | SD                              | 1             | K8639SD             |
| conçue comme transition vers une boîte d'appareillage LK 80X28 |                                 |               |                     |
| <b>boîte d'appareillage</b>                                    |                                 |               |                     |
|                                                                | HB                              | 10            | KPN40X20HB          |
|                                                                | I1                              | 1             | KPN40X20I1          |
|                                                                | I2                              | 1             | KPN40X20I2          |
|                                                                | SD                              | 1             | KPN40X20SD          |
| plus d'information à la page 62                                |                                 |               |                     |
| <b>boîte d'appareillage blanc</b>                              |                                 |               |                     |
|                                                                | HB                              | 66            | KPNQ40X20HB         |
|                                                                | plus d'information à la page 62 |               |                     |

## LHD 40X40

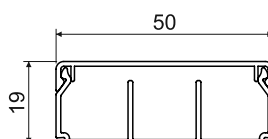


| Accessoires            |      |               |                     |
|------------------------|------|---------------|---------------------|
|                        | type | emballage pc. | référence d'article |
| <b>embout</b>          |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8641HB             |
|                        | I2   | 1             | K8641I2             |
|                        | SD   | 1             | K8641SD             |
| <b>raccord</b>         |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8642HB             |
|                        | I2   | 1             | K8642I2             |
|                        | SD   | 1             | K8642SD             |
| <b>angle plat</b>      |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8643HB             |
|                        | I2   | 1             | K8643I2             |
|                        | SD   | 1             | K8643SD             |
| <b>pièce en T</b>      |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8644HB             |
|                        | I2   | 1             | K8644I2             |
|                        | SD   | 1             | K8644SD             |
| <b>angle intérieur</b> |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8645HB             |
|                        | I2   | 1             | K8645I2             |
|                        | SD   | 1             | K8645SD             |
| <b>angle extérieur</b> |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8646HB             |
|                        | I2   | 1             | K8646I2             |
|                        | SD   | 1             | K8646SD             |

- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.

| type |            | L |    |              | référence d'article | caractéristique         |
|------|------------|---|----|--------------|---------------------|-------------------------|
|      |            | m | m  | emballé dans |                     |                         |
| HD   | blanc      | 2 | 20 | carton       | KLHD40X40HD         | avec un film protecteur |
| SD   | bois clair | 2 | 20 | carton       | KLHD40X40SD         |                         |
| TD   | bois foncé | 2 | 20 | carton       | KLHD40X40TD         |                         |





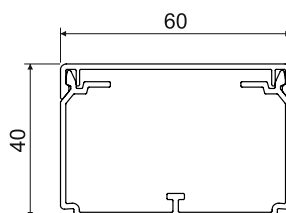
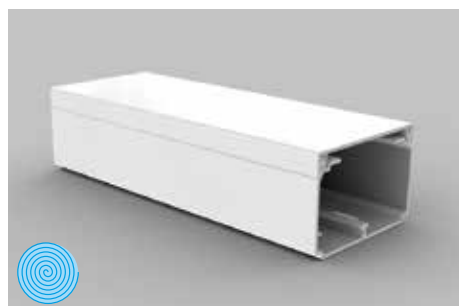
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.
- ✓ Trois versions: sans cloison de séparation, avec une seule cloison de séparation, avec deux cloisons de séparation.

| Accessoires                                                                           |      |                  |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|------------------------|
|                                                                                       | type | emballage<br>pc. | référence<br>d'article |
| embout                                                                                |      |                  |                        |
|    | HB   | 10               | K8991HB                |
| raccord                                                                               |      |                  |                        |
|    | HB   | 10               | K8992HB                |
| angle plat                                                                            |      |                  |                        |
|    | HB   | 10               | K8993HB                |
| pièce en T                                                                            |      |                  |                        |
|    | HB   | 10               | K8994HB                |
| angle intérieur                                                                       |      |                  |                        |
|  | HB   | 10               | K8995HB                |
| angle extérieur                                                                       |      |                  |                        |
|  | HB   | 10               | K8996HB                |

| type |  | L |  |              | référence d'article | caractéristique                                       |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|      |                                                                                     | m | m                                                                                   | emballé dans |                     |                                                       |
| HD   | blanc                                                                               | 2 | 32                                                                                  | carton       | KLHD50X20HD         | avec un film protecteur                               |
| HD   | blanc                                                                               | 2 | 32                                                                                  | carton       | KLHD50X20/1HD       | avec un film protecteur - une cloison de séparation   |
| HD   | blanc                                                                               | 2 | 32                                                                                  | carton       | KLHD50X20/2HD       | avec un film protecteur - deux cloisons de séparation |



## LH 60X40



|     |            |       |        |         |       |          |  |  |         |  |       |      |
|-----|------------|-------|--------|---------|-------|----------|--|--|---------|--|-------|------|
| MAT |            |       |        |         |       |          |  |  |         |  |       |      |
| PVC | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 1870 mm² |  |  | Pb Free |  | IP 40 | IK06 |

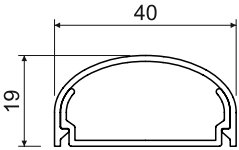
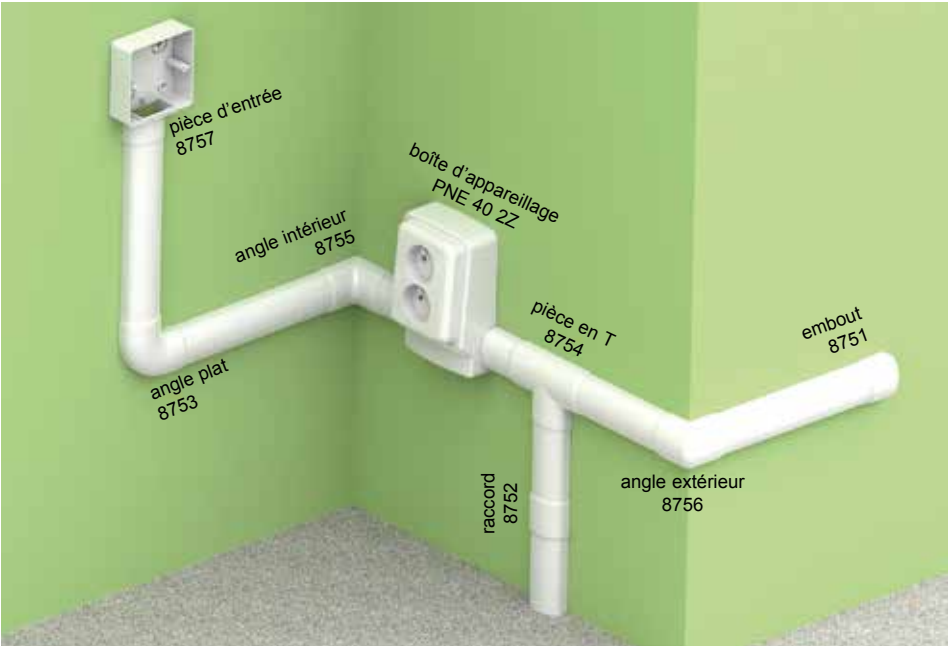
- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.
- ✓ Des distanceurs sont inclus dans l'emballage – toujours 1 pièce par mètre.

| type |       | L |    | référence d'article | caractéristique         |
|------|-------|---|----|---------------------|-------------------------|
| HD   | blanc | m | m  | emballé dans        |                         |
|      |       | 2 | 16 | carton              | KLH60X40HD              |
|      |       |   |    |                     | avec un film protecteur |

### Accessoires

|                                   | type | emballage pc. | référence d'article |
|-----------------------------------|------|---------------|---------------------|
| <b>embout</b>                     |      |               |                     |
|                                   | HB   | 10            | K8651HB             |
| <b>raccord</b>                    |      |               |                     |
|                                   | HB   | 10            | K8652HB             |
| <b>angle plat</b>                 |      |               |                     |
|                                   | HB   | 10            | K8653HB             |
| <b>angle plat arrondi</b>         |      |               |                     |
|                                   | HB   | 2             | K8653RHB            |
| <b>pièce en T</b>                 |      |               |                     |
|                                   | HB   | 10            | K8654HB             |
| <b>pièce en T arrondie</b>        |      |               |                     |
|                                   | HB   | 2             | K8654RHB            |
| <b>angle intérieur (variable)</b> |      |               |                     |
|                                   | HB   | 10            | K8655HB             |
| <b>angle extérieur (variable)</b> |      |               |                     |
|                                   | HB   | 10            | K8656HB             |
| <b>distanceur</b>                 |      |               |                     |
|                                   | HB   | 100           | KRLH60X40HB         |
| <b>cloison de séparation</b>      |      |               |                     |
|                                   | -C   | 20 m          | KPEKD40C            |
| plus d'information à la page 57   |      |               |                     |

LE 40



MAT

PVC-5 - +60°C850°C A1 - F30 sec.0,5 J500 mm<sup>2</sup>

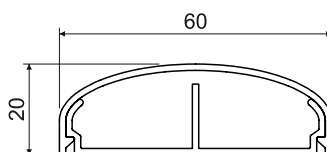
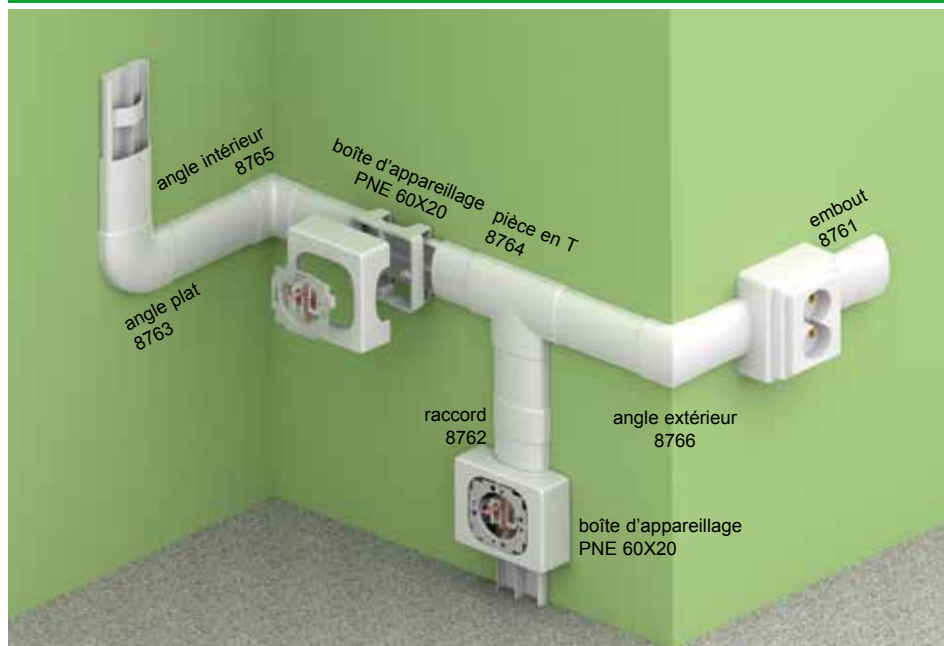
IP 30

- ✓ Design élégant.
- ✓ Conçu pour un montage mural.
- ✓ Pas approprié pour un montage au sol. Ne supporte pas le poids du corps.
- ✓ Des boîtes d'appareillage peuvent être ajoutées.

| type |       | L |    |                     | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|----|---------------------|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m  |                     |                     |                 |
| HD   | blanc | 2 | 24 | emballé dans carton | KLE40HD             |                 |

| Accessoires                     |      |               |                     |
|---------------------------------|------|---------------|---------------------|
|                                 | type | emballage pc. | référence d'article |
| embout                          |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8751HB             |
| raccord                         |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8752HB             |
| angle plat                      |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8753HB             |
| pièce en T                      |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8754HB             |
| angle intérieur                 |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8755HB             |
| angle extérieur                 |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8756HB             |
| pièce d'entrée                  |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8757HB             |
| boîte d'appareillage            |      |               |                     |
|                                 | HB   | 10            | KPNE402ZHB          |
| plus d'information à la page 60 |      |               |                     |

## LE 60



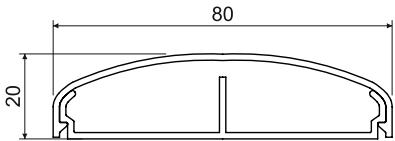
|     |            |       |        |         |       |              |  |         |       |  |
|-----|------------|-------|--------|---------|-------|--------------|--|---------|-------|--|
| MAT |            |       |        |         |       |              |  |         |       |  |
| PVC | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 380; 380 mm² |  | Pb Free | IP 30 |  |

- ✓ Design élégant.
- ✓ Conçu pour un montage mural.
- ✓ Pas approprié pour un montage au sol. Ne supporte pas le poids du corps.
- ✓ Des boîtes d'appareillage peuvent être ajoutées.

| type |       | L |    |              | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|----|--------------|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m  | emballé dans |                     |                 |
| HD   | blanc | 2 | 18 | carton       | KLE60HD             |                 |

| Accessoires                     |      |               |                     |
|---------------------------------|------|---------------|---------------------|
|                                 | type | emballage pc. | référence d'article |
| <b>embout</b>                   |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8761HB             |
| <b>raccord</b>                  |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8762HB             |
| <b>angle plat</b>               |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8763HB             |
| <b>pièce en T</b>               |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8764HB             |
| <b>angle intérieur</b>          |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8765HB             |
| <b>angle extérieur</b>          |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8766HB             |
| <b>boîte d'appareillage</b>     |      |               |                     |
|                                 | HB   | 10            | KPNE60X20HB         |
| plus d'information à la page 60 |      |               |                     |

LE 80



MAT

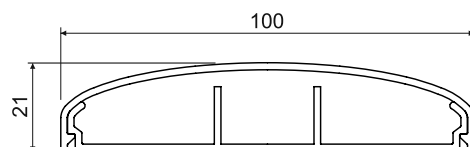
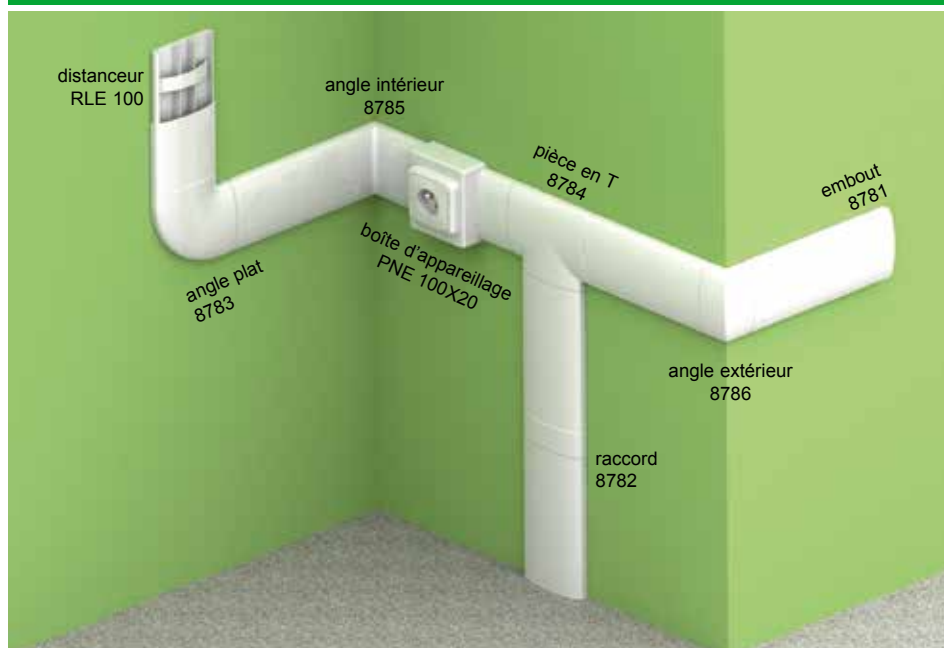
PVC-5 - +60°C850°C A1 - F30 sec.0,5 J420; 420 mm²IP 30

- ✓ Design élégant.
- ✓ Conçu pour un montage mural.
- ✓ Pas approprié pour un montage au sol. Ne supporte pas le poids du corps.
- ✓ Des boîtes d'appareillage peuvent être ajoutées.

| type |       | L |    |                     | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|----|---------------------|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m  |                     |                     |                 |
| HD   | blanc | 2 | 20 | emballé dans carton | KLE80HD             |                 |

| Accessoires                     |      |               |                     |
|---------------------------------|------|---------------|---------------------|
|                                 | type | emballage pc. | référence d'article |
| embout                          |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8771HB             |
| raccord                         |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8772HB             |
| angle plat                      |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8773HB             |
| pièce en T                      |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8774HB             |
| angle intérieur                 |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8775HB             |
| angle extérieur                 |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8776HB             |
| distancieur                     |      |               |                     |
|                                 | HB   | 10            | KRLE80HB            |
| boîte d'appareillage            |      |               |                     |
|                                 | HB   | 10            | KPNE80X20HB         |
| plus d'information à la page 60 |      |               |                     |

## LE 100



|     |            |       |        |         |       |                   |   |   |   |       |
|-----|------------|-------|--------|---------|-------|-------------------|---|---|---|-------|
| MAT | 1          | 2     | 3      | 4       | 5     | 6                 | 7 | 8 | 9 | 10    |
| PVC | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 380; 340; 380 mm² |   |   |   | IP 30 |

- ✓ Design élégant.
- ✓ Conçu pour un montage mural.
- ✓ Pas approprié pour un montage au sol. Ne supporte pas le poids du corps.
- ✓ Des boîtes d'appareillage peuvent être ajoutées.

| type |       | L |    |              | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|----|--------------|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m  | emballé dans |                     |                 |
| HD   | blanc | 2 | 16 | carton       | KLE100HD            |                 |

### Accessoires

|                             | type | emballage pc. | référence d'article |
|-----------------------------|------|---------------|---------------------|
| <b>embout</b>               |      |               |                     |
|                             | HB   | 2             | K8781HB             |
| <b>raccord</b>              |      |               |                     |
|                             | HB   | 2             | K8782HB             |
| <b>angle plat</b>           |      |               |                     |
|                             | HB   | 2             | K8783HB             |
| <b>pièce en T</b>           |      |               |                     |
|                             | HB   | 2             | K8784HB             |
| <b>angle intérieur</b>      |      |               |                     |
|                             | HB   | 2             | K8785HB             |
| <b>angle extérieur</b>      |      |               |                     |
|                             | HB   | 2             | K8786HB             |
| <b>distanceur</b>           |      |               |                     |
|                             | HB   | 10            | KRLE100HB           |
| <b>boîte d'appareillage</b> |      |               |                     |
|                             | HB   | 10            | KPNE100X20HB        |

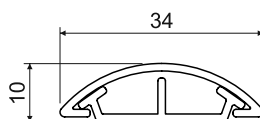
plus d'information à la page 60

angle plat  
8833

pièce en T  
8834

transition vers LP 80X25  
8824/43

pièce d'entrée  
8837



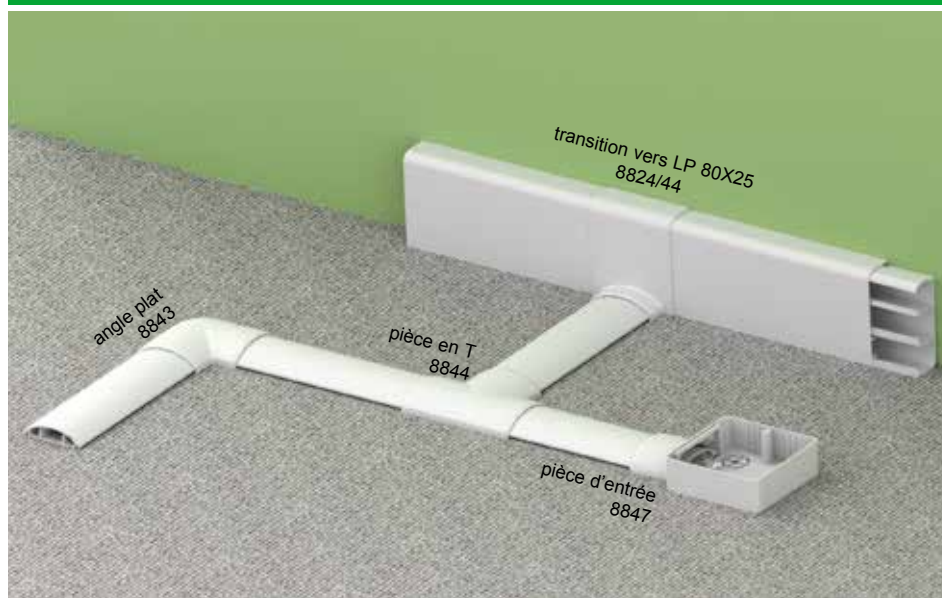
- ✓ Conçu pour un montage au sol.
- ✓ Conçu pour supporter une charge courante dans les bureaux et les habitations.

| type |  | L |  |              | référence d'article | caractéristique       |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------|-----------------------|
|      |                                                                                     | m | m                                                                                   | emballé dans |                     |                       |
| HD   | blanc                                                                               | 2 | 60                                                                                  | carton       | KLO35HD             | avec un ruban adhésif |
| P2   | blanc                                                                               | 2 | 60                                                                                  | carton       | KLO35P2             |                       |
| KD   | gris clair                                                                          | 2 | 60                                                                                  | carton       | KLO35KD             |                       |
| LD   | gris foncé                                                                          | 2 | 60                                                                                  | carton       | KLO35LD             |                       |

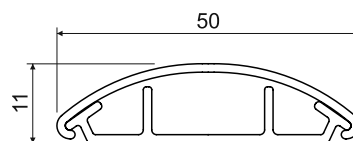


|                                                                                     | type                                                      | emballage<br>pc. | référence<br>d'article |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------|------------------------|
| <b>angle plat</b>                                                                   |                                                           |                  |                        |
|  | <b>HB</b>                                                 | 2                | K8833HB                |
|                                                                                     | <b>KB</b>                                                 | 2                | K8833KB                |
|                                                                                     | <b>LB</b>                                                 | 2                | K8833LB                |
| <b>transition</b>                                                                   |                                                           |                  |                        |
|  | <b>HB</b>                                                 | 10               | K8824/43HB             |
|                                                                                     | conçue comme transition vers un canal de plinthe LP 80X25 |                  |                        |
| <b>pièce en T</b>                                                                   |                                                           |                  |                        |
|  | <b>HB</b>                                                 | 2                | K8834HB                |
|                                                                                     | <b>KB</b>                                                 | 2                | K8834KB                |
|                                                                                     | <b>LB</b>                                                 | 2                | K8834LB                |
| <b>pièce d'entrée</b>                                                               |                                                           |                  |                        |
|  | <b>HB</b>                                                 | 2                | K8837HB                |
|                                                                                     | <b>KB</b>                                                 | 2                | K8837KB                |
|                                                                                     | <b>LB</b>                                                 | 2                | K8837LB                |
| conçue comme transition vers une boîte d'appareillage LK 80X28                      |                                                           |                  |                        |

## LO 50



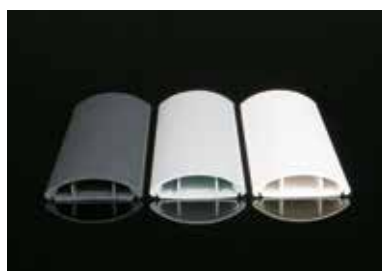
| Accessoires                                                                         |                                                                   |                  |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------|
|                                                                                     | type                                                              | emballage<br>pc. | référence<br>d'article |
| angle plat                                                                          |                                                                   |                  |                        |
|  | HB                                                                | 2                | K8843HB                |
|                                                                                     | KB                                                                | 2                | K8843KB                |
|                                                                                     | LB                                                                | 2                | K8843LB                |
| transition                                                                          |                                                                   |                  |                        |
|  | HB                                                                | 10               | K8824/44HB             |
|                                                                                     | conçue comme transition vers une<br>boîte d'appareillage LP 80X25 |                  |                        |
| pièce en T                                                                          |                                                                   |                  |                        |
|  | HB                                                                | 2                | K8844HB                |
|                                                                                     | KB                                                                | 2                | K8844KB                |
|                                                                                     | LB                                                                | 2                | K8844LB                |
| pièce d'entrée                                                                      |                                                                   |                  |                        |
|  | HB                                                                | 2                | K8847HB                |
|                                                                                     | KB                                                                | 2                | K8847KB                |
|                                                                                     | LB                                                                | 2                | K8847LB                |
| conçue comme une transition vers une<br>boîte d'appareillage LK 80X28               |                                                                   |                  |                        |



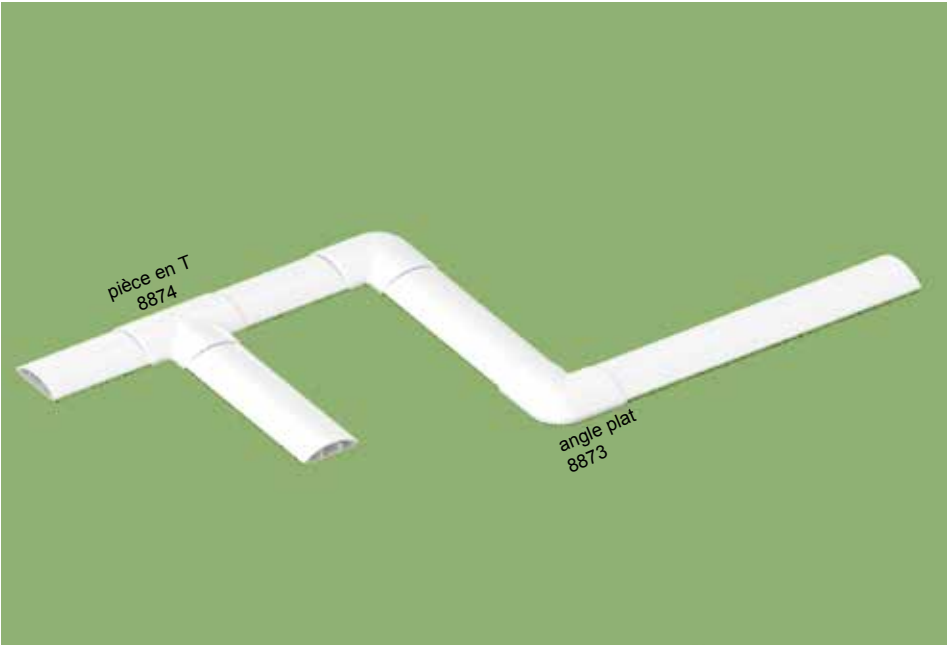
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| PVC                                                                                 | -5 - +60°C                                                                          | 850°C                                                                               | A1 - F                                                                              | 30 sec.                                                                             | 2 J                                                                                 | 60; 180; 60 mm²                                                                     | Pb Free                                                                             | IP 30                                                                               | IK07                                                                                |

- ✓ Conçu pour un montage au sol.
- ✓ Conçu pour supporter une charge courante dans les bureaux et les habitations.

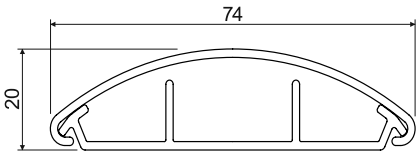
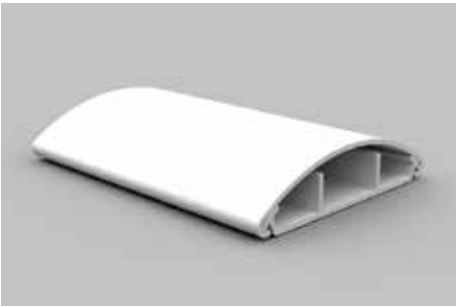
| type |  | L |    |  | référence d'article | caractéristique       |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|
|      |                                                                                     | m | m  |                                                                                     |                     |                       |
| HD   | blanc                                                                               | 2 | 32 | carton                                                                              | KLO50HD             |                       |
| P2   | blanc                                                                               | 2 | 32 | carton                                                                              | KLO50P2             | avec un ruban adhésif |
| KD   | gris clair                                                                          | 2 | 32 | carton                                                                              | KLO50KD             |                       |
| LD   | gris foncé                                                                          | 2 | 32 | carton                                                                              | KLO50LD             |                       |



LO 75



| Accessoires                                                                         |      |               |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------|---------------------|
|                                                                                     | type | emballage pc. | référence d'article |
| angle plat                                                                          |      |               |                     |
|  | HB   | 2             | K8873HB             |
|                                                                                     | KB   | 2             | K8873KB             |
|                                                                                     | LB   | 2             | K8873LB             |
| pièce en T                                                                          |      |               |                     |
|  | HB   | 2             | K8874HB             |
|                                                                                     | KB   | 2             | K8874KB             |
|                                                                                     | LB   | 2             | K8874LB             |



MAT



PVC-5 - +60°C850°C A1 - F30 sec.2 J170; 360; 170 mm²IP 30IK07

- ✓ Conçu pour un montage au sol.
- ✓ Conçu pour supporter une charge courante dans les bureaux et les habitations.

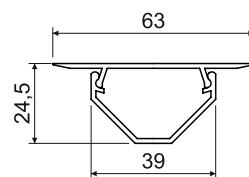
| type |  | L |    |  | référence d'article | caractéristique       |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|
|      |                                                                                     | m | m  |                                                                                     |                     |                       |
| HD   | blanc                                                                               | 2 | 28 | carton                                                                              | KLO75HD             |                       |
| P2   | blanc                                                                               | 2 | 28 | carton                                                                              | KLO75P2             | avec un ruban adhésif |
| KD   | gris clair                                                                          | 2 | 28 | carton                                                                              | KLO75KD             |                       |
| LD   | gris foncé                                                                          | 2 | 28 | carton                                                                              | KLO75LD             |                       |



LR 30



| Accessoires                  |      |               |                     |
|------------------------------|------|---------------|---------------------|
|                              | type | emballage pc. | référence d'article |
| angle intérieur              |      |               |                     |
|                              | HB   | 5             | K8855HB             |
| angle intérieur (trilatéral) |      |               |                     |
|                              | HB   | 5             | K8855/3HB           |
| angle extérieur              |      |               |                     |
|                              | HB   | 10            | K8856HB             |



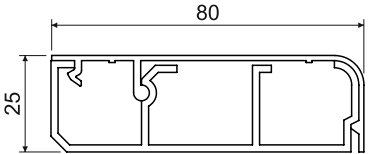
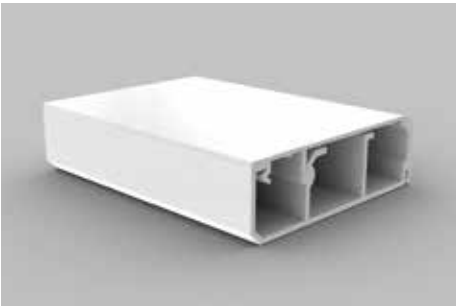
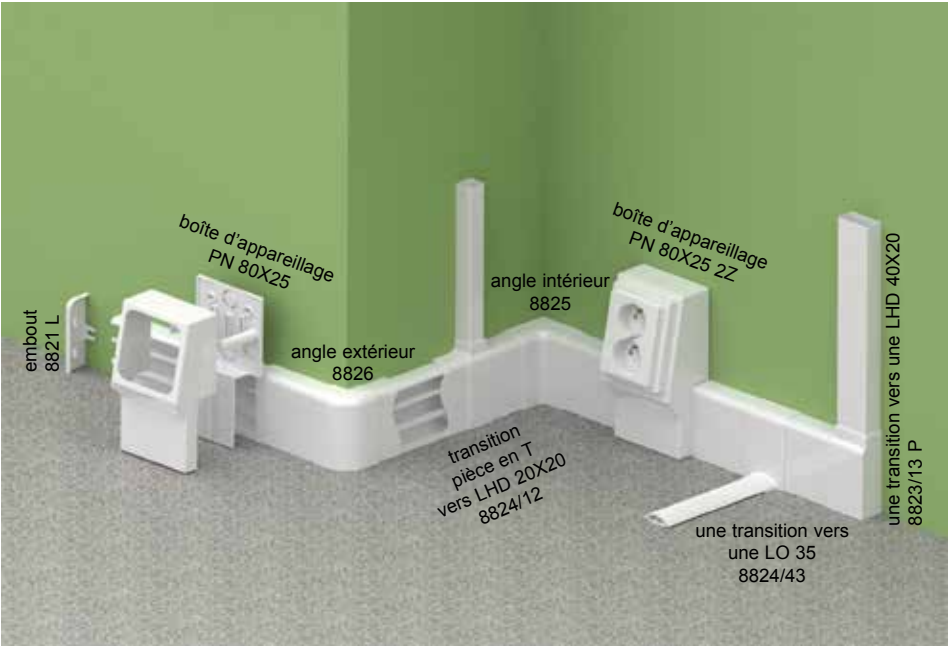
|     |            |       |        |         |       |         |       |  |
|-----|------------|-------|--------|---------|-------|---------|-------|--|
|     |            |       |        |         |       |         |       |  |
| PVC | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 560 mm² | IP 30 |  |

- ✓ Conçu pour un montage dans le coin entre le sol et la paroi de la pièce ainsi que dans le coin entre deux parois ou dans le coin entre la paroi et le plafond.
- ✓ La longueur est adaptable en fonction de la hauteur de la pièce.

| type |       | L   |    | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|-----|----|---------------------|-----------------|
|      |       | m   | m  | emballé dans        |                 |
| HB   | blanc | 2,6 | 26 | film plastique      | KLR30HB         |



LP 80X25



MAT

PVC-5 - +60°C850°C A1 - F30 sec.0,5 J450; 520; 400 mm²

IP 30

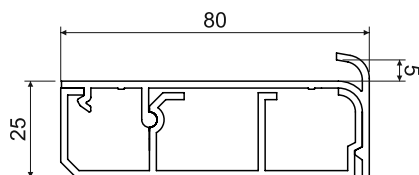
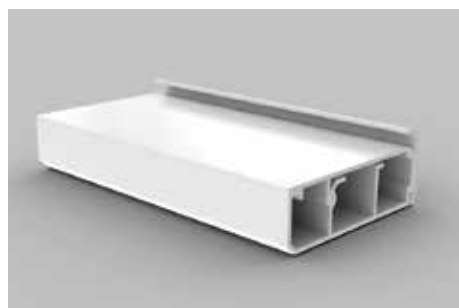
✓ Conçu pour un montage dans un coin entre le sol et la paroi de la pièce.

| type |       | L |    |                     | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|----|---------------------|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m  |                     |                     |                 |
| HD   | blanc | 2 | 16 | emballé dans carton | KLP80X25HD          |                 |



| Accessoires                                                     |      |               |                     |
|-----------------------------------------------------------------|------|---------------|---------------------|
|                                                                 | type | emballage pc. | référence d'article |
| embout gauche                                                   |      |               |                     |
|                                                                 | HB   | 10            | K8821LHB            |
| embout droit                                                    |      |               |                     |
|                                                                 | HB   | 10            | K8821PHB            |
| raccord                                                         |      |               |                     |
|                                                                 | HB   | 10            | K8822HB             |
| angle intérieur                                                 |      |               |                     |
|                                                                 | HB   | 10            | K8825HB             |
| angle extérieur                                                 |      |               |                     |
|                                                                 | HB   | 10            | K8826HB             |
| transition                                                      |      |               |                     |
|                                                                 | HB   | 10            | K8824/12HB          |
| conçue comme transition vers une gaine d'alimentation LHD 20X20 |      |               |                     |
| transition                                                      |      |               |                     |
|                                                                 | HB   | 10            | K8824/40HB          |
| conçue comme transition vers une gaine d'alimentation LZK 15X12 |      |               |                     |
| transition                                                      |      |               |                     |
|                                                                 | HB   | 10            | K8824/41HB          |
| conçue comme transition vers une gaine d'alimentation LZ 15X12  |      |               |                     |
| transition                                                      |      |               |                     |
|                                                                 | HB   | 10            | K8824/43HB          |
| conçue comme transition vers une gaine de sol LO 35             |      |               |                     |
| transition                                                      |      |               |                     |
|                                                                 | HB   | 10            | K8824/44HB          |
| conçue comme transition vers une gaine de sol LO 50             |      |               |                     |
| transition angle plat côté gauche                               |      |               |                     |
|                                                                 | HB   | 10            | K8823/13LHB         |
| conçue comme transition vers un canal d'alimentation LHD 40X20  |      |               |                     |
| transition angle plat côté droite                               |      |               |                     |
|                                                                 | HB   | 10            | K8823/13PHB         |
| conçu comme transition vers une gaine d'alimentation LHD 40X20  |      |               |                     |
| boîte d'appareillage                                            |      |               |                     |
|                                                                 | HB   | 10            | KPN80X25HB          |
| plus d'information à la page 62                                 |      |               |                     |

## LPK 80X25



|            |            |       |        |         |       |                   |  |  |       |
|------------|------------|-------|--------|---------|-------|-------------------|--|--|-------|
| <b>MAT</b> |            |       |        |         |       |                   |  |  |       |
| PVC        | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 450; 520; 400 mm² |  |  | IP 30 |

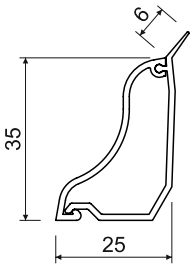
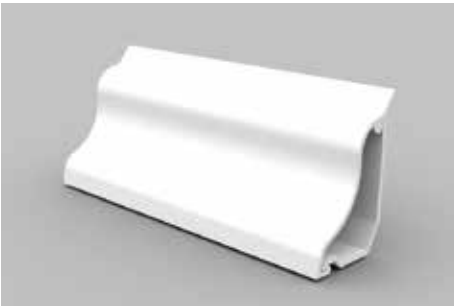
- ✓ Conçu pour un montage dans le coin entre le sol et la paroi de la pièce.
- ✓ Pourvu d'un rebord pour y glisser le tapis plain.

| type |       | L |    | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|----|---------------------|-----------------|
| HD   | blanc | m | m  | emballé dans        |                 |
|      |       | 2 | 16 | carton              | KLPK80X25HD     |



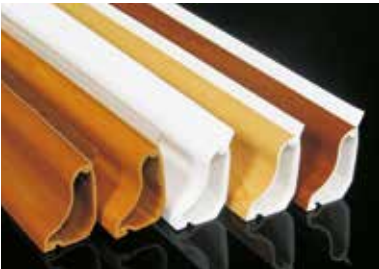
| Accessoires                                                                           |      |                  |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|------------------------|
|                                                                                       | type | emballage<br>pc. | référence<br>d'article |
| embout gauche                                                                         |      |                  |                        |
|    | HB   | 10               | K8821LHB               |
| embout droit                                                                          |      |                  |                        |
|    | HB   | 10               | K8821PHB               |
| transition                                                                            |      |                  |                        |
|    | HB   | 10               | K8824/12HB             |
| conçue comme transition vers une<br>gaine d'alimentation LHD 20X20                    |      |                  |                        |
| transition                                                                            |      |                  |                        |
|    | HB   | 10               | K8824/40HB             |
| conçue comme transition vers une<br>gaine d'alimentation LZK 15X12                    |      |                  |                        |
| transition                                                                            |      |                  |                        |
|  | HB   | 10               | K8824/41HB             |
| conçue comme transition vers une<br>gaine d'alimentation LZ 15X12                     |      |                  |                        |
| transition                                                                            |      |                  |                        |
|  | HB   | 10               | K8824/43HB             |
| conçue comme transition vers une<br>gaine de sol LO 35                                |      |                  |                        |
| transition                                                                            |      |                  |                        |
|  | HB   | 10               | K8824/44HB             |
| conçue comme transition vers une<br>gaine de sol LO 50                                |      |                  |                        |
| transition angle plat côté gauche                                                     |      |                  |                        |
|  | HB   | 10               | K8823/13LHB            |
| conçue comme transition vers une<br>gaine d'alimentation LHD 40X20                    |      |                  |                        |
| transition angle plat côté droite                                                     |      |                  |                        |
|  | HB   | 10               | K8823/13PHB            |
| conçue comme transition vers une<br>gaine d'alimentation LHD 40X20                    |      |                  |                        |
| boîte d'appareillage                                                                  |      |                  |                        |
|  | HB   | 10               | KPN80X25HB             |
| plus d'information à la page 62                                                       |      |                  |                        |

LP 35



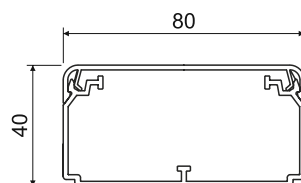
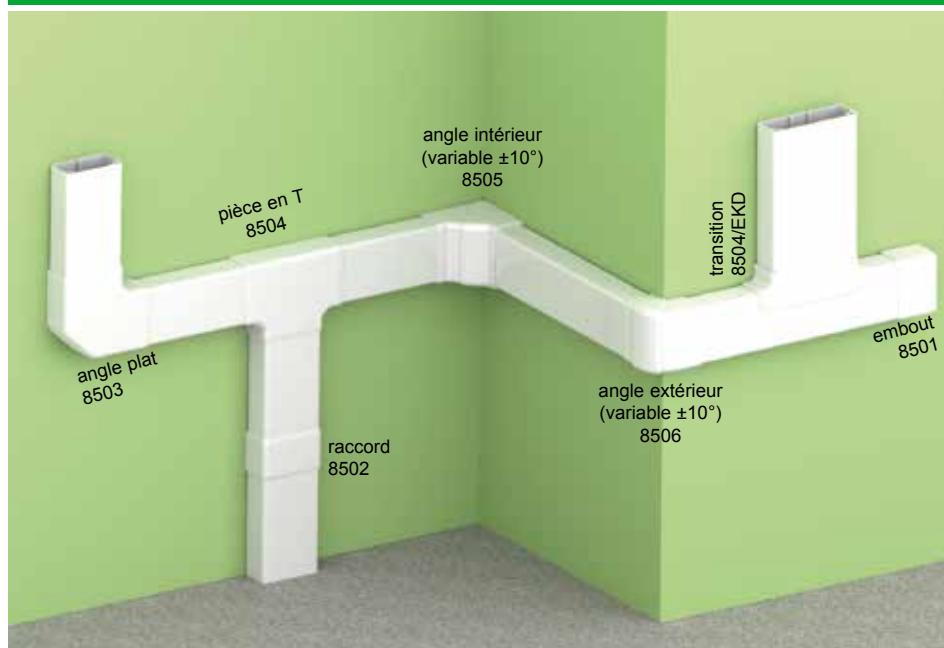
- ✓ Conçu pour un montage dans le coin entre le sol et la paroi de la pièce ainsi que dans le coin entre la paroi et le plafond.
- ✓ Le côté paroi est fabriqué en matière synthétique souple pour permettre l'installation correcte du canal de plinthe contre une surface inégale.
- ✓ Approprié pour les planchers flottants.

| type |              | L |    |        | référence d'article | caractéristique |
|------|--------------|---|----|--------|---------------------|-----------------|
|      |              | m | m  |        |                     |                 |
| HD   | blanc        | 2 | 20 | carton | KLP35HD             |                 |
| I1   | bouleau rose | 2 | 20 | carton | KLP35I1             |                 |
| I2   | chêne foncé  | 2 | 20 | carton | KLP35I2             |                 |
| SD   | bois clair   | 2 | 20 | carton | KLP35SD             |                 |
| TD   | bois foncé   | 2 | 20 | carton | KLP35TD             |                 |



| Accessoires                     |                                 |               |                     |
|---------------------------------|---------------------------------|---------------|---------------------|
|                                 | type                            | emballage pc. | référence d'article |
| embout gauche                   |                                 |               |                     |
|                                 | HB                              | 10            | K8861LHB            |
|                                 | I1                              | 1             | K8861LI1            |
|                                 | I2                              | 1             | K8861LI2            |
|                                 | SD                              | 1             | K8861LSD            |
| embout droit                    |                                 |               |                     |
|                                 | HB                              | 10            | K8861PHB            |
|                                 | I1                              | 1             | K8861PI1            |
|                                 | I2                              | 1             | K8861PI2            |
|                                 | SD                              | 1             | K8861PSD            |
| angle intérieur                 |                                 |               |                     |
|                                 | HB                              | 10            | K8865HB             |
|                                 | I1                              | 1             | K8865I1             |
|                                 | I2                              | 1             | K8865I2             |
|                                 | SD                              | 1             | K8865SD             |
| angle extérieur                 |                                 |               |                     |
|                                 | HB                              | 10            | K8866HB             |
|                                 | I1                              | 1             | K8866I1             |
|                                 | I2                              | 1             | K8866I2             |
|                                 | SD                              | 1             | K8866SD             |
| boîte d'appareillage            |                                 |               |                     |
|                                 | HB                              | 10            | KPNLP352ZHB         |
|                                 | I1                              | 1             | KPNLP352ZI1         |
|                                 | I2                              | 1             | KPNLP352ZI2         |
|                                 | SD                              | 1             | KPNLP352ZSD         |
| plus d'information à la page 63 |                                 |               |                     |
| boîte d'appareillage blanche    |                                 |               |                     |
|                                 | HB                              | 80            | KPNQLP35HB          |
|                                 | plus d'information à la page 62 |               |                     |

## EKD 80X40



|     |            |       |        |         |       |          |  |  |  |  |       |
|-----|------------|-------|--------|---------|-------|----------|--|--|--|--|-------|
| MAT |            |       |        |         |       |          |  |  |  |  |       |
| PVC | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 2430 mm² |  |  |  |  | IP 40 |

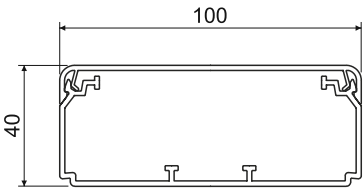
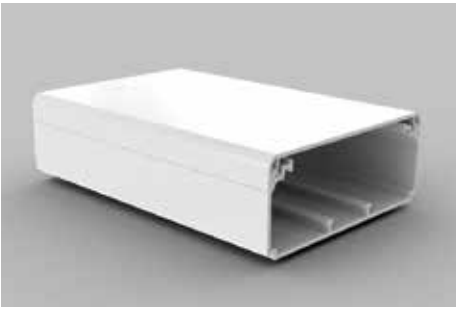
- ✓ Conçu pour plusieurs câbles et des câbles d'une grande diamètre.
- ✓ Un montage des cloisons de séparation PEKD40 est possible.
- ✓ Des distanceurs sont inclus dans l'emballage – toujours 1 pièce par mètre.

| type |       | L |    | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|----|---------------------|-----------------|
| HD   | blanc | m | m  | emballé dans        |                 |
|      |       | 2 | 10 | carton              | KEKD80X40HD     |

## Accessoires

|                                        | type | emballage pc. | référence d'article |
|----------------------------------------|------|---------------|---------------------|
| <b>embout</b>                          |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8501HB             |
| <b>raccord</b>                         |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8502HB             |
| <b>angle plat</b>                      |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8503HB             |
| <b>pièce en T</b>                      |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8504HB             |
| <b>transition</b>                      |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8504/EKDHB         |
| <b>angle intérieur (variable ±10°)</b> |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8505HB             |
| <b>angle extérieur (variable ±10°)</b> |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8506HB             |
| <b>distanceur</b>                      |      |               |                     |
|                                        | HB   | 100           | KREKO80X40HB        |
| <b>cloison de séparation</b>           |      |               |                     |
|                                        | -C   | 20 m          | KPEKD40C            |
| plus d'information à la page 57        |      |               |                     |

EKD 100X40



|     |            |       |        |         |       |                      |  |  |       |
|-----|------------|-------|--------|---------|-------|----------------------|--|--|-------|
| MAT |            |       |        |         |       |                      |  |  |       |
| PVC | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 3010 mm <sup>2</sup> |  |  | IP 40 |

- ✓ Conçu pour plusieurs câbles et des câbles d'une grande diamètre.
- ✓ Un montage des cloisons de séparation PEKD40 est possible.
- ✓ Des distanceurs sont inclus dans l'emballage – toujours 1 pièce par mètre.

| type |       | L |   | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|---|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m | emballé dans        |                 |
| HD   | blanc | 2 | 8 | carton              | KEKD100X40HD    |

| Accessoires                     |      |               |                     |
|---------------------------------|------|---------------|---------------------|
|                                 | type | emballage pc. | référence d'article |
| embout                          |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8511HB             |
| raccord                         |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8512HB             |
| angle plat                      |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8513HB             |
| pièce en T                      |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8514HB             |
| transition                      |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8514/EKDHB         |
| angle intérieur (variable ±10°) |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8515HB             |
| angle extérieur (variable ±10°) |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8516HB             |
| distanceur                      |      |               |                     |
|                                 | HB   | 100           | KREKO100X40HB       |
| cloison de séparation           |      |               |                     |
|                                 | -C   | 20 m          | KPEKD40C            |
| plus d'information à la page 57 |      |               |                     |

angle plat  
8583

pièce en T  
8584

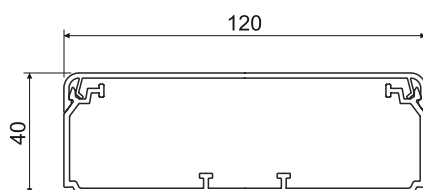
angle intérieur  
(variable  $\pm 10^\circ$ )  
8585

transition  
pièce en T  
8584/EKD

angle extérieur  
(variable  $\pm 10^\circ$ )  
8586

raccord  
8582

embout  
8581

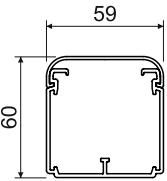


- ✓ Conçu pour plusieurs câbles et des câbles d'une grande diamètre.
- ✓ Un montage des cloisons de séparation PEKD40 est possible.
- ✓ Des distanceurs sont inclus dans l'emballage – toujours 1 pièce par mètre.

| type |  | L |  |              | référence<br>d'article | caractéristique |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|-----------------|
|      |                                                                                     | m | m                                                                                   | emballé dans |                        |                 |
| HD   | blanc                                                                               | 2 | 8                                                                                   | carton       | KEKD120X40HD           |                 |

| Accessoires                                                                           |      |                  |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|------------------------|
|                                                                                       | type | emballage<br>pc. | référence<br>d'article |
|                                                                                       |      |                  |                        |
| embout                                                                                |      |                  |                        |
|    | HB   | 2                | K8581HB                |
|                                                                                       |      |                  |                        |
| raccord                                                                               |      |                  |                        |
|    | HB   | 2                | K8582HB                |
|                                                                                       |      |                  |                        |
| angle plat                                                                            |      |                  |                        |
|    | HB   | 2                | K8583HB                |
|                                                                                       |      |                  |                        |
| pièce en T                                                                            |      |                  |                        |
|    | HB   | 2                | K8584HB                |
|                                                                                       |      |                  |                        |
| transition                                                                            |      |                  |                        |
|  | HB   | 2                | K8584/EKDHB            |
|                                                                                       |      |                  |                        |
| angle intérieur (variable $\pm 10^\circ$ )                                            |      |                  |                        |
|  | HB   | 2                | K8585HB                |
|                                                                                       |      |                  |                        |
| angle extérieur (variable $\pm 10^\circ$ )                                            |      |                  |                        |
|  | HB   | 2                | K8586HB                |
|                                                                                       |      |                  |                        |
| distanceur                                                                            |      |                  |                        |
|  | HB   | 100              | KREKO120X40HB          |
|                                                                                       |      |                  |                        |
| cloison de séparation                                                                 |      |                  |                        |
|  | -C   | 20 m             | KPEKD40C               |
| plus d'information à la page 57                                                       |      |                  |                        |

EKE 60X60



|     |            |       |        |         |       |                      |  |  |       |
|-----|------------|-------|--------|---------|-------|----------------------|--|--|-------|
|     |            |       |        |         |       |                      |  |  |       |
| PVC | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 2600 mm <sup>2</sup> |  |  | IP 40 |

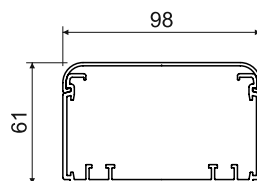
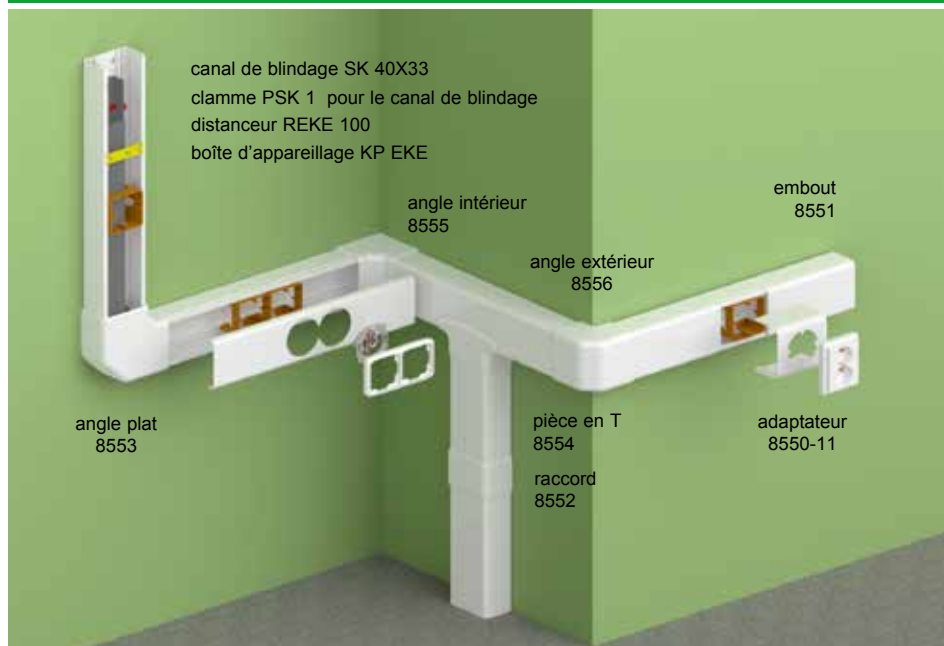
- ✓ Conçu pour plusieurs câbles et des câbles d'une grande diamètre.
- ✓ Un montage des cloisons de séparation PEKE 60 et PKS 70/60 est possible.
- ✓ Des distanceurs sont inclus dans l'emballage – toujours 1 pièce par mètre.

| type |       | L |    |        | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|----|--------|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m  |        |                     |                 |
| HD   | blanc | 2 | 18 | carton | KEKE60X60HD         |                 |

Accessoires

|                                 | type | emballage pc. | référence d'article |
|---------------------------------|------|---------------|---------------------|
| <b>embout</b>                   |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8541HB             |
| <b>raccord</b>                  |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8542HB             |
| <b>angle plat</b>               |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8543HB             |
| <b>pièce en T</b>               |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8544HB             |
| <b>angle intérieur</b>          |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8545HB             |
| <b>angle extérieur</b>          |      |               |                     |
|                                 | HB   | 2             | K8546HB             |
| <b>distanceur</b>               |      |               |                     |
|                                 | HB   | 9             | KREKE60HB           |
| <b>cloison de séparation</b>    |      |               |                     |
|                                 | -C   | 20 m          | KPEKE60C            |
| plus d'information à la page 57 |      |               |                     |
| <b>cloison de séparation</b>    |      |               |                     |
|                                 | XX   | 20 m          | KPKS70/60           |
| plus d'information à la page 57 |      |               |                     |

## EKE 100X60



|            |            |       |        |         |       |          |         |  |       |
|------------|------------|-------|--------|---------|-------|----------|---------|--|-------|
| <b>MAT</b> |            |       |        |         |       |          |         |  |       |
| PVC        | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 4600 mm² | Pb Free |  | IP 40 |

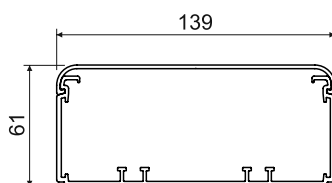
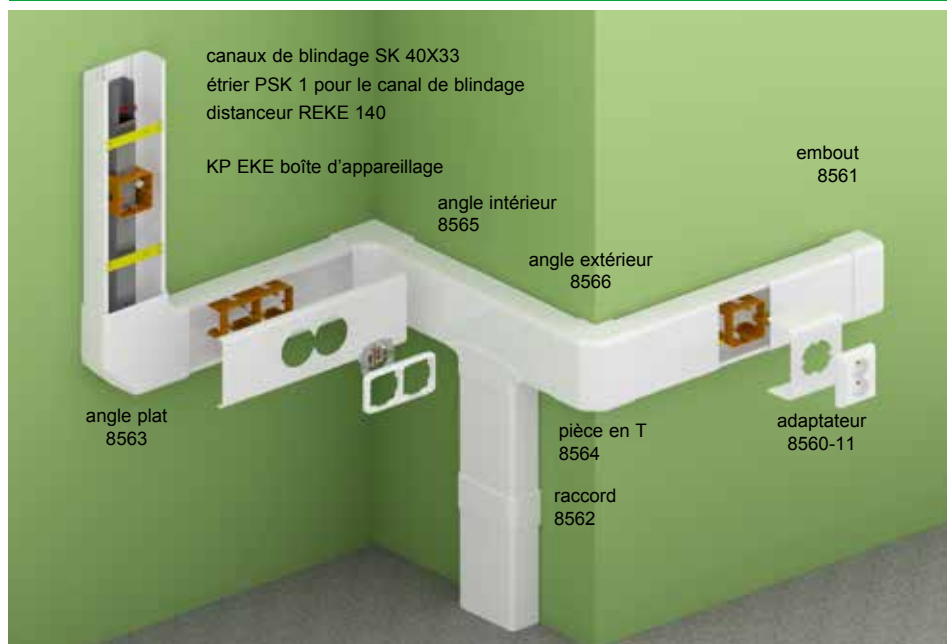
- ✓ Conçu pour plusieurs câbles et des câbles d'une grande diamètre.
- ✓ Il est possible d'installer des cloisons de séparation ou de canaux de blindage.
- ✓ Conçu pour des mécanismes avec anneau, à monter dans une boîte d'appareillage. La boîte d'appareillage est encliquetée dans les rainures au fond du canal mural.
- ✓ Des distanceurs sont inclus dans l'emballage – toujours 1 pièce par mètre.

| type |       | L |   | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|---|---------------------|-----------------|
| HD   | blanc | m | m | emballé dans        |                 |
|      |       | 2 | 8 | carton              | KEKE100X60HD    |

## Accessoires

|                                      | type | emballage pc. | référence d'article |
|--------------------------------------|------|---------------|---------------------|
| <b>embout</b>                        |      |               |                     |
|                                      | HB   | 2             | K8551HB             |
| <b>raccord</b>                       |      |               |                     |
|                                      | HB   | 2             | K8552HB             |
| <b>angle plat</b>                    |      |               |                     |
|                                      | HB   | 2             | K8553HB             |
| <b>pièce en T</b>                    |      |               |                     |
|                                      | HB   | 2             | K8554HB             |
| <b>angle intérieur</b>               |      |               |                     |
|                                      | HB   | 2             | K8555HB             |
| <b>angle extérieur</b>               |      |               |                     |
|                                      | HB   | 2             | K8556HB             |
| <b>distanceur</b>                    |      |               |                     |
|                                      | HB   | 9             | KREKE100HB          |
| <b>cloison de séparation</b>         |      |               |                     |
| PEKE 60                              | -C   | 20 m          | KPEKE60C            |
| PKS 70/60                            | XX   | 20 m          | KPKS70/60           |
| PEP 60                               | HD   | 32 m          | KPEP60HD            |
| PEP 60/K                             | S    | 24 m          | KPEP60/KS           |
| plus d'information à la page 57 - 58 |      |               |                     |
| <b>canal de blindage</b>             |      |               |                     |
| SK 40X20                             | S    | 12 m          | KSK40X20S           |
| SK 40X33                             | S    | 12 m          | KSK40X33S           |
| plus d'information à la page 59      |      |               |                     |
| <b>boîte d'appareillage</b>          |      |               |                     |
| KP EKE                               | HB   | 10            | KKPEKEHB            |
| plus d'information à la page 61      |      |               |                     |
| <b>adaptateur</b>                    |      |               |                     |
| simple                               | HB   | 2             | K8550-11HB          |
| double                               | HB   | 2             | K8550-12HB          |
| triple                               | HB   | 2             | K8550-13HB          |
| plus d'information à la page 64      |      |               |                     |

**EKE 140X60**



PVC -5 - +60°C 850°C A1- F 30 sec 0.5 J 7000 mm<sup>2</sup>

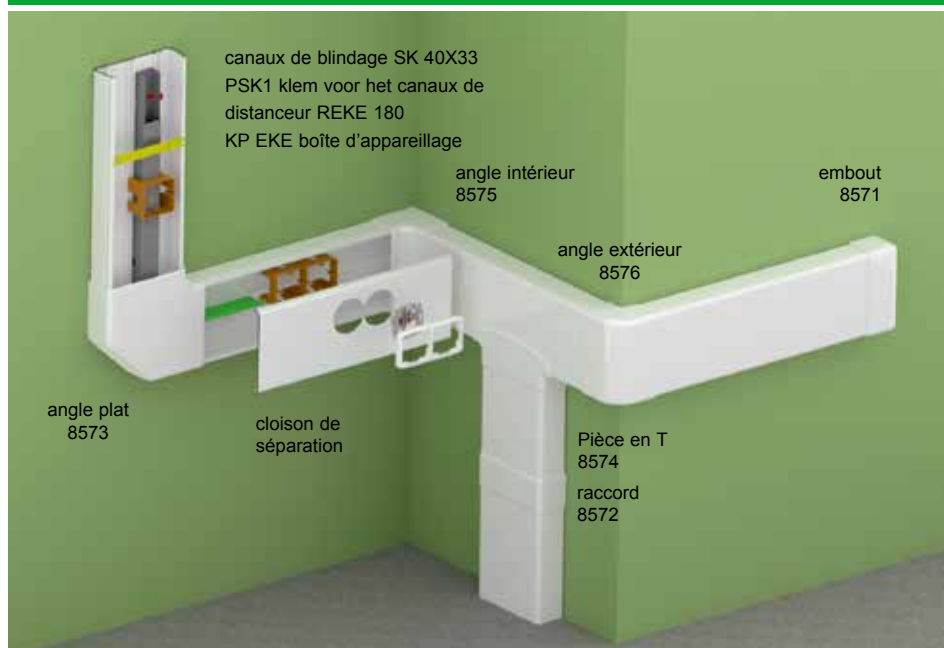
- ✓ Conçu pour plusieurs câbles et des câbles d'une grande diamètre.
- ✓ Il est possible d'installer des cloisons de séparation ou des canaux de blindage.
- ✓ Conçu pour des mécanismes avec anneau, à monter dans une boîte d'appareillage. La boîte d'appareillage est encliquetée dans les rainures au fond du canal mural.
- ✓ Des distancateurs sont inclus dans l'emballage – toujours 1 pièce par mètre.

| type |  | L |  |              | référence<br>d'article | caractéristique |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|-----------------|
|      |                                                                                     | m | m                                                                                   | emballé dans |                        |                 |
| HD   | blanc                                                                               | 2 | 6                                                                                   | carton       | KEKE140X60HD           |                 |

| Accessoires                                                                           |      |                                      |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------|------------------------|
|                                                                                       | type | emballage<br>pc.                     | référence<br>d'article |
| embout                                                                                |      |                                      |                        |
|    | HB   | 2                                    | K8561HB                |
| raccord                                                                               |      |                                      |                        |
|    | HB   | 2                                    | K8562HB                |
| angle plat                                                                            |      |                                      |                        |
|    | HB   | 2                                    | K8563HB                |
| pièce en T                                                                            |      |                                      |                        |
|    | HB   | 2                                    | K8564HB                |
| angle intérieur                                                                       |      |                                      |                        |
|   | HB   | 2                                    | K8565HB                |
| angle extérieur                                                                       |      |                                      |                        |
|  | HB   | 2                                    | K8566HB                |
| distanceur                                                                            |      |                                      |                        |
|  | HB   | 9                                    | KREKE140HB             |
| cloison de séparation                                                                 |      |                                      |                        |
| PEKE 60                                                                               | -C   | 20 m                                 | KPEKE60C               |
| PKS 70/60                                                                             | XX   | 20 m                                 | KPPKS70/60             |
| PEP 60                                                                                | HD   | 32 m                                 | KPEP60HD               |
| PEP 60/K                                                                              | S    | 24 m                                 | KPEP60/KS              |
|                                                                                       |      | plus d'information à la page 57 - 58 |                        |
| canaux de blindage                                                                    |      |                                      |                        |
| SK 40X20                                                                              | S    | 12 m                                 | KSK40X20S              |
| SK 40X33                                                                              | S    | 12 m                                 | KSK40X33S              |
|                                                                                       |      | plus d'information à la page 59      |                        |
| boîte d'appareillage, porteur pour mécanisme CEE                                      |      |                                      |                        |
| KP EKE                                                                                | HB   | 10                                   | KKPEKEHB               |
| PN EKE                                                                                | S    | 1                                    | KPNEKES                |
|                                                                                       |      | plus d'information à la page 61, 63  |                        |
| adaptateur                                                                            |      |                                      |                        |
| simple                                                                                | HB   | 2                                    | K8560-11HB             |
| double                                                                                | HB   | 2                                    | K8560-12HB             |
| triple                                                                                | HB   | 2                                    | K8560-13HB             |
|                                                                                       |      | plus d'information à la page 64      |                        |

|                                                                                     |                                                          |                                                                                     |                                |                                                                                     |                                            |                                                                                     |                        |                                                                                     |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|  | matériau                                                 |  | essai au filament incandescent |  | surface intérieure (mm²)                   |  | matériau sans plomb    |  | couleur            |
|  | classe de comportement au feu des matériaux sous-jacents |  | autoextinguible                |  | le montage d'une prise double est possible |  | atmosphère explosive   |  | emballage (m. pc.) |
|  | résistance aux températures, plage d'application (°C)    |  | résistance aux chocs           |  | le montage d'un CEE est possible           |  | degré de protection IP |                                                                                     |                    |

## EKE 180X60



|            |            |       |        |         |       |                      |  |  |  |       |
|------------|------------|-------|--------|---------|-------|----------------------|--|--|--|-------|
| <b>MAT</b> |            |       |        |         |       |                      |  |  |  |       |
| PVC        | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 9000 mm <sup>2</sup> |  |  |  | IP 40 |

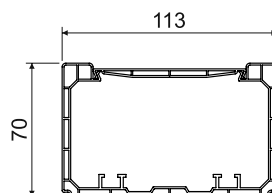
- ✓ Conçu pour plusieurs câbles et des câbles d'une grande diamètre.
- ✓ Il est possible d'installer des cloisons de séparation ou des canaux de blindage.
- ✓ Conçu pour des mécanismes avec anneau, à monter dans une boîte d'appareillage. La boîte d'appareillage est encliquetée dans les rainures au fond du canal mural.
- ✓ Des distanceurs sont inclus dans l'emballage – toujours 1 pièce par mètre.

| type |       | L |   | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|---|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m | emballé dans        |                 |
| HD   | blanc | 2 | 6 | carton              | KEKE180X60HD    |

## Accessoires

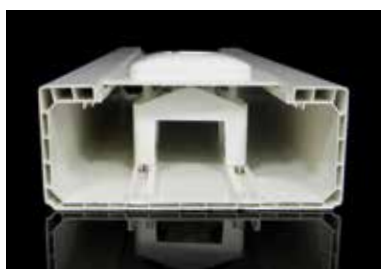
|                                                         | type | emballage pc. | référence d'article |
|---------------------------------------------------------|------|---------------|---------------------|
| <b>embout</b>                                           |      |               |                     |
|                                                         | HB   | 2             | K8571HB             |
| <b>raccord</b>                                          |      |               |                     |
|                                                         | HB   | 2             | K8572HB             |
| <b>angle plat</b>                                       |      |               |                     |
|                                                         | HB   | 2             | K8573HB             |
| <b>pièce en T</b>                                       |      |               |                     |
|                                                         | HB   | 2             | K8574HB             |
| <b>angle intérieur</b>                                  |      |               |                     |
|                                                         | HB   | 2             | K8575HB             |
| <b>angle extérieur</b>                                  |      |               |                     |
|                                                         | HB   | 2             | K8576HB             |
| <b>distanceur</b>                                       |      |               |                     |
|                                                         | HB   | 9             | KREKE180HB          |
| <b>cloisons de séparation</b>                           |      |               |                     |
| <b>PEKE 60</b>                                          | -C   | 20 m          | KPEKE60C            |
| <b>PKS 70/60</b>                                        | XX   | 20 m          | KPKS70/60           |
| <b>PEP 60</b>                                           | HD   | 32 m          | KPEP60HD            |
| <b>PEP 60/K</b>                                         | S    | 24 m          | KPEP60/KS           |
| plus d'information à la page 57 - 58                    |      |               |                     |
| <b>canaux de blindage</b>                               |      |               |                     |
| <b>SK 40X20</b>                                         | S    | 12 m          | KSK40X20S           |
| <b>SK 40X33</b>                                         | S    | 12 m          | KSK40X33S           |
| plus d'information à la page 59                         |      |               |                     |
| <b>boîte d'appareillage, porteur pour mécanisme CEE</b> |      |               |                     |
| <b>KP EKE</b>                                           | HB   | 10            | KKPEKEHB            |
| <b>PN EKE</b>                                           | S    | 1             | KNPEKES             |
| plus d'information à la page 61, 63                     |      |               |                     |

# PK 110X70 D



- ✓ Conçu pour le câblage d'alimentation et les lignes informatiques et télécom.
- ✓ Des lignes individuelles peuvent être protégées électromagnétiquement à l'aide d'un canal de blindage qui est fixé par des étriers PSK 1.
- ✓ Conçu pour des mécanismes avec anneau, à monter dans une boîte d'appareillage. La boîte d'appareillage est encliquetée dans les rainures au fond du canal mural.

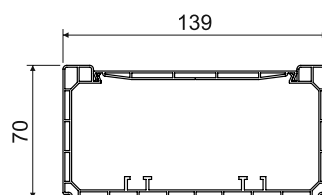
| type |       | L |   | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|---|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m | emballé dans        |                 |
| HD   | blanc | 2 | 6 | carton              | KPK110X70DHD    |



## Accessoires

|                                      | type | emballage pc. | référence d'article |
|--------------------------------------|------|---------------|---------------------|
| <b>embout</b>                        |      |               |                     |
|                                      | HB   | 2             | K8451HB             |
| <b>raccord</b>                       |      |               |                     |
|                                      | HB   | 2             | K8452HB             |
| <b>angle plat</b>                    |      |               |                     |
|                                      | HB   | 2             | K8453HB             |
| <b>pièce en T</b>                    |      |               |                     |
|                                      | HB   | 2             | K8454HB             |
| <b>angle intérieur</b>               |      |               |                     |
|                                      | HB   | 2             | K8455HB             |
| <b>angle extérieur</b>               |      |               |                     |
|                                      | HB   | 2             | K8456HB             |
| <b>pièce d'entrée</b>                |      |               |                     |
|                                      | HB   | 2             | K8457HB             |
| <b>cloisons de séparation</b>        |      |               |                     |
| PEKE 60                              | -C   | 20 m          | KPEKE60C            |
| PKS 70/60                            | XX   | 20 m          | KPKS70/60           |
| PEP 60                               | HD   | 32 m          | KPEP60HD            |
| PEP 60/K                             | S    | 24 m          | KPEP60/KS           |
| plus d'information à la page 57 - 58 |      |               |                     |
| <b>canaux de blindage</b>            |      |               |                     |
| SK 40X20                             | S    | 12 m          | KSK40X20S           |
| SK 40X33                             | S    | 12 m          | KSK40X33S           |
| plus d'information à la page 59      |      |               |                     |
| <b>boîte d'appareillage</b>          |      |               |                     |
| KP PK                                | HB   | 10            | KKPPKHB             |
| plus d'information à la page 61      |      |               |                     |
| <b>adaptateurs</b>                   |      |               |                     |
| simple                               | HB   | 10            | K8450-11HB          |
| double                               | HB   | 10            | K8450-12HB          |
| triple                               | HB   | 10            | K8450-13HB          |
| plus d'information à la page 64      |      |               |                     |

## PK 140X70 D



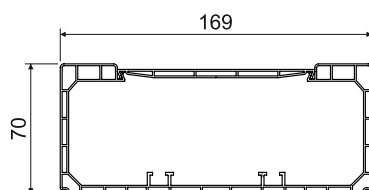
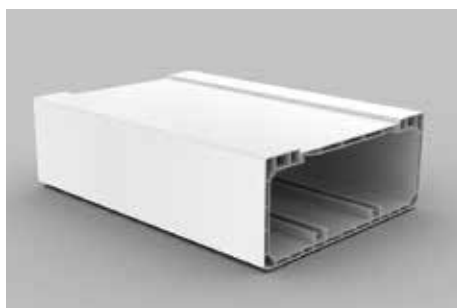
|     |            |       |        |         |     |          |  |  |       |       |
|-----|------------|-------|--------|---------|-----|----------|--|--|-------|-------|
| MAT |            |       |        |         |     |          |  |  |       |       |
| PVC | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 1 J | 7200 mm² |  |  | IP 40 | IK 07 |

- ✓ Conçu pour le câblage d'alimentation et les lignes informatiques et télécom.
- ✓ Des lignes individuelles peuvent être protégées électromagnétiquement à l'aide d'un canal de blindage qui est fixé par des étriers PSK 1.
- ✓ Conçu pour des mécanismes avec anneau, à monter dans une boîte d'appareillage. La boîte d'appareillage est encliquetée dans les rainures au fond du canal mural.

| type |       | L   |                         | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|-----|-------------------------|---------------------|-----------------|
| HD   | blanc | 2 m | 6 m emballé dans carton | KPK140X70DHD        |                 |

### Accessoires

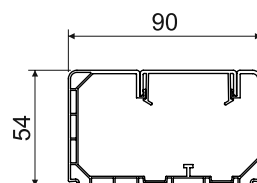
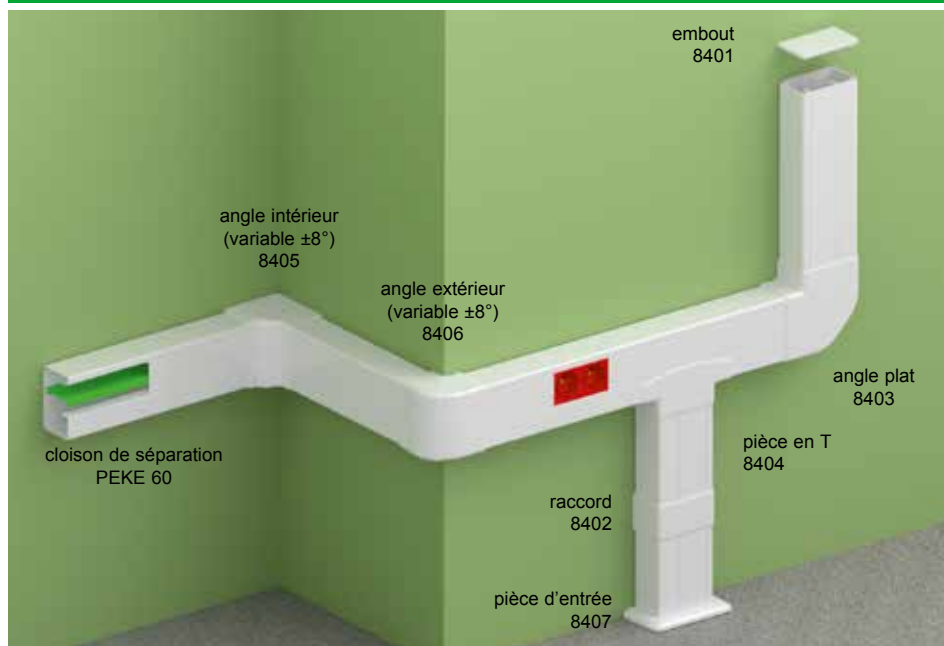
|                                                       | type | emballage pc. | référence d'article |
|-------------------------------------------------------|------|---------------|---------------------|
| <b>embout</b>                                         |      |               |                     |
|                                                       | HB   | 2             | K8461HB             |
| <b>raccord</b>                                        |      |               |                     |
|                                                       | HB   | 2             | K8462HB             |
| <b>angle plat</b>                                     |      |               |                     |
|                                                       | HB   | 2             | K8463HB             |
| <b>pièce en T</b>                                     |      |               |                     |
|                                                       | HB   | 2             | K8464HB             |
| <b>angle intérieur</b>                                |      |               |                     |
|                                                       | HB   | 2             | K8465HB             |
| <b>angle extérieur</b>                                |      |               |                     |
|                                                       | HB   | 2             | K8466HB             |
| <b>pièce d'entrée</b>                                 |      |               |                     |
|                                                       | HB   | 2             | K8467HB             |
| <b>cloisons de séparation</b>                         |      |               |                     |
| PEKE 60                                               | -C   | 20 m          | KPEKE60C            |
| PKS 70/60                                             | XX   | 20 m          | KPKS70/60           |
| PEP 60                                                | HD   | 32 m          | KPEP60HD            |
| PEP 60/K                                              | S    | 24 m          | KPEP60/KS           |
| plus d'information à la page 57 - 58                  |      |               |                     |
| <b>canaux de blindage</b>                             |      |               |                     |
| SK 40X20                                              | S    | 12 m          | KSK40X20S           |
| SK 40X33                                              | S    | 12 m          | KSK40X33S           |
| plus d'information à la page 59                       |      |               |                     |
| <b>boîte d'appareillage, boîte d'appareillage CEE</b> |      |               |                     |
| KP PK                                                 | HB   | 10            | KKPPKHB             |
| PN PK                                                 | S    | 1             | KPNPKS              |
| plus d'information à la page 61, 63                   |      |               |                     |
| <b>adaptateurs</b>                                    |      |               |                     |
| simple                                                | HB   | 10            | K8440-11HB          |
| double                                                | HB   | 10            | K8440-12HB          |
| triple                                                | HB   | 10            | K8440-13HB          |
| plus d'information à la page 64                       |      |               |                     |



- | type |  | L |  |              | référence d'article | caractéristique |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------|-----------------|
|      |                                                                                     | m | m                                                                                   | emballé dans |                     |                 |
| HD   | blanc                                                                               | 2 | 6                                                                                   | carton       | KPK170X70DHD        |                 |

|                                                                                       | type | emballage<br>pc. | référence<br>d'article |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|------------------------|
| <b>embout</b>                                                                         |      |                  |                        |
|    | HB   | 2                | K8441HB                |
| <b>raccord</b>                                                                        |      |                  |                        |
|    | HB   | 2                | K8442HB                |
| <b>angle plat</b>                                                                     |      |                  |                        |
|    | HB   | 2                | K8443HB                |
| <b>pièce en T</b>                                                                     |      |                  |                        |
|    | HB   | 2                | K8444HB                |
| <b>angle intérieur</b>                                                                |      |                  |                        |
|   | HB   | 2                | K8445HB                |
| <b>angle extérieur</b>                                                                |      |                  |                        |
|  | HB   | 2                | K8446HB                |
| <b>pièce d'entrée</b>                                                                 |      |                  |                        |
|  | HB   | 2                | K8447HB                |
| <b>cloisons de séparation</b>                                                         |      |                  |                        |
| PEKE 60                                                                               | -C   | 20 m             | KPEKE60C               |
| PKS 70/60                                                                             | XX   | 20 m             | KPKS70/60              |
| PEP 60                                                                                | HD   | 32 m             | KPEP60HD               |
| PEP 60/K                                                                              | S    | 24 m             | KPEP60/KS              |
| plus d'information à la page 57 - 58                                                  |      |                  |                        |
| <b>canaux de blindage</b>                                                             |      |                  |                        |
| SK 40X20                                                                              | S    | 12 m             | KSK40X20S              |
| SK 40X33                                                                              | S    | 12 m             | KSK40X33S              |
| plus d'information à la page 59                                                       |      |                  |                        |
| <b>boîte d'appareillage, boîte d'appareillage CEE</b>                                 |      |                  |                        |
| KP PK                                                                                 | HB   | 10               | KKPPKHB                |
| PN PK                                                                                 | S    | 1                | KPNPKS                 |
| plus d'information à la page 61, 63                                                   |      |                  |                        |
| <b>adaptateurs</b>                                                                    |      |                  |                        |
| simple                                                                                | HB   | 10               | K8440-11HB             |
| double                                                                                | HB   | 10               | K8440-12HB             |
| triple                                                                                | HB   | 10               | K8440-13HB             |
| plus d'information à la page 64                                                       |      |                  |                        |

## PK 90X55 D



- ✓ Approprié aux mécanismes 45x45 mm ou 45x22,5 mm.
- ✓ KOPOS conseille le montage de QUADRO, des mécanismes réalisés sur mesure pour les canaux muraux KOPOS (plus d'infos à la page 47 et 48). L'installation des mécanismes d'ABB, Legrand, PEHA, Schneider Electric et Simon Connect est également possible.
- ✓ Afin de créer des compartiments, la cloison de séparation PEKE 60 peut être montée. Pour protéger les câbles informatiques, la cloison de séparation PKS 70/60 peut être montée. Grâce à son revêtement métallique, cette cloison de séparation a des caractéristiques équivalentes à celles de l'acier, mais son poids est considérablement inférieur.
- ✓ Maximum 3 modules 45x45 mm peuvent être installés l'un à côté de l'autre. Ensuite, un couvercle de 5 cm est nécessaire avant d'installer à nouveau des modules.
- ✓ Pour le montage des mécanismes, des couvercles d'adaptateurs sont inutiles. Le couvercle, coupé sur mesure, est poussé contre le mécanisme.

| type |       | L |    |        | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|----|--------|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m  |        |                     |                 |
| HD   | blanc | 2 | 12 | carton | KPK90X55DHD         |                 |

## Accessoires

|                                                                                       | type                            | emballage<br>pc. | référence<br>d'article |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|------------------------|
| embout                                                                                |                                 |                  |                        |
|    | HB                              | 2                | K8401HB                |
| raccord                                                                               |                                 |                  |                        |
|    | HB                              | 2                | K8402HB                |
| angle plat                                                                            |                                 |                  |                        |
|    | HB                              | 2                | K8403HB                |
| pièce en T                                                                            |                                 |                  |                        |
|    | HB                              | 2                | K8404HB                |
| angle intérieur (variable $\pm 8^\circ$ )                                             |                                 |                  |                        |
|  | HB                              | 2                | K8405HB                |
| angle extérieur (variable $\pm 8^\circ$ )                                             |                                 |                  |                        |
|  | HB                              | 2                | K8406HB                |
| pièce d'entrée                                                                        |                                 |                  |                        |
|  | HB                              | 2                | K8407HB                |
| cloison de séparation                                                                 |                                 |                  |                        |
|  | -C                              | 20 m             | KPEKE60C               |
|                                                                                       | plus d'information à la page 57 |                  |                        |
| cloison de séparation                                                                 |                                 |                  |                        |
|  | XX                              | 20 m             | KPKS70/60              |
|                                                                                       | plus d'information à la page 57 |                  |                        |

canaux de blindage  
SK 40X33

angle intérieur  
(variable  $\pm 8^\circ$ )  
8475

angle extérieur  
(variable  $\pm 20^\circ$ )  
8476

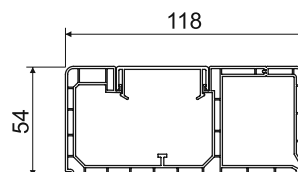
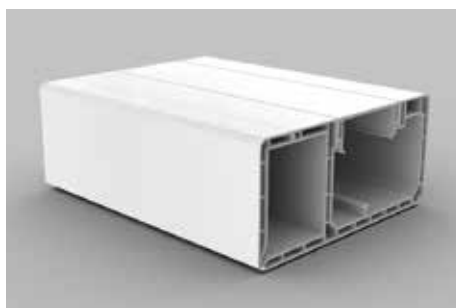
pièce en T  
8474

pièce d'entrée  
8477

raccord  
8472

angle plat  
8473

embout  
8471



- ✓ Approprié aux mécanismes 45x45 mm ou 45x22,5 mm.
- ✓ KOPOS conseille le montage de QUADRO, des mécanismes réalisés sur mesure pour les canaux muraux KOPOS (plus d'infos à la page 47 et 48). L'installation des mécanismes d'ABB, Legrand, PEHA, Schneider Electric et Simon Connect est également possible.
- ✓ Le compartiment avec couvercle à charnière peut être pourvu d'un canal de blindage SK 40X20 ou SK 40X33, garantissant une protection parfaite des câbles informatiques. En cas d'utilisation du canal de blindage, le canal mural doit être installé en même temps que le compartiment avec couvercle à charnière se trouvant en haut.
- ✓ Maximum 3 modules 45x45 mm peuvent être installés l'un à côté de l'autre. Ensuite, un couvercle de 5 cm est nécessaire avant d'installer à nouveau des modules.
- ✓ Pour le montage des mécanismes, des couvercles d'adaptateurs sont inutiles. Le couvercle, coupé sur mesure, est poussé contre le mécanisme.

| type |  | L |  |              | référence<br>d'article | caractéristique |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|-----------------|
|      |                                                                                     | m | m                                                                                   | emballé dans |                        |                 |
| HD   | blanc                                                                               | 2 | 6                                                                                   | carton       | KPK120X55DHD           |                 |

|                                                                                       | type                            | emballage<br>pc. | référence<br>d'article |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|------------------------|
| embout                                                                                |                                 |                  |                        |
|    | HB                              | 2                | K8471HB                |
| raccord                                                                               |                                 |                  |                        |
|    | HB                              | 2                | K8472HB                |
| angle plat                                                                            |                                 |                  |                        |
|    | HB                              | 2                | K8473HB                |
| pièce en T                                                                            |                                 |                  |                        |
|    | HB                              | 2                | K8474HB                |
| angle intérieur                                                                       |                                 |                  |                        |
|  | HB                              | 2                | K8475HB                |
| angle extérieur                                                                       |                                 |                  |                        |
|  | HB                              | 2                | K8476HB                |
| pièce d'entrée                                                                        |                                 |                  |                        |
|  | HB                              | 2                | K8477HB                |
| cloison de séparation                                                                 |                                 |                  |                        |
|  | -C                              | 20 m             | KPEKE60C               |
|                                                                                       | plus d'information à la page 57 |                  |                        |
| cloison de séparation                                                                 |                                 |                  |                        |
|  | XX                              | 20 m             | KPKS70/60              |
|                                                                                       | plus d'information à la page 57 |                  |                        |
| canaux de blindage                                                                    |                                 |                  |                        |
| SK 40X20                                                                              | S                               | 12 m             | KSK40X20S              |
| SK 40X33                                                                              | S                               | 12 m             | KSK40X33S              |
| plus d'information à la page 59                                                       |                                 |                  |                        |

angle intérieur  
(variable  $\pm 8^\circ$ )  
8485

embout  
8481

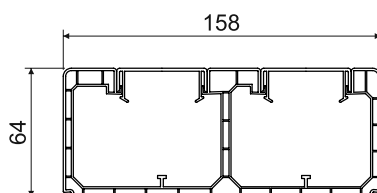
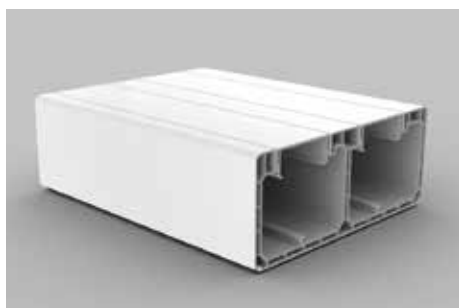
angle extérieur  
(variable  $\pm 20^\circ$ )  
8486

pièce en T  
8484

cloison de séparation  
PEKE 60

pièce d'entrée  
8487

angle plat  
8483













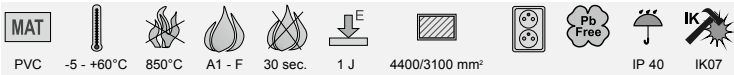
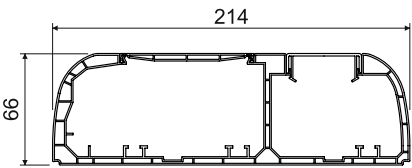
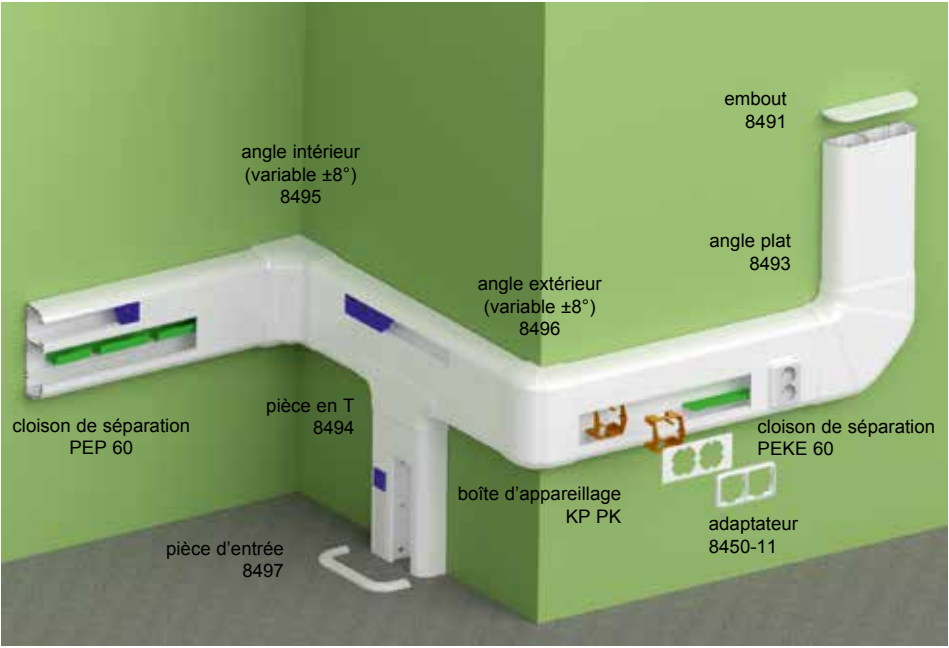

PVC    -5 - +60°C    850°C    A1 - F    30 sec.    1 L    3800/ 3600 mm<sup>2</sup>    IP 40    IK07

- ✓ Approprié aux mécanismes 45x45 mm ou 45x22,5 mm.
- ✓ KOPOS conseille le montage de QUADRO, des mécanismes réalisés sur mesure pour les canaux muraux KOPOS (plus d'infos à la page 47 et 48). L'installation des mécanismes d'ABB, Legrand, PEHA, Schneider Electric et Simon Connect est également possible.
- ✓ Afin de créer des compartiments, la cloison de séparation PEKE 60 peut être montée. Pour protéger les câbles informatiques, la cloison de séparation PKS 70/60 peut être montée. Grâce à son revêtement métallique, cette cloison de séparation a des caractéristiques équivalentes à celles de l'acier, mais son poids est considérablement inférieur.
- ✓ Maximum 3 modules 45x45 mm peuvent être installés l'un à côté de l'autre. Ensuite, un couvercle de 5 cm est nécessaire avant d'installer à nouveau des modules.
- ✓ Pour le montage des mécanismes, des couvercles d'adaptateurs sont inutiles. Le couvercle coupé sur mesure est poussé contre le mécanisme.

| type |  | L |  |              | référence<br>d'article | caractéristique |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|-----------------|
|      |                                                                                     | m | m                                                                                   | emballé dans |                        |                 |
| HD   | blanc                                                                               | 2 | 6                                                                                   | carton       | KPK160X65DHD           |                 |

|                                                                                       | type | emballage<br>pc. | référence<br>d'article |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|------------------------|
| embout                                                                                |      |                  |                        |
|    | HB   | 2                | K8481HB                |
| raccord                                                                               |      |                  |                        |
|    | HB   | 2                | K8482HB                |
| angle plat                                                                            |      |                  |                        |
|    | HB   | 2                | K8483HB                |
| pièce en T                                                                            |      |                  |                        |
|    | HB   | 2                | K8484HB                |
| angle intérieur                                                                       |      |                  |                        |
|  | HB   | 2                | K8485HB                |
| angle extérieur                                                                       |      |                  |                        |
|  | HB   | 2                | K8486HB                |
| pièce d'entrée                                                                        |      |                  |                        |
|  | HB   | 2                | K8487HB                |
| cloison de séparation                                                                 |      |                  |                        |
|  | -C   | 20 m             | KPEKE60C               |
| plus d'information à la page 57                                                       |      |                  |                        |
| cloison de séparation                                                                 |      |                  |                        |
|  | XX   | 20 m             | KPKS70/60              |
| plus d'information à la page 57                                                       |      |                  |                        |

PK 210X70 D



- ✓ Conçu pour les mécanismes à anneau, qui peuvent être montés dans une boîte d'appareillage et pour les mécanismes 45x45 mm ou 45x22,5 mm.
- ✓ La boîte d'appareillage KP PK est encliquetée dans les rainures au fond de la gaine murale. En combinaison avec les adaptateurs 8450, des mécanismes à anneau peuvent être montés.
- ✓ KOPOS Conseille le montage de QUADRO, des mécanismes réalisés sur mesure pour les canaux muraux KOPOS (plus d'infos à la page 47 et 48). L'installation des mécanismes d'ABB, Legrand, PEHA, Schneider Electric et Simon Connect est également possible.
- ✓ Maximum 3 modules 45x45 mm peuvent être installés l'un à côté de l'autre. Ensuite, un couvercle de 5 cm est nécessaire avant d'installer à nouveau des modules.
- ✓ Pour le montage des mécanismes, des couvercles d'adaptateurs sont inutiles. Le couvercle, coupé sur mesure, est poussé contre le mécanisme.
- ✓ Grâce au design du canal mural, les deux compartiments SK 40X peuvent être pourvus de canaux de blindage. Tous les types de cloisons de séparation, y compris la version métallique qui offre une protection, peuvent être montés.

| type |       | L |   |        | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|---|--------|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m |        |                     |                 |
| HD   | blanc | 2 | 6 | carton | KPK210X70DHD        |                 |

Accessoires

|                                        | type | emballage pc. | référence d'article |
|----------------------------------------|------|---------------|---------------------|
| <b>embout</b>                          |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8491HB             |
| <b>raccord</b>                         |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8492HB             |
| <b>angle plat</b>                      |      |               |                     |
|                                        | HB   | 1             | K8493HB             |
| <b>pièce en T</b>                      |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8494HB             |
| <b>angle intérieur (variable ± 8°)</b> |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8495HB             |
| <b>angle extérieur (variable ± 8°)</b> |      |               |                     |
|                                        | HB   | 1             | K8496HB             |
| <b>pièce d'entrée</b>                  |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8497HB             |
| <b>cloisons de séparation</b>          |      |               |                     |
| <b>PEKE 60</b>                         | -C   | 20 m          | KPEKE60C            |
| <b>PKS 70/60</b>                       | XX   | 20 m          | KPKS70/60           |
| <b>PEP 60</b>                          | HD   | 32 m          | KPEP60HD            |
| <b>PEP 60/K</b>                        | S    | 24 m          | KPEP60/KS           |
| plus d'information à la page 57 - 58   |      |               |                     |
| <b>canaux de blindage</b>              |      |               |                     |
| <b>SK 40X20</b>                        | S    | 12 m          | KSK40X20S           |
| <b>SK 40X33</b>                        | S    | 12 m          | KSK40X33S           |
| plus d'information à la page 59        |      |               |                     |
| <b>boîte d'appareillage</b>            |      |               |                     |
| <b>KP PK</b>                           | HB   | 10            | KKPPKHB             |
| plus d'information à la page 61        |      |               |                     |
| <b>adaptateurs</b>                     |      |               |                     |
| <b>8440-11</b>                         | HB   | 10            | K8450-11HB          |
| <b>8440-12</b>                         | HB   | 10            | K8450-12HB          |
| <b>8440-13</b>                         | HB   | 10            | K8450-13HB          |
| plus d'information à la page 64        |      |               |                     |

## QD 45X22.5

## Prise QUADRO avec broche de terre

✓ Montage simplement par un mouvement d'encliquetage.



PC-ABS

IP 20

|                                                                                     | item               | type | dimensions en mm | pour canaux muraux                                  |  |  | référence d'article |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------|------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|                                                                                     |                    |      |                  |                                                     |                                                                                     | pièces                                                                              |                     |
|    | QD 45X22.5 – COVER | HB   | 45 x 22,5 x 17   | PK 90X55 D, PK 120X55 D<br>PK 160X65 D, PK 210X70 D | blanc                                                                               | 1                                                                                   | KQD45X22.5COVERHB   |
|    | QD 45X22.5 – RJ-12 | HB   | 45 x 22,5 x 36   |                                                     | blanc                                                                               | 1                                                                                   | KQD45X22.5RJ12HB    |
|   | QD 45X22.5 – RJ-45 | HB   | 45 x 22,5 x 36   |                                                     | blanc                                                                               | 1                                                                                   | KQD45X22.5RJ45HB    |
|  | QD 45X22.5 – HDMI  | HB   | 45 x 22,5 x 36   |                                                     | blanc                                                                               | 1                                                                                   | KQD45X22.5HDMIHB    |
|  | QD 45X22.5 – USB   | HB   | 45 x 22,5 x 36   |                                                     | blanc                                                                               | 1                                                                                   | KQD45X22.5USBHB     |



matériau



degré de protection IP



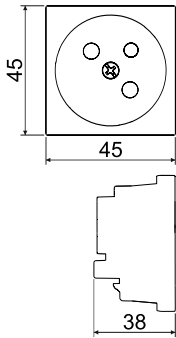
couleur



emballage (m, pc.)

QP 45X45

- Prise QUADRO avec broche de terre



MAT

PC-ABS

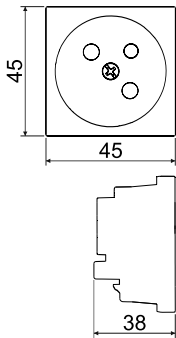
IP 20

- ✓ Pour les conducteurs en cuivre d'un diamètre de 1,5 à 2,5 mm². Les conducteurs sont fixés à l'aide de vis.
- ✓ Tension nominale de 250 V AC, courant nominal de 16A.
- ✓ Montage par simple clic.
- ✓ Les bornes sont doublées de sorte que les prises de courant puissent être connectées en boucle.

| item     | type | pour canaux muraux                                |       |        | référence d'article |
|----------|------|---------------------------------------------------|-------|--------|---------------------|
|          |      |                                                   |       | pièces |                     |
| QP 45X45 | HB   | PK 90X55 D, PK 120X55 D, PK 160X65 D, PK 210X70 D | blanc | 10     | KQP45X45HB          |
|          | BB   |                                                   | rouge | 10     | KQP45X45BB          |

QP 45X45 C

- QUADRO prise avec brochre de terre et sécurité-enfant



MAT

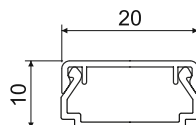
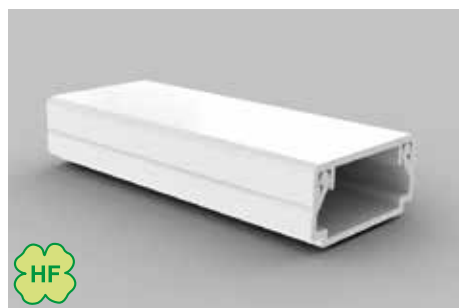
PC-ABS

IP 20

- ✓ Pour les conducteurs en cuivre d'un diamètre de 1,5 à 2,5 mm². Les conducteurs sont fixés à l'aide de vis.
- ✓ Tension nominale de 250 V AC, courant nominal de 16A.
- ✓ Montage par simple clic.
- ✓ Les bornes sont doublées de sorte que les prises de courant puissent être connectées en boucle.
- ✓ Pourvue de la sécurité des enfants.

| item       | type | pour canaux muraux                                |       |        | référence d'article |
|------------|------|---------------------------------------------------|-------|--------|---------------------|
|            |      |                                                   |       | pièces |                     |
| QP 45X45 C | HB   | PK 90X55 D, PK 120X55 D, PK 160X65 D, PK 210X70 D | blanc | 10     | KQP45X45CHB         |
|            | BB   |                                                   | rouge | 10     | KQP45X45CBB         |

## LHD 20X10HF



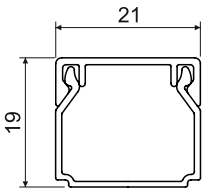
|     |            |       |        |         |       |         |         |  |       |      |
|-----|------------|-------|--------|---------|-------|---------|---------|--|-------|------|
| MAT |            |       |        |         |       |         |         |  |       |      |
| HF  | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 140 mm² | Pb Free |  | IP 40 | IK06 |

- ✓ Autoextinguible et version exempte d'halogènes. La solution idéale pour les hôpitaux, les écoles et les bâtiments publics.
- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.

| type |       | L |    | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|----|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m  |                     |                 |
| HD   | blanc | 2 | 96 | carton              | KLHD20X10HFHD   |

| Accessoires            |      |               |                     |
|------------------------|------|---------------|---------------------|
|                        | type | emballage pc. | référence d'article |
| <b>embout</b>          |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8921HFHB           |
| <b>raccord</b>         |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8922HFHB           |
| <b>angle plat</b>      |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8923HFHB           |
| <b>pièce en T</b>      |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8924HFHB           |
| <b>angle intérieur</b> |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8925HFHB           |
| <b>angle extérieur</b> |      |               |                     |
|                        | HB   | 10            | K8926HFHB           |

LHD 20X20HF



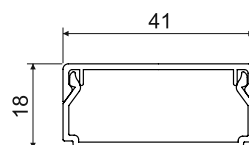
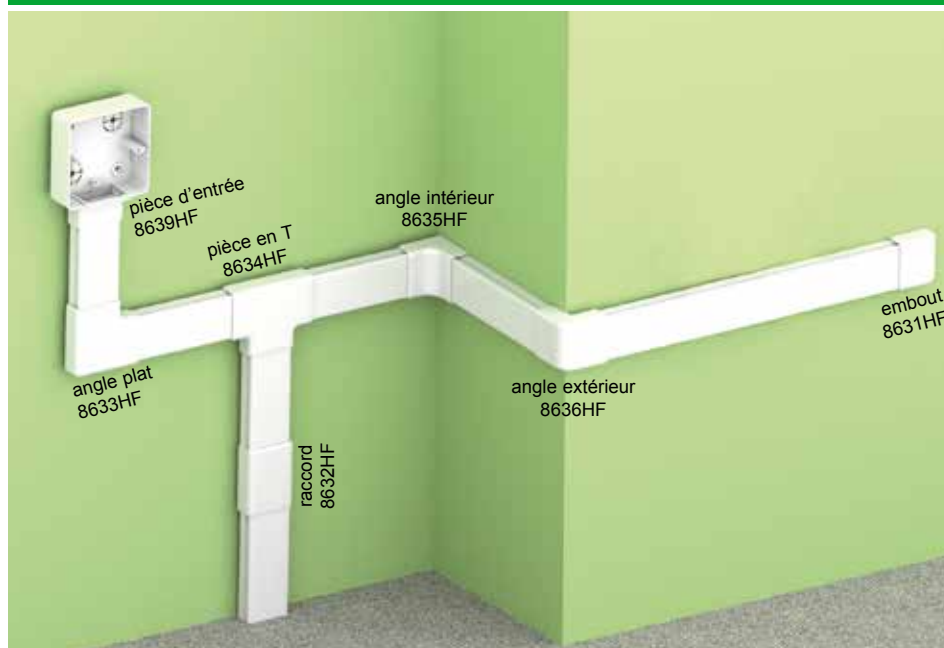
|     |    |            |       |        |         |       |         |         |       |      |
|-----|----|------------|-------|--------|---------|-------|---------|---------|-------|------|
| MAT | HF | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 260 mm² | Pb Free | IP 40 | IK06 |
|-----|----|------------|-------|--------|---------|-------|---------|---------|-------|------|

- ✓ Autoextinguible et version exempte d'halogènes. La solution idéale pour les hôpitaux, les écoles et les bâtiments publics.
- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.

| type |  | L |  | référence d'article | caractéristique |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------|
|      |                                                                                     | m | m                                                                                   | emballé dans        |                 |
| HD   | blanc                                                                               | 2 | 48                                                                                  | carton              | KLHD20X20HFHD   |

| Accessoires                                                                           |      |               |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------|---------------------|
|                                                                                       | type | emballage pc. | référence d'article |
| embout                                                                                |      |               |                     |
|    | HB   | 10            | K8621HFHB           |
| raccord                                                                               |      |               |                     |
|    | HB   | 10            | K8622HFHB           |
| angle plat                                                                            |      |               |                     |
|    | HB   | 10            | K8623HFHB           |
| pièce en T                                                                            |      |               |                     |
|    | HB   | 10            | K8624HFHB           |
| angle intérieur                                                                       |      |               |                     |
|  | HB   | 10            | K8625HFHB           |
| angle extérieur                                                                       |      |               |                     |
|  | HB   | 10            | K8626HFHB           |
| pièce d'entrée                                                                        |      |               |                     |
|  | HB   | 10            | K8629HFHB           |
| conçue comme transition vers une LK 80X28 boîte d'appareillage                        |      |               |                     |

# LHD 40X20HF



|     |    |            |       |        |         |       |                     |         |       |      |
|-----|----|------------|-------|--------|---------|-------|---------------------|---------|-------|------|
| MAT | HF | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 560 mm <sup>2</sup> | Pb Free | IP 40 | IK06 |
|-----|----|------------|-------|--------|---------|-------|---------------------|---------|-------|------|

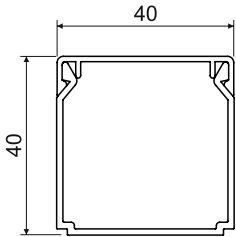
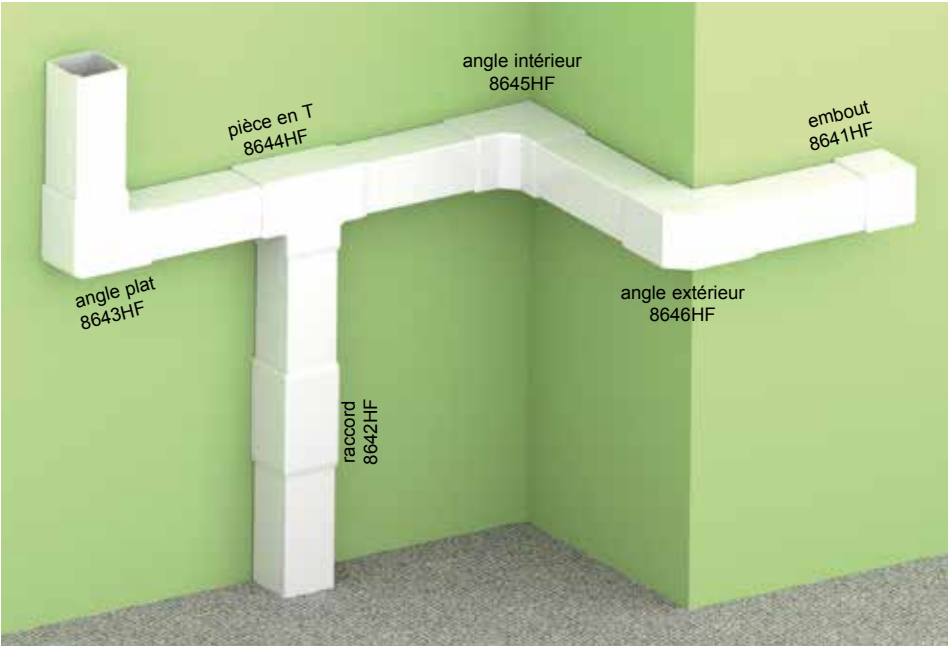
- ✓ Autoextinguible et version exempte d'halogènes. La solution idéale pour les hôpitaux, les écoles et les bâtiments publics.
- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.

| type |  | L |  | référence d'article | caractéristique |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------|
| HD   | blanc                                                                               | 2 | 24                                                                                  | carton              | KLHD40X20HFHD   |

## Accessoires

|                                                                                       | type | emballage pc. | référence d'article |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------|---------------------|
| <b>embout</b>                                                                         |      |               |                     |
|    | HB   | 10            | K8631HFHD           |
| <b>raccord</b>                                                                        |      |               |                     |
|    | HB   | 10            | K8632HFHB           |
| <b>angle plat</b>                                                                     |      |               |                     |
|    | HB   | 10            | K8633HFHB           |
| <b>pièce en T</b>                                                                     |      |               |                     |
|    | HB   | 10            | K8634HFHB           |
| <b>angle intérieur</b>                                                                |      |               |                     |
|  | HB   | 10            | K8635HFHB           |
| <b>angle extérieur</b>                                                                |      |               |                     |
|  | HB   | 10            | K8636HFHB           |
| <b>pièce d'entrée</b>                                                                 |      |               |                     |
|  | HB   | 10            | K8639HFHB           |
| conçue comme transition vers une LK 80X28 boîte d'appareillage                        |      |               |                     |

LHD 40X40HF



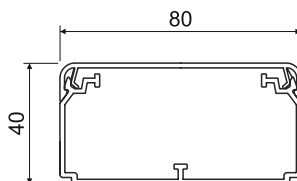
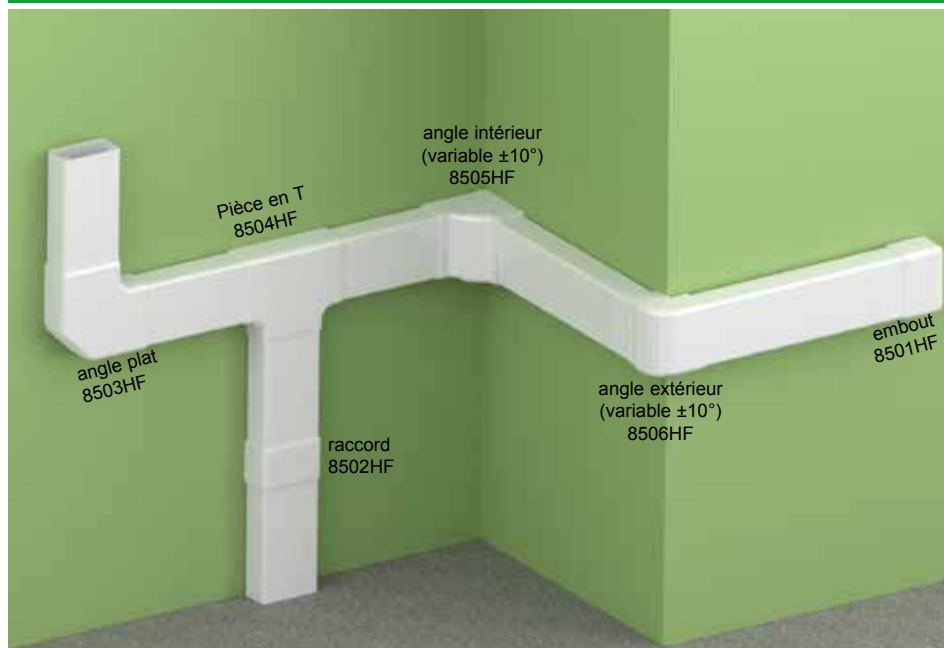
|     |            |       |        |         |       |          |  |  |       |      |
|-----|------------|-------|--------|---------|-------|----------|--|--|-------|------|
| MAT |            |       |        |         |       |          |  |  |       |      |
| HF  | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 1300 mm² |  |  | IP 40 | IK06 |

- ✓ Autoextinguible et version exempte d'halogènes. La solution idéale pour les hôpitaux, les écoles et les bâtiments publics.
- ✓ Forme classique.
- ✓ Conçu pour un montage mural ou au plafond.
- ✓ Le couvercle se fixe parfaitement grâce au verrouillage double à chaque côté, avec comme résultat un canal solide.

| type |       | L |    |                     | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|----|---------------------|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m  |                     |                     |                 |
| HD   | blanc | 2 | 20 | emballé dans carton | KLHD40X40HFHD       |                 |

| Accessoires     |      |               |                     |
|-----------------|------|---------------|---------------------|
|                 | type | emballage pc. | référence d'article |
| embout          |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8641HFHB           |
| raccord         |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8642HFHB           |
| angle plat      |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8643HFHB           |
| pièce en T      |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8644HFHB           |
| angle intérieur |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8645HFHB           |
| angle extérieur |      |               |                     |
|                 | HB   | 10            | K8646HFHB           |

## EKD 80X40HF



|     |    |            |       |        |         |       |          |         |       |
|-----|----|------------|-------|--------|---------|-------|----------|---------|-------|
| MAT | HF | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 2430 mm² | Pb Free | IP 40 |
|-----|----|------------|-------|--------|---------|-------|----------|---------|-------|

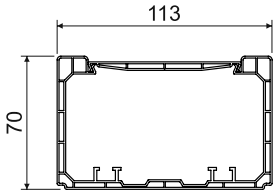
- ✓ Autoextinguible et version exempte d'halogènes. La solution idéale pour les hôpitaux, les écoles et les bâtiments publics.
- ✓ Conçu pour plusieurs câbles et pour des câbles d'un grand diamètre.
- ✓ Un montage des cloisons de séparation PEKD 40 HF est possible.
- ✓ Des distanceurs sont inclus dans l'emballage – toujours 1 pièce par mètre.

| type |       | L |    |              | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|----|--------------|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m  | emballé dans |                     |                 |
| HD   | blanc | 2 | 10 | carton       | KEKD80X40HFHD       |                 |

### Accessoires

|                                        | type | emballage pc. | référence d'article |
|----------------------------------------|------|---------------|---------------------|
| <b>embout</b>                          |      |               |                     |
|                                        | HB   | 10            | K8501HFHB           |
| <b>raccord</b>                         |      |               |                     |
|                                        | HB   | 10            | K8502HFHB           |
| <b>angle plat</b>                      |      |               |                     |
|                                        | HB   | 10            | K8503HFHB           |
| <b>pièce en T</b>                      |      |               |                     |
|                                        | HB   | 10            | K8504HFHB           |
| <b>angle intérieur (variable ±10°)</b> |      |               |                     |
|                                        | HB   | 10            | K8505HFHB           |
| <b>angle extérieur (variable ±10°)</b> |      |               |                     |
|                                        | HB   | 10            | K8506HFHB           |
| <b>distanceur</b>                      |      |               |                     |
|                                        | HB   | 10            | KREKO80X40HFHB      |

PK 110X70 D HF



|     |    |            |       |        |         |       |          |         |       |      |
|-----|----|------------|-------|--------|---------|-------|----------|---------|-------|------|
| MAT | HF | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 5500 mm² | Pb Free | IP 40 | IK07 |
|-----|----|------------|-------|--------|---------|-------|----------|---------|-------|------|

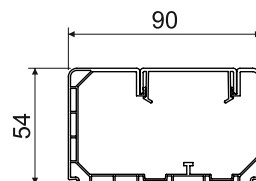
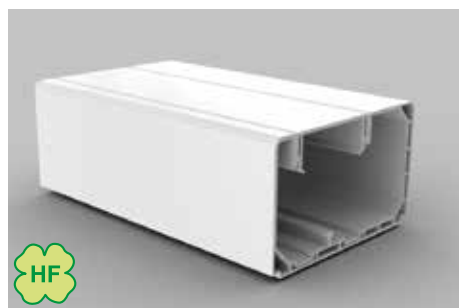
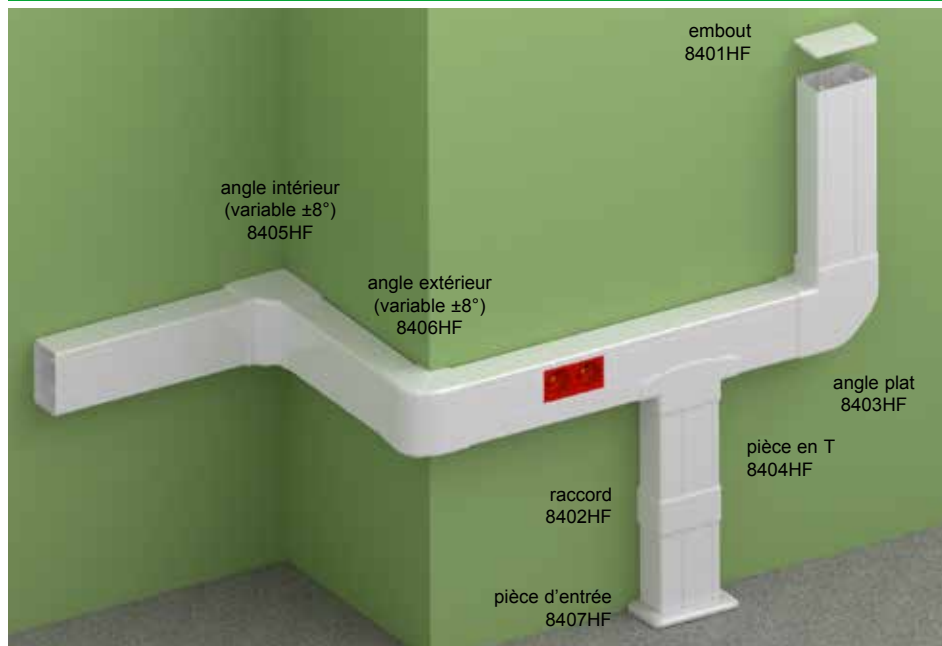
- ✓ Autoextinguible et version exempte d'halogènes. La solution idéale pour les hôpitaux, les écoles et les bâtiments publics.
- ✓ Conçu pour la gestion des câbles d'alimentation et des lignes informatiques et télécom.
- ✓ Des lignes individuelles peuvent être protégées électromagnétiquement à l'aide d'un canal de blindage qui est fixé par des étriers PSK 1.
- ✓ Conçu pour des mécanismes avec anneau, à monter dans une boîte d'appareillage. La boîte d'appareillage est encliquetée dans les rainures au fond du canal mural.
- ✓ Approprié pour des installations avec maintien de fonction.

| type |       | L |   | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|---|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m |                     |                 |
| HD   | blanc | 2 | 6 | emballé dans carton | KPK110X70DHFHD  |

Accessoires

|                 | type | emballage pc. | référence d'article |
|-----------------|------|---------------|---------------------|
| embout          |      |               |                     |
|                 | HB   | 2             | K8451HFHB           |
| raccord         |      |               |                     |
|                 | HB   | 2             | K8452HFHB           |
| angle plat      |      |               |                     |
|                 | HB   | 2             | K8453HFHB           |
| pièce en T      |      |               |                     |
|                 | HB   | 2             | K8454HFHB           |
| angle intérieur |      |               |                     |
|                 | HB   | 2             | K8455HFHB           |
| angle extérieur |      |               |                     |
|                 | HB   | 2             | K8456HFHB           |
| pièce d'entrée  |      |               |                     |
|                 | HB   | 2             | K8457HFHB           |

## PK 90X55 D HF



|     |    |            |       |        |         |       |          |         |       |      |
|-----|----|------------|-------|--------|---------|-------|----------|---------|-------|------|
| MAT | HF | -5 - +60°C | 850°C | A1 - F | 30 sec. | 0,5 J | 3800 mm² | Pb Free | IP 40 | IK07 |
|-----|----|------------|-------|--------|---------|-------|----------|---------|-------|------|

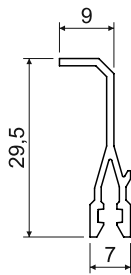
- ✓ Autoextinguible et version exempte d'halogènes. La solution idéale pour les hôpitaux, les écoles et les bâtiments publics.
- ✓ Approprié aux mécanismes 45x45 mm ou 45x22,5 mm.
- ✓ KOPOS conseille le montage de QUADRO, des mécanismes réalisés sur mesure pour les canaux muraux KOPOS (plus d'infos à la page 47 et 48).
- ✓ Maximum 3 modules 45x45 mm peuvent être installés l'un à côté de l'autre. Ensuite, un couvercle de 5 cm est nécessaire avant d'installer à nouveau des modules.
- ✓ Pour le montage des mécanismes, des couvercles d'adaptateurs sont inutiles. Le couvercle, coupé sur mesure, est poussé contre le mécanisme.

| type |       | L |    | référence d'article | caractéristique |
|------|-------|---|----|---------------------|-----------------|
|      |       | m | m  |                     |                 |
| HD   | blanc | 2 | 12 | carton              | KPK90X55DHFHD   |

## Accessoires

|                                        | type | emballage pc. | référence d'article |
|----------------------------------------|------|---------------|---------------------|
| <b>embout</b>                          |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8401HFHB           |
| <b>raccord</b>                         |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8402HFHB           |
| <b>angle plat</b>                      |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8403HFHB           |
| <b>pièce en T</b>                      |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8404HFHB           |
| <b>angle intérieur (variable ± 8°)</b> |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8405HFHB           |
| <b>angle extérieur (variable ± 8°)</b> |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8406HFHB           |
| <b>pièce d'entrée</b>                  |      |               |                     |
|                                        | HB   | 2             | K8407HFHB           |

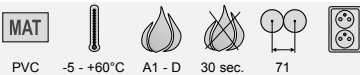
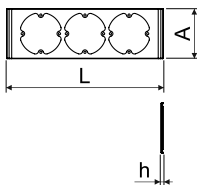
PEKD 40HF - cloison de séparation exempte d'halogènes



✓ Conçues pour compartimenter l'intérieur des canalisations à câbles. Ainsi, les câbles peuvent être installés et disposés facilement.

| item      | type | pour canalisations à câbles |       | L |    | référence d'article |
|-----------|------|-----------------------------|-------|---|----|---------------------|
|           |      |                             |       | m | m  |                     |
| PEKD 40HF | -C   | EKD 80X40 HF                | blanc | 2 | 20 | KPEKD40HFC          |

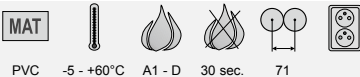
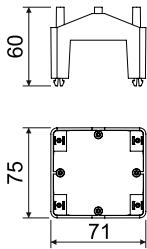
8450... HF - adaptateur exempt d'halogènes pour canaux muraux PK



✓ Conçue pour étancher l'ouverture du couvercle des canaux muraux PK exempts d'halogènes, là où les boîtes d'appareillage sont montées.

| item   | type | L   | A  | h  | pour canaux muraux |       | pièces | référence d'article |
|--------|------|-----|----|----|--------------------|-------|--------|---------------------|
|        |      | mm  | mm | mm |                    |       |        |                     |
| simple | HB   | 110 | 80 | 4  | PK 110X70 D HF     | blanc | 10     | K8450-11HFHB        |
| double | HB   | 181 | 80 | 4  |                    |       | 10     | K8450-12HFHB        |
| triple | HB   | 253 | 80 | 4  |                    |       | 10     | K8450-13HFHB        |

KP PK HF - boîte d'appareillage exempte d'halogènes pour canaux muraux PK

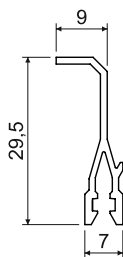


✓ La boîte d'appareillage s'adapte au canal de blindage SK 40X...  
✓ Une double prise de courant peut être installée quand les parties permettant de fixer le mécanisme d'un adaptateur simple (dans l'axe vertical) sont enlevées.

| item     | type |       | pièces | référence d'article |
|----------|------|-------|--------|---------------------|
|          |      |       |        |                     |
| KP PK HF | HB   | blanc | 10     | KKPPKHFB            |

**PEKD 40**

- cloison de séparation



PVC



30 sec.

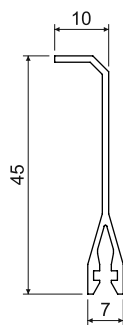


- ✓ Conçue pour compartimenter l'intérieur des canalisations à câbles. Ainsi, les câbles peuvent être installés et disposés facilement.

| item           | type      | pour canaux d'alimentation                  |  | L |  | référence d'article |
|----------------|-----------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|                |           |                                             |                                                                                     | m | m                                                                                   |                     |
| <b>PEKD 40</b> | <b>-C</b> | LH 60X40, EKD 80X40, EKD 100X40, EKD 120X40 | blanc                                                                               | 2 | 20                                                                                  | KPEKD40C            |

**PEKE 60**

- cloison de séparation



PVC



30 sec.

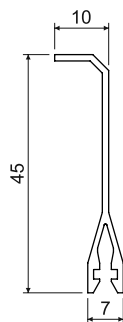


- ✓ Conçue pour compartimenter l'intérieur des canalisations à câbles. Ainsi, les câbles peuvent être installés et disposés facilement.

| item           | type      | pour canaux muraux                                                                                                                      |  | L |  | référence d'article |
|----------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|                |           |                                                                                                                                         |                                                                                       | m | m                                                                                     |                     |
| <b>PEKE 60</b> | <b>-C</b> | EKE 60X60, EKE 100X60, EKE 140X60, EKE 180X60, PK 110X70 D, PK 140X70 D, PK 170X70 D, PK 90X55 D, PK 120X55 D, PK 160X65 D, PK 210X70 D | blanc                                                                                 | 2 | 20                                                                                    | KPEKE60C            |

**PKS 70/60**

- cloison de séparation



PVC



30 sec.

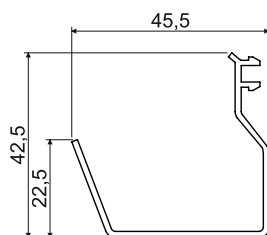
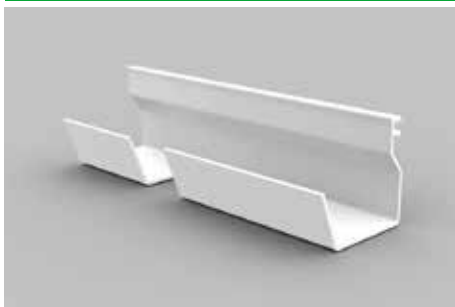


- ✓ Grâce au revêtement métallique mince, la cloison de séparation possède des propriétés équivalentes à une version en acier mais elle est considérablement plus légère en poids.
- ✓ Les cloisons de séparation individuelles doivent être raccordées entre elles à l'aide du câble de raccordement PLSK.

| item             | type      | pour canaux muraux                                                                                                                      |  | L |  | référence d'article |
|------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|                  |           |                                                                                                                                         |                                                                                       | m | m                                                                                     |                     |
| <b>PKS 70/60</b> | <b>XX</b> | EKE 60X60, EKE 100X60, EKE 140X60, EKE 180X60, PK 110X70 D, PK 140X70 D, PK 170X70 D, PK 90X55 D, PK 120X55 D, PK 160X65 D, PK 210X70 D |                                                                                       | 2 | 20                                                                                    | KPKS70/60           |

## PEP 60

## - cloison de séparation



MAT

PVC



30 sec.

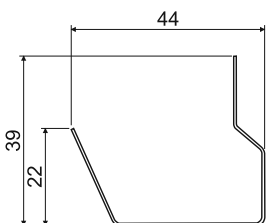
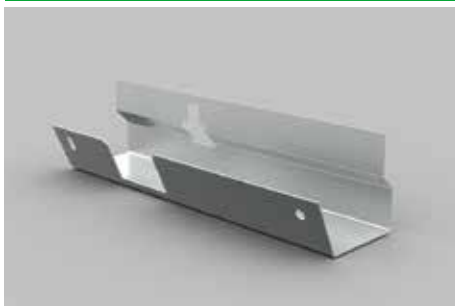


- ✓ Conçue pour compartimenter l'intérieur des canalisations à câbles.
- ✓ Ainsi, les câbles peuvent être installés et ordonnés facilement.

| item   | type | pour canaux muraux                                                                     |  | L |  | référence d'article |
|--------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|        |      |                                                                                        |                                                                                    | m | m                                                                                   |                     |
| PEP 60 | HD   | EKE 100X60, EKE 140X60, EKE 180X60, PK 110X70 D, PK 140X70 D, PK 210X70 D, PK 170X70 D | blanc                                                                              | 2 | 32                                                                                  | KPEP60HD            |

## PEP 60/K

## - cloison de séparation

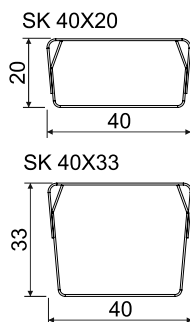


MAT

ZN

- ✓ Monté par des étriers PKS 1.
- ✓ Conçu pour compartimenter l'intérieur des canaux de canalisation.
- ✓ Ainsi, les câbles peuvent être installés et ordonnés facilement.
- ✓ Les cloisons de séparation individuelles doivent être raccordées entre elles à l'aide du câble de raccordement PLSK.

| item     | type | pour canaux muraux                                                                     | L |  | référence d'article |
|----------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|          |      |                                                                                        | m | m                                                                                     |                     |
| PEP 60/K | S    | EKE 100X60, EKE 140X60, EKE 180X60, PK 110X70 D, PK 140X70 D, PK 210X70 D, PK 170X70 D | 2 | 24                                                                                    | KPEP60/KS           |

**SK 40X...** - canal de blindage

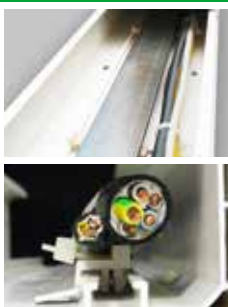
MAT



ZN SK 40X20 - 770 mm<sup>2</sup>  
SK 40X33 - 1200 mm<sup>2</sup>

- ✓ Conçus pour séparer les câbles individuellement dans le cadre de la compatibilité électromagnétique.
- ✓ Composés de deux parties fabriquées en tôle d'acier de 55mm et galvanisées à chaud.
- ✓ Peuvent être montés dans les canaux muraux EKE et PK. En cas de montage du canal SK40x33 le plus haut, il est impossible d'installer des mécanismes d'une grande profondeur.
- ✓ Des ouvertures de blindage sont prévues tous les 250 mm dans la base du canal afin de pouvoir monter le canal à l'aide des étriers PKS 1.

| item     | type | pour canaux muraux                                                                                  | L |    | référence d'article |
|----------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|---------------------|
|          |      |                                                                                                     | m | m  |                     |
| SK 40X20 | S    | EKE 100X60, EKE 140X60, EKE 180X60, PK 110X70 D, PK 140X70 D, PK 170X70 D, PK 120X55 D, PK 210X70 D | 2 | 12 | KSK40X20S           |
| SK 40X33 | S    |                                                                                                     | 2 | 12 | KSK40X33S           |

**PSK 1** - étrier pour canaux de blindage et cloisons de séparation PEP 60/K

MAT

PVC



- ✓ À utiliser pour monter les canaux de blindage dans les canaux muraux EKE et PK.
- ✓ Encliquetez l'étrier dans les ouvertures présentes au fond des deux côtés du canal de blindage.
- ✓ Conçus pour grouper les câbles en utilisant une bande de câble d'une largeur maximale de 8 mm.
- ✓ 1 pièce PSK 1 (= 12 étriers) est nécessaire pour le montage d'un canal de blindage SK 40X... de 2 mètres.

| item  | type |        | référence d'article |
|-------|------|--------|---------------------|
|       |      | pièces |                     |
| PSK 1 | HB   | 5      | KPSK1HB             |

**PLSK** - câble de raccordement pour canaux de blindage et cloisons de séparation

- ✓ Conçus pour une liaison équipotentielle mutuelle parfaite des canaux de blindage SK 40X...
- ✓ Le diamètre du conducteur est de 1,5 mm<sup>2</sup>.
- ✓ Livré vis y compris.
- ✓ La matière première des vis est ZnCr.

| item | type |     |        | référence d'article |
|------|------|-----|--------|---------------------|
|      |      | mm  | pièces |                     |
| PLSK | XX   | 110 | 10     | KPLSK               |



matériau



classe de comportement au feu des matériaux sous-jacents



résistance aux températures, plage d'application (°C)

surface intérieure (mm<sup>2</sup>)

longueur

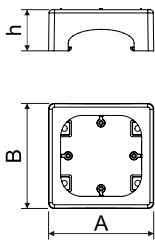


atmosphère explosive



emballage (m, pc.)

PNE... - boîte d'appareillage pour canaux muraux LE



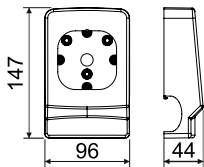
MAT

PVC -5 - +60°C A1 - D 30 sec.

- ✓ Composées de deux parties : le support du mécanisme et le couvercle.
- ✓ Après avoir enlevé les parties permettant de fixer le mécanisme (dans l'axe vertical), une double prise de courant peut être installée.
- ✓ Appropriées aux mécanismes suivants: Classic, Tango, Swing, Time, Element et autres d'une largeur maximale de 89 mm.

| item         | type | A   | B  | h  | pour canaux muraux |  |  | référence d'article |
|--------------|------|-----|----|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|              |      | mm  | mm | mm |                    |                                                                                     | ks                                                                                  |                     |
| PNE 60X20    | HB   | 95  | 95 | 38 | LE 60              | blanc                                                                               | 10                                                                                  | KPNE60X20HB         |
| PNE 60X20 2Z | HB   | 112 | 95 | 38 |                    |                                                                                     | 10                                                                                  | KPNE60X202ZHB       |
| PNE 80X20    | HB   | 96  | 96 | 38 | LE 80              |                                                                                     | 10                                                                                  | KPNE80X20HB         |
| PNE 80X20 2Z | HB   | 112 | 95 | 38 |                    |                                                                                     | 10                                                                                  | KPNE80X202ZHB       |
| PNE 100X20   | HB   | 112 | 95 | 38 | LE 100             |                                                                                     | 10                                                                                  | KPNE100X20HB        |

PNE 40 2Z - boîte d'appareillage pour canaux muraux LE

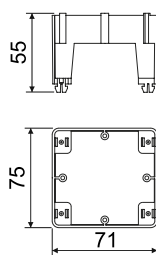


MAT

PVC -5 - +60°C A1 - D 30 sec.

- ✓ Composées de deux parties : le support du mécanisme et le couvercle.
- ✓ Après avoir enlevé les parties permettant de fixer le mécanisme (dans l'axe vertical), une double prise de courant peut être installée.
- ✓ Appropriées aux mécanismes suivants: Classic, Tango, Swing, Time, Element et autres d'une largeur maximale de 89 mm.

| item      | type | pour canaux muraux |       |        | référence d'article |
|-----------|------|--------------------|-------|--------|---------------------|
|           |      |                    |       | pièces |                     |
| PNE 40 2Z | HB   | LE 40              | blanc | 10     | KPNE402ZHB          |

**KP EKE****- boîte d'appareillage pour canaux muraux EKE****MAT**

PVC

-5 - +60°C

A1 - D

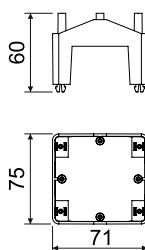
30 sec.

71



- ✓ La boîte d'appareillage est bien ajustée au canal de blindage SK 40X...
- ✓ Après avoir enlevé les parties permettant de fixer le mécanisme (dans l'axe vertical), une double prise de courant peut être installée.

| item          | type      |  |  | référence d'article |
|---------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|               |           |                                                                                   | pièces                                                                              |                     |
| <b>KP EKE</b> | <b>HB</b> | blanc                                                                             | 10                                                                                  | KKPEKEHB            |

**KP PK****- boîte d'appareillage pour canaux muraux PK****MAT**

PVC

-5 - +60°C

A1 - D

30 sec.

71



- ✓ La boîte d'appareillage est bien ajustée au canal de blindage SK 40X...
- ✓ Après avoir enlevé les parties permettant de fixer le mécanisme (dans l'axe vertical), une double prise de courant peut être installée.

| item         | type      |  |  | référence d'article |
|--------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|              |           |                                                                                     | pièces                                                                                |                     |
| <b>KP PK</b> | <b>HB</b> | blanc                                                                               | 10                                                                                    | KKPPKHB             |



matériau  
classe de comportement au feu des matériaux sous-jacents



résistance aux températures, plage d'application (°C)  
autoextinguible

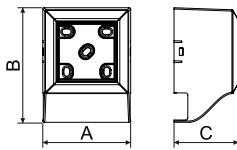


distance entre les axes (mm)  
le montage d'une prise double est possible



couleur  
emballage (m., pc.)

PNQ... - boîte d'appareillage pour les mécanismes 45x45 (QUADRO)

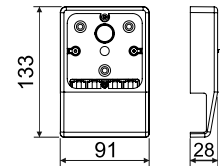


|     |            |        |         |  |
|-----|------------|--------|---------|--|
| MAT |            |        |         |  |
| PVC | -5 - +60°C | A1 - D | 30 sec. |  |

- ✓ Composée de trois pièces: la boîte, le support et le couvercle.
- ✓ Conçue pour les mécanismes QUADRO. Pour plus d'information, consultez les pages 47-48. Convient également pour d'autres marques de mécanismes 45x45 ou 45x22,5.

| item      | type | A    | B   | C    | pour canaux d'alimentation et de plinthe |       |        | référence d'article |
|-----------|------|------|-----|------|------------------------------------------|-------|--------|---------------------|
|           |      | mm   | mm  | mm   |                                          |       | pièces |                     |
| PNQ 20X10 | HB   | 65,8 | 86  | 48,2 | LHD 20X10                                | blanc | 1      | KPNQ20X10HB         |
| PNQ 32X15 | HB   | 65,8 | 98  | 48,2 | LHD 32X15                                |       | 1      | KPNQ32X15HB         |
| PNQ 40X20 | HB   | 65,8 | 108 | 48,2 | LHD 40X20                                |       | 1      | KPNQ40X20HB         |
| PNQ LP35  | HB   | 65,8 | 101 | 48,2 | LP 35                                    |       | 1      | KPNQLP35HB          |

PN 40X... - boîte d'appareillage pour canaux d'alimentation LV 40X15 en LHD 40X20

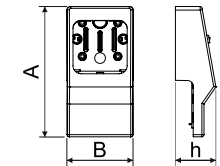


|     |            |        |         |  |
|-----|------------|--------|---------|--|
| MAT |            |        |         |  |
| PVC | -5 - +60°C | A1 - D | 30 sec. |  |

- ✓ Composée de deux pièces: le support et le couvercle.
- ✓ Un embout est inclus dans la livraison.
- ✓ Appropriée pour les mécanismes suivants: Classic, Tango, Swing, Time et d'autres avec une largeur maximale de 83mm.

| item     | type | pour canaux muraux |              |        | référence d'article |
|----------|------|--------------------|--------------|--------|---------------------|
|          |      |                    |              | pièces |                     |
| PN 40X15 | HB   | LV 40X15           | blanc        | 10     | KPN40X15HB          |
|          | HB   |                    |              | 10     | KPN40X20HB          |
| PN 40X20 | I1   | LHD 40X20          | bouleau rose | 1      | KPN40X20I1          |
|          | I2   |                    | chêne foncé  | 1      | KPN40X20I2          |
|          | SD   |                    | bois clair   | 1      | KPN40X20SD          |

PN 80X25... - boîte d'appareillage pour canaux muraux LP (LPK) 80X25



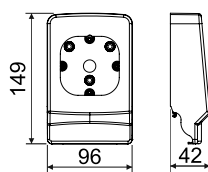
|     |            |        |         |  |
|-----|------------|--------|---------|--|
| MAT |            |        |         |  |
| PVC | -5 - +60°C | A1 - D | 30 sec. |  |

- ✓ Composée de deux pièces: le support et le couvercle.
- ✓ Appropriée pour les mécanismes suivants: Classic, Tango, Swing, Time et d'autres avec une largeur maximale de 83mm.
- ✓ PN 80x25 2Z - le montage d'une prise de courant double est possible.

| item        | type | A   | B  | h  |       |        | référence d'article |
|-------------|------|-----|----|----|-------|--------|---------------------|
|             |      | mm  | mm | mm |       | pièces |                     |
| PN 80X25    | HB   | 171 | 92 | 55 | blanc | 10     | KPN80X25HB          |
| PN 80X25 2Z | HB   | 183 | 92 | 57 |       | 10     | KPN80X252ZHB        |

**PNLP 35 2Z**

- boîte d'appareillage pour des gaines de plinthe LP 35



- ✓ Composées de deux parties : le support du mécanisme et le couvercle.
- ✓ Appropriées aux mécanismes suivants: Classic, Tango, Swing, Time, Element et autres d'une largeur maximale de 89 mm.
- ✓ La boîte d'appareillage type I2 peut être utilisée pour des gaines de plinthe type TD.

| item              | type      |              |        | référence d'article |
|-------------------|-----------|--------------|--------|---------------------|
|                   |           |              | pièces |                     |
| <b>PNLP 35 2Z</b> | <b>HB</b> | blanc        | 10     | KPNLP352ZHB         |
|                   | <b>I1</b> | bouleau rose | 1      | KPNLP352ZI1         |
|                   | <b>I2</b> | chêne foncé  | 1      | KPNLP352ZI2         |
|                   | <b>SD</b> | bois clair   | 1      | KPNLP352ZSD         |

**PN EKE; PN PK**

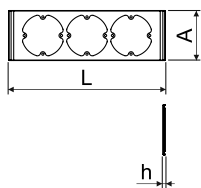
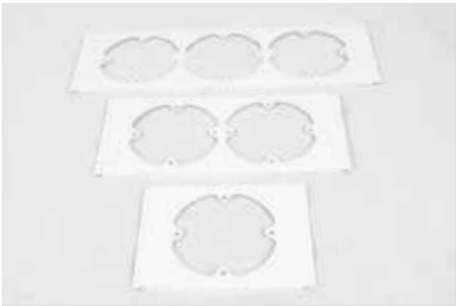
- boîte d'appareillage CEE pour canaux muraux EKE ou PK



- ✓ Boîte d'appareillage pour deux prises de courant CEE.
- ✓ La hauteur de PN EKE est de 50 mm et de PN PK est de 60 mm.

| item          | type     | pour canaux muraux       |        | référence d'article |
|---------------|----------|--------------------------|--------|---------------------|
|               |          |                          | pièces |                     |
| <b>PN EKE</b> | <b>S</b> | EKE 140X60, EKE 180X60   | 1      | KPNEKES             |
| <b>PN PK</b>  | <b>S</b> | PK 140X70 D, PK 170X70 D | 1      | KPNPKS              |

8440...; 8450... - adaptateur pour canaux muraux PK



MAT

PVC

-5 - +60°C

A1 - D

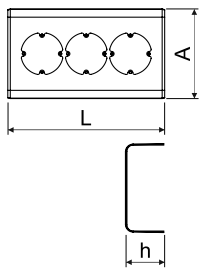
30 sec.

71

- ✓ Conçus pour étancher l'ouverture du couvercle des canaux muraux PK, là où les boîtes d'appareillage sont montées.
- ✓ Après avoir enlevé les parties permettant de fixer le mécanisme (dans l'axe vertical), une double prise de courant peut être installée.

| item    | type | L   | A   | h  | pour canaux muraux         |  |  | référence<br>d'article |
|---------|------|-----|-----|----|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|         |      | mm  | mm  | mm |                            |                                                                                     | pièces                                                                              |                        |
| 8440-11 | HB   | 110 | 106 | 5  | PK 140X70 D<br>PK 170X70 D | blanc                                                                               | 10                                                                                  | K8440-11HB             |
| 8440-12 | HB   | 181 | 106 | 5  |                            |                                                                                     | 10                                                                                  | K8440-12HB             |
| 8440-13 | HB   | 253 | 106 | 5  |                            |                                                                                     | 10                                                                                  | K8440-13HB             |
| 8450-11 | HB   | 110 | 80  | 4  | PK 110X70 D<br>PK 210X70 D |                                                                                     | 10                                                                                  | K8450-11HB             |
| 8450-12 | HB   | 181 | 80  | 4  |                            |                                                                                     | 10                                                                                  | K8450-12HB             |
| 8450-13 | HB   | 253 | 80  | 4  |                            |                                                                                     | 10                                                                                  | K8450-13HB             |

8550...; 8560...; - adaptateur pour canaux muraux EKE



MAT

PVC

-5 - +60°C

A1 - D

30 sec.

71

- ✓ Conçu pour étancher l'ouverture du couvercle des canaux muraux EKE, là où les boîtes d'appareillage sont montées.
- ✓ Après avoir enlevé les parties permettant de fixer le mécanisme (dans l'axe vertical), une double prise de courant peut être installée.

| item    | type | L   | A   | h  | pour canaux muraux |  |  | référence d'article |
|---------|------|-----|-----|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|         |      | mm  | mm  | mm |                    |                                                                                       |                                                                                       |                     |
| 8550-11 | HB   | 110 | 104 | 62 | EKE 100X60         | blanc                                                                                 | 2                                                                                     | K8550-11HB          |
| 8550-12 | HB   | 181 | 104 | 62 |                    |                                                                                       | 2                                                                                     | K8550-12HB          |
| 8550-13 | HB   | 253 | 104 | 62 |                    |                                                                                       | 2                                                                                     | K8550-13HB          |
| 8560-11 | HB   | 110 | 144 | 62 | EKE 140X60         |                                                                                       | 2                                                                                     | K8560-11HB          |
| 8560-12 | HB   | 181 | 144 | 62 |                    |                                                                                       | 2                                                                                     | K8560-12HB          |
| 8560-13 | HB   | 253 | 144 | 62 |                    |                                                                                       | 2                                                                                     | K8560-13HB          |

**SP...** - avec un ruban adhésif

- ✓ Conçue pour être installée sous les gaines d'alimentation, ensuite les monter sans devoir les visser.
- ✓ Pour une bonne adhérence, la surface doit être lisse et suffisamment dégraissée.

| item       | type |        | L  |        | référence d'article |
|------------|------|--------|----|--------|---------------------|
|            |      | mm     |    | pièces |                     |
| SP 12X1/10 | XX   | 12 x 1 | 10 | 1      | KSP12X1/10          |
| SP 15X1/10 | XX   | 15 x 1 | 10 | 1      | KSP15X1/10          |

**VK 20** - pince coupante

- ✓ Conçues pour couper une ouverture dans le côté latéral des canalisations à câbles afin de créer une sortie.
- ✓ La largeur de l'ouverture est ca. 20 mm.

| item  | type |        | référence d'article |
|-------|------|--------|---------------------|
|       |      | pièces |                     |
| VK 20 | XX   | 1      | KVK20               |

**L-42W** - pince coupante pour canal de canalisation et conduits

- ✓ Conçues pour couper des canalisations à câbles jusqu'à 40X20 mm et des conduits jusqu'à diamètre 40 mm.

| item  | type |        | référence d'article |
|-------|------|--------|---------------------|
|       |      | pièces |                     |
| L-42W | XX   | 1      | KL-42W              |

5822 DER

- rail DIN en matière synthétique



MAT

PVC

- 5 - +60°C

A1 - D

30 sec.

- ✓ Le rail support est conçu pour fixer des câbles, installés côte à côte sur une rangée, à l'aide d'attache-câbles.
- ✓ Des ouvertures 4,3 x 15 mm sont pourvues dans l'axe central du rail support pour pouvoir fixer le rail sur le matériau sous-jacent.

| item     | type |  | L |  | référence d'article |
|----------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|          |      | mm                                                                                | m | m                                                                                   |                     |
| 5822 DER | HA   | 20 x 10                                                                           | 3 | 90                                                                                  | K5822DERHA          |

5820/..

- rail DIN métallique

MAT

steel

- ✓ Le rail DIN est conçu pour fixer des câbles, installés côte à côte sur une rangée, à l'aide d'attache-câbles.

| item    | type |  | L | perforé ou non-perforé | matériau                |  | référence d'article |
|---------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|         |      | mm                                                                                  | m |                        |                         | m                                                                                     |                     |
| 5820/20 | S    | 20 x 10                                                                             | 3 | non-perforé            | galvanisation Sendzimir | 75                                                                                    | K5820/20S           |
| 5820/21 | S    |                                                                                     | 3 | perforé                |                         | 75                                                                                    | K5820/21S           |
| 5820/30 | XX   |                                                                                     | 3 | non-perforé            | sans traitement         | 75                                                                                    | K5820/30            |
| 5820/31 | XX   |                                                                                     | 3 | perforé                |                         | 75                                                                                    | K5820/31            |
| 5820/40 | F    |                                                                                     | 3 | non-perforé            | galvanisation à chaud   | 75                                                                                    | K5820/40F           |
| 5820/41 | F    |                                                                                     | 3 | perforé                |                         | 75                                                                                    | K5820/41F           |

MAT

matériau

classe de comportement au feu des matériaux sous-jacents



plage d'application (°C)

autoextinguible

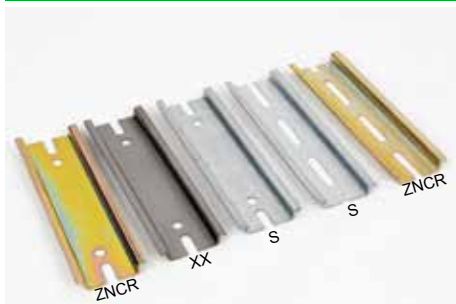


dimensions (mm)

emballage (m, pc.)

## TS

## - rail DIN métallique



- ✓ Rails support conçus pour fixer par encliquetage des appareils (disjoncteurs, bornes de terre, transformateurs, etc) dans des coffrets de manoeuvre et tableaux de distribution.
- ✓ Les deux extrémités du rail support sont pourvues de trous de fixation.

| item               | type        | description       | traitement              |  | <b>L</b>                       |
|--------------------|-------------|-------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|                    |             |                   |                         | mm                                                                                  | m                              |
| <b>TS35</b>        | <b>XX</b>   | avec entaille     | sans traitement         | 35 x 7,5                                                                            | à signaler lors de la commande |
| <b>TS35 ZN</b>     | <b>S</b>    |                   | galvanisation Sendzimir |                                                                                     |                                |
| <b>TS35 ZN-CR</b>  | <b>ZNCR</b> |                   | ZNCR                    |                                                                                     |                                |
| <b>TS35 P</b>      | <b>XX</b>   | avec perforations | sans traitement         | 35 x 7,5                                                                            | 3                              |
| <b>TS35 ZNP</b>    | <b>S</b>    |                   | galvanisation Sendzimir |                                                                                     |                                |
| <b>TS35 D</b>      | <b>XX</b>   |                   | sans traitement         |                                                                                     | à signaler lors de la commande |
| <b>TS35 DZN</b>    | <b>S</b>    |                   | galvanisation Sendzimir |                                                                                     |                                |
| <b>TS35 DZN-CR</b> | <b>ZNCR</b> |                   | ZNCR                    |                                                                                     |                                |
| <b>TS35 DP</b>     | <b>XX</b>   |                   | sans traitement         |                                                                                     | 3                              |
| <b>TS35 DZNP</b>   | <b>S</b>    |                   | galvanisation Sendzimir |                                                                                     |                                |

## Exemple d'une référence d'article:

TS 35 DZN-CR 0.2: rail DIN perforé, surface ZNCR, longueur 0,2 m.

RK ..X.. - canal de câblage



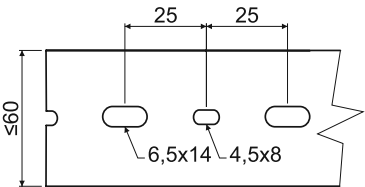
MAT

PVC -20 - +60°C A1 - F 30 sec.

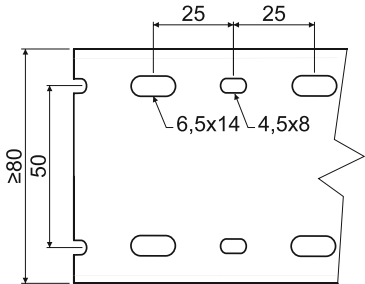
- ✓ Le canal de câblage est fourni avec un solide couvercle de fermeture.
- ✓ Montage et démontage simple.
- ✓ Les canaux de câblage sont livrés couvercle inclus.
- ✓ Les languettes peuvent facilement être enlevées jusqu'au fond.
- ✓ Sur les versions à hauteur de 60 mm et plus, les languettes sont profilées.
- ✓ Largeur des languettes est de 5,5 mm, l'écart entre les languettes est de 4,5 mm.

| item      | type |      |                            |                            | L |    | référence d'article | Nombre de conducteurs si 50% de la surface intérieure est rempli |                  |                    |
|-----------|------|------|----------------------------|----------------------------|---|----|---------------------|------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|
|           |      |      | mm<br>hauteur x profondeur | mm<br>hauteur x profondeur |   |    |                     | 0,75 mm²<br>Ø2,8 mm                                              | 1 mm²<br>Ø2,9 mm | 1,5 mm²<br>Ø3,2 mm |
| RK 30X30  | LD   | gris | 30 x 30                    | 22 x 37                    | 2 | 64 | KRK30X30LD          | 53                                                               | 50               | 41                 |
| RK 30X40  | LD   |      | 30 x 40                    | 37 x 37                    | 2 | 60 | KRK30X40LD          | 105                                                              | 98               | 80                 |
| RK 40X60  | LD   |      | 40 x 60                    | 36 x 56                    | 2 | 48 | KRK40X60LD          | 162                                                              | 151              | 124                |
| RK 60X60  | LD   |      | 60 x 60                    | 56 x 56                    | 2 | 36 | KRK60X60LD          | 333                                                              | 310              | 255                |
| RK 80X60  | LD   |      | 80 x 60                    | 76 x 56                    | 2 | 32 | KRK80X60LD          | 245                                                              | 229              | 188                |
| RK 100X60 | LD   |      | 100 x 60                   | 96 x 56                    | 2 | 22 | KRK100X60LD         | 417                                                              | 389              | 319                |
| RK 40X80  | LD   |      | 40 x 80                    | 36 x 76                    | 2 | 40 | KRK40X80LD          | 231                                                              | 216              | 177                |
| RK 60X80  | LD   |      | 60 x 80                    | 56 x 76                    | 2 | 36 | KRK60X80LD          | 350                                                              | 326              | 268                |
| RK 40X100 | LD   |      | 40 x 100                   | 36 x 96                    | 2 | 24 | KRK40X100LD         | 432                                                              | 403              | 331                |
| RK 80X100 | LD   |      | 80 x 100                   | 76 x 96                    | 2 | 20 | KRK80X100LD         | 585                                                              | 547              | 450                |

Perforations DIN sur une ligne pour des hauteurs jusqu'à 60 mm.



Perforations DIN sur deux rangées pour des hauteurs à partir de 80 mm.



## RK ..X.. HF

- canal de câblage - DIN, exempt d'halogènes

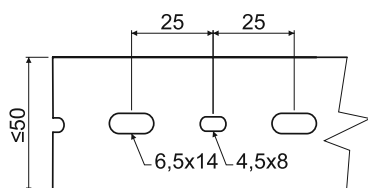


|     |             |        |         |
|-----|-------------|--------|---------|
|     |             |        |         |
| PPO | -20 - +90°C | A1 - F | 30 sec. |

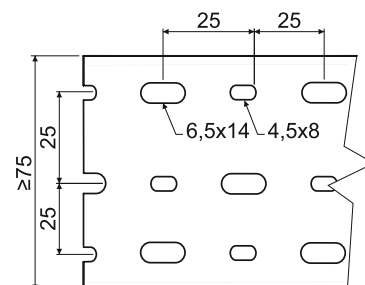
- ✓ Le canal de câblage est fourni avec un solide couvercle de fermeture.
- ✓ Montage et démontage simple.
- ✓ Les canaux de câblage sont livrés couvercle inclus.
- ✓ Les languettes peuvent facilement être enlevées jusqu'au fond.
- ✓ Sur les versions à hauteur de 60 mm et plus, les languettes sont profilées.
- ✓ Largeur des languettes est de 6 mm, l'écart entre les languettes est de 4 mm.

| item            | type |      |                            |                            | L |    | référence d'article | Nombre de conducteurs si 50% de la surface intérieure est rempli |                  |                    |
|-----------------|------|------|----------------------------|----------------------------|---|----|---------------------|------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|
|                 |      |      | mm<br>hauteur x profondeur | mm<br>hauteur x profondeur |   |    |                     | 0,75 mm²<br>Ø2,8 mm                                              | 1 mm²<br>Ø2,9 mm | 1,5 mm²<br>Ø3,2 mm |
| RK 37.5X37.5 HF | LD   | gris | 37,5 x 37,5                | 33 x 33                    | 2 | 40 | KRK37.5X37.5HFLD    | 80                                                               | 75               | 61                 |
| RK 37.5X50 HF   | LD   |      | 37,5 x 50                  | 33 x 45                    | 2 | 32 | KRK37.5X50HFLD      | 121                                                              | 112              | 92                 |
| RK 50X50 HF     | LD   |      | 50 x 50                    | 45 x 45                    | 2 | 42 | KRK50X50HFLD        | 165                                                              | 153              | 126                |
| RK 75X50 HF     | LD   |      | 75 x 50                    | 70 x 45                    | 2 | 28 | KRK75X50HFLD        | 256                                                              | 239              | 196                |
| RK 50X75 HF     | LD   |      | 50 x 75                    | 45 x 70                    | 2 | 28 | KRK50X75HFLD        | 256                                                              | 239              | 196                |
| RK 75X75 HF     | LD   |      | 75 x 75                    | 70 x 70                    | 2 | 24 | KRK75X75HFLD        | 398                                                              | 371              | 305                |
| RK 125X75 HF    | LD   |      | 125 x 75                   | 118 x 70                   | 2 | 16 | KRK125X75HFLD       | 671                                                              | 625              | 514                |

Perforations DIN sur une ligne pour des hauteurs jusqu'à 50 mm.



Perforations DIN sur deux rangées pour des hauteurs à partir de 80 mm.



## Canaux de câblage flexibles

|  |                                                                      |                                  |  |    |     |    |        | référence d'article                       |
|--|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--|----|-----|----|--------|-------------------------------------------|
|  |                                                                      |                                  |  | mm | mm  | mm | pièces |                                           |
|  | canal de câblage flexible<br>(montage par une bande adhésive double) | RK-OVK20<br>RK-OVK30<br>RK-OVK40 |  |    | 500 | 20 | 60     | KRK-OVK20LA<br>KRK-OVK30LB<br>KRK-OVK40LB |
|  |                                                                      |                                  |  |    | 500 | 30 | 36     |                                           |
|  |                                                                      |                                  |  |    | 500 | 40 | 24     |                                           |
|  | Canal de câblage en spirale                                          | RK-ST6<br>RK-ST12<br>RK-ST22     |  |    |     | 6  | 30     | KRK-ST6H25<br>KRK-ST12H25<br>KRK-ST22H25  |
|  |                                                                      |                                  |  |    |     | 12 | 30     |                                           |
|  |                                                                      |                                  |  |    |     | 22 | 30     |                                           |

## Gaines murales - nombre de câbles introduits

| diamètre du câble<br>moyen (mm) | 6   | 7   | 8       | 8,5 | 6  | 9,5 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|---------------------------------|-----|-----|---------|-----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| Type des canalisations à câbles |     |     |         |     |    |     |    |    |    |    |    |    |    |
| LV 11X10                        | -   | -   | -       | -   | -  | -   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LV 18X13                        | 3   | 2   | 1       | 1   | 1  | 1   | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LV 24X22                        | 8   | 6   | 4       | 4   | 3  | 3   | 3  | 2  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| LV 40X15                        | 11  | 8   | 4       | 4   | 3  | 3   | 3  | 3  | 2  | 2  | -  | -  | -  |
| LH 15X10                        | 1   | 1   | 1 (7,5) | -   | -  | -   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LHD 17X17                       | 3   | 2   | 1       | 1   | 1  | 1   | 1  | 1  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LHD 20X10<br>LHD 20X10HF        | 2   | 1   | -       | -   | -  | -   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LHD 20X20<br>LHD 20X20HF        | 5   | 4   | 3       | 2   | 2  | 2   | 2  | 1  | 1  | 1  | 1  | -  | -  |
| LHD 25X15                       | 6   | 4   | 3       | 2   | 2  | 2   | 2  | 1  | 1  | -  | -  | -  | -  |
| LHD 25X20                       | 6   | 5   | 4       | 4   | 3  | 3   | 2  | 2  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| LHD 30X25                       | 10  | 7   | 5       | 5   | 4  | 4   | 3  | 2  | 2  | 2  | 1  | 1  | 1  |
| LHD 32X15                       | 7   | 4   | 3       | 3   | 3  | 2   | 2  | 2  | 1  | -  | -  | -  | -  |
| LHD 40X20<br>LHD 40X20HF        | 11  | 8   | 6       | 4   | 4  | 4   | 3  | 3  | 2  | 2  | 2  | 1  | -  |
| LHD 40X40<br>LHD 40X40HF        | 27  | 20  | 15      | 13  | 12 | 10  | 9  | 8  | 6  | 5  | 5  | 4  | 3  |
| LHD 50X20                       | 16  | 12  | 9       | 8   | 6  | 5   | 5  | 4  | 4  | 3  | 3  | 2  | 2  |
| LHD 50X20/1                     | 16  | 12  | 8       | 8   | 6  | 5   | 4  | 4  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  |
| LHD 50X20/2                     | 16  | 10  | 6       | 6   | 6  | 3   | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | -  | -  |
| LH 60X40                        | 39  | 29  | 22      | 19  | 17 | 15  | 14 | 11 | 9  | 8  | 7  | 6  | 5  |
| LZ 15X12                        | 2   | 2   | 1       | 1   | 1  | 1   | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LZK 15X12                       | 2   | 1   | 1       | 1   | 1  | 1   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LP 80X25                        | 28  | 21  | 15      | 12  | 11 | 10  | 10 | 7  | 5  | 4  | 4  | 3  | 3  |
| LPK 80X25                       | 28  | 21  | 15      | 12  | 11 | 10  | 10 | 7  | 5  | 4  | 4  | 3  | 3  |
| LP 35                           | 7   | 5   | 4       | 3   | 2  | 1   | 1  | 1  | 1  | -  | -  | -  | -  |
| LR 30                           | 11  | 8   | 6       | 5   | 5  | 4   | 4  | 3  | 2  | 2  | 2  | 1  | 1  |
| LO 35                           | 2   | -   | -       | -   | -  | -   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LO 50                           | 5   | 2   | 2       | -   | -  | -   | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| LO 75                           | 13  | 9   | 8       | 5   | 5  | 5   | 4  | 4  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| LE 40                           | 10  | 7   | 5       | 5   | 4  | 3   | 3  | 3  | 2  | 2  | 1  | 1  | 1  |
| LE 60                           | 16  | 10  | 8       | 6   | 6  | 4   | 4  | 4  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  |
| LE 80                           | 16  | 12  | 10      | 8   | 6  | 6   | 6  | 4  | 4  | 2  | 2  | 2  | 2  |
| LE100                           | 23  | 15  | 12      | 9   | 9  | 6   | 6  | 6  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  |
| EKD 80X40<br>EKD 80X40HF        | 51  | 37  | 29      | 25  | 22 | 20  | 18 | 15 | 12 | 10 | 9  | 8  | 7  |
| EKD 100X40                      | 63  | 46  | 35      | 31  | 28 | 25  | 23 | 18 | 15 | 13 | 11 | 10 | 8  |
| EKD 120X40                      | 84  | 62  | 47      | 42  | 37 | 33  | 30 | 24 | 21 | 17 | 15 | 13 | 11 |
| EKE 60X60                       | 55  | 40  | 31      | 27  | 24 | 21  | 19 | 16 | 13 | 11 | 10 | 8  | 7  |
| EKE 100X60                      | 97  | 71  | 54      | 48  | 43 | 38  | 35 | 28 | 24 | 20 | 17 | 15 | 13 |
| EKE 140X60                      | 146 | 109 | 83      | 74  | 66 | 59  | 53 | 43 | 37 | 30 | 27 | 23 | 20 |
| EKE 180X60                      | 190 | 140 | 107     | 95  | 84 | 75  | 68 | 55 | 47 | 39 | 35 | 30 | 26 |
| PK 110X70 D<br>PK 110X70 D HF   | 116 | 85  | 65      | 58  | 51 | 46  | 42 | 34 | 29 | 24 | 21 | 18 | 16 |
| PK 140X70 D                     | 152 | 112 | 86      | 76  | 67 | 60  | 55 | 44 | 38 | 31 | 28 | 24 | 21 |
| PK 170X70 D                     | 197 | 144 | 111     | 98  | 87 | 78  | 71 | 57 | 49 | 40 | 36 | 31 | 27 |
| PK 90X55 D<br>PK 90X55 D HF     | 80  | 59  | 45      | 40  | 35 | 32  | 29 | 23 | 20 | 16 | 14 | 12 | 11 |
| PK 120X55 D                     | 79  | 59  | 44      | 39  | 35 | 31  | 28 | 22 | 19 | 15 | 14 | 12 | 10 |
| PK 160X65 D                     | 156 | 115 | 88      | 78  | 68 | 62  | 56 | 45 | 39 | 31 | 28 | 24 | 21 |
| PK 210X70 D                     | 160 | 116 | 89      | 78  | 70 | 63  | 65 | 46 | 39 | 32 | 29 | 24 | 22 |

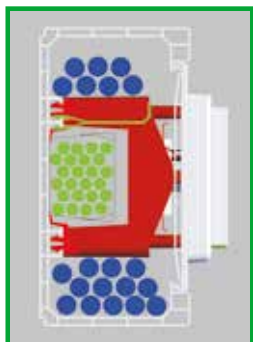
Le tableau part d'un remplissage à 60% de la surface intérieure de la canalisation. Si un autre pourcentage de remplissage est pris, il faut tenir compte du mode de montage, de la charge des câbles (courant nominal), de leurs influences réciproques et de la température ambiante.

## CANALISATIONS MURALES – nombre de câbles introduits

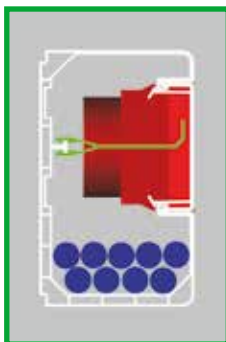
|                                        | compartiment         | utilisation des canalisations à câbles avec des boîtes d'appareillage |                                  | utilisation des canalisations à câbles sans boîtes d'appareillage |                                  |
|----------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                        |                      | câbles informatiques<br>Ø6 mm                                         | câbles d'alimentation<br>Ø9,5 mm | câbles informatiques<br>Ø6 mm                                     | câbles d'alimentation<br>Ø9,5 mm |
| <b>PK 110X70 D</b><br>(PK 110X70 D HF) | en haut              | 10 pièces                                                             | 3 pièces                         | 100 pièces                                                        | 40 pièces                        |
|                                        | au milieu (SK 40X33) | 16 pièces                                                             | 9 pièces                         |                                                                   |                                  |
|                                        | en bas               | 13 pièces                                                             | 8 pièces                         |                                                                   |                                  |
| <b>PK 140X70 D</b>                     | en haut              | 15 pièces                                                             | 5 pièces                         | 130 pièces                                                        | 50 pièces                        |
|                                        | au milieu (SK 40X33) | 16 pièces                                                             | 9 pièces                         |                                                                   |                                  |
|                                        | en bas               | 20 pièces                                                             | 10 pièces                        |                                                                   |                                  |
| <b>PK 170X70 D</b>                     | en haut              | 20 pièces                                                             | 10 pièces                        | 150 pièces                                                        | 60 pièces                        |
|                                        | au milieu (SK 40X33) | 16 pièces                                                             | 9 pièces                         |                                                                   |                                  |
|                                        | en bas               | 45 pièces                                                             | 15 pièces                        |                                                                   |                                  |
| <b>PK 90X55 D</b>                      | en bas               | 16 pièces                                                             | 10 pièces                        | 55 pièces                                                         | 22 pièces                        |
| <b>PK 120X55 D</b>                     | en haut              | 23 pièces                                                             | 11 pièces                        | 23 pièces                                                         | 11 pièces                        |
|                                        | en bas               | 17 pièces                                                             | 7 pièces                         | 32 pièces                                                         | 19 pièces                        |
| <b>PK 160X65 D</b>                     | en haut              | 20 pièces                                                             | 8 pièces                         | 40 pièces                                                         | 15 pièces                        |
|                                        | en bas               | 25 pièces                                                             | 9 pièces                         | 50 pièces                                                         | 20 pièces                        |
| <b>PK 210X70 D</b>                     | en haut              | 10 pièces                                                             | 8 pièces                         | 170 pièces                                                        | 70 pièces                        |
|                                        | au milieu            | 16 pièces                                                             | 10 pièces                        |                                                                   |                                  |
|                                        | en bas               | 12 pièces                                                             | 8 pièces                         |                                                                   |                                  |

Le tableau part d'un remplissage à 60% de la surface intérieure de la canalisation. Si un autre pourcentage de remplissage est pris, il faut tenir compte du mode de montage, de la charge des câbles (courant nominal), de leurs influences réciproques et de la température ambiante.

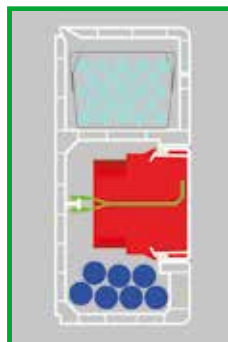
PK 140X70 D  
PK 110X70 D HF



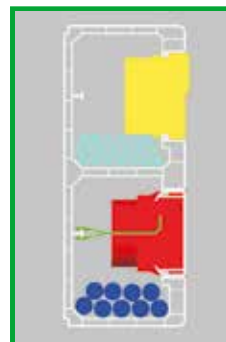
PK 90X55 D



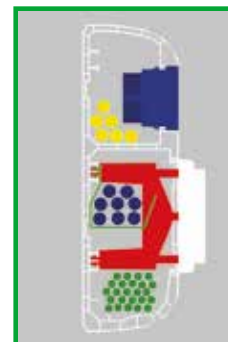
PK 120X55 D



PK 160X65 D



PK 210X70 D









Zone 1 - De Pijpels  
Karrewegstraat 50  
B-9800 Deinze

**T** 09 381 85 00  
**E** [info@stagobel.be](mailto:info@stagobel.be)  
**W** [www.stagobel.be](http://www.stagobel.be)