**Afbeelding met Lettertype, tekst, Graphics, grafische vormgeving

Automatisch gegenereerde beschrijving**

Inhoud

[Kabelladder KHZSP Sendzimir verzinkt 3](#_Toc506793268)

[Kabelladder KHZSPZ thermisch verzinkt 4](#_Toc506793269)

[Kabelladder KHZPS Sendzimir verzinkt 5](#_Toc506793270)

[Kabelladder KHZP thermisch verzinkt 6](#_Toc506793271)

[Kabelladder KHZP met Zinkpox coating 7](#_Toc506793272)

[Kabelladder KHZP in roestvast staal 8](#_Toc506793273)

[Kabelladder KHZ thermisch verzinkt 9](#_Toc506793274)

[Kabelladder KHZ met Zinkpox coating 10](#_Toc506793275)

[Kabelladder KHZ in roestvast staal 11](#_Toc506793276)

[Kabelladder KHZPV thermisch verzinkt 12](#_Toc506793277)

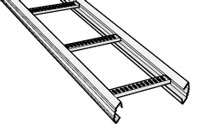
[Kabelladder KHZPV met Zinkpox coating 13](#_Toc506793278)

[Kabelladder KHZPV in roestvast staal 14](#_Toc506793279)

[Kabelladder KHZV thermisch verzinkt 15](#_Toc506793280)

[Kabelladder KHZV met Zinkpox coating 16](#_Toc506793281)

# Kabelladder KHZSP Sendzimir verzinkt

De kabelladder moet vervaardigd te zijn uit Sendzimir verzinkte staalplaat conform de NBN EN 10346.

De kabelladder moet gevormd zijn uit stevige open, zeskantige profielen met minimum hoogte 55 mm en minimum breedte 17 mm waartussen om de 250 mm sporten, zonder toevoeging van lasmiddel, gelast zijn.

De trapeziumvormige sporten moeten vlak zijn met het oog op een goede kabelondersteuning. Ze moeten voorzien zijn van sleufgaten voor snelle kabelbevestiging (minimum Ø 8,5 x 18 mm) en de assen van de gaten moeten in één lijn evenwijdig aan de zijbomen liggen.

De kabelladders worden onderling verbonden door middel van buitenliggende rechte koppelplaten met een lengte van minimum 300 mm. De koppelplaten hebben de vorm van de zijboom en moeten voorzien zijn van twee voorgemonteerde zeskantbouten M6 met conisch uiteinde.

Wanneer de aslijn van de te koppelen ladder afwijkt van de normale aslijn maakt men gebruik van scharnierende koppelplaten. Deze koppelplaten moeten een richtingsverandering in het horizontale en het verticale vlak toelaten.

Alle hulpstukken zoals bochten, T-stukken, … en ophangsystemen worden verplicht van hetzelfde fabricaat als de kabelladders aangewend.

Alle hulpstukken verminderen in geen geval de oorspronkelijke stevigheid en bezitten dezelfde behandeling tegen corrosie als de kabelladders.

Safe working load en ondersteuningsafstand:

Het kabelladdersysteem is getest volgens IEC 61537, test model ll - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2).



Het kabelladdersysteem weerstaat, rekening houdend met een veiligheidsfactor 1,7 tegen breuk, aan een gelijkmatig verdeelde belasting van:

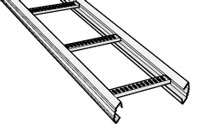
25 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 4000 mm,  
60 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 3000 mm,  
140 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 2000 mm,  
225 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 1500 mm.

Afmetingen:

breedte 200, 300, 400, 500 of 600 mm met lengte 3000 mm  
breedte 200, 300, 400, 500 of 600 mm met lengte 4000 mm  
breedte 200, 300, 400, 500 of 600 mm met lengte 6000 mm

16/02/2018

# Kabelladder KHZSPZ thermisch verzinkt

De kabelladder moet vervaardigd zijn uit staalplaat en moet na fabricage thermisch verzinkt zijn conform de NBN EN ISO 1461.

De kabelladder moet gevormd zijn uit stevige open, zeskantige profielen met minimum hoogte 55 mm en minimum breedte 17 mm waartussen om de 250 mm sporten, zonder toevoeging van lasmiddel, gelast zijn.

De trapeziumvormige sporten moeten vlak zijn met het oog op een goede kabelondersteuning. Ze moeten voorzien zijn van sleufgaten voor snelle kabelbevestiging (minimum Ø 8,5 x 18 mm) en de assen van de gaten moeten in één lijn evenwijdig aan de zijbomen liggen.

De kabelladders worden onderling verbonden door middel van buitenliggende rechte koppelplaten met een lengte van minimum 300 mm. De koppelplaten hebben de vorm van de zijboom en moeten voorzien zijn van twee voorgemonteerde zeskantbouten M6 met conisch uiteinde.

Wanneer de aslijn van de te koppelen ladder afwijkt van de normale aslijn maakt men gebruik van scharnierende koppelplaten. Deze koppelplaten moeten een richtingsverandering in het horizontale en het verticale vlak toelaten.

Alle hulpstukken zoals bochten, T-stukken, … en ophangsystemen worden verplicht van hetzelfde fabricaat als de kabelladders aangewend.

Alle hulpstukken verminderen in geen geval de oorspronkelijke stevigheid en bezitten dezelfde behandeling tegen corrosie als de kabelladders.

Safe working load en ondersteuningsafstand:

Het kabelladdersysteem is getest volgens IEC 61537, test model ll - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2).



Het kabelladdersysteem weerstaat, rekening houdend met een veiligheidsfactor 1,7 tegen breuk, aan een gelijkmatig verdeelde belasting van:

25 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 4000 mm,  
60 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 3000 mm,  
140 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 2000 mm,  
225 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 1500 mm.

Afmetingen:

breedte 200, 300, 400, 500 of 600 mm  
lengte 6000 mm

16/02/2018

# Kabelladder KHZPS Sendzimir verzinkt

De kabelladder moet vervaardigd te zijn uit Sendzimir verzinkte staalplaat conform de NBN EN 10346.

De kabelladder moet gevormd zijn uit stevige gesloten, zeskantige profielen met minimum hoogte 55 mm en minimum breedte 18 mm waartussen om de 250 mm sporten, zonder toevoeging van lasmiddel, gelast zijn.

De trapeziumvormige sporten moeten vlak zijn met het oog op een goede kabelondersteuning. Ze moeten voorzien zijn van sleufgaten voor snelle kabelbevestiging (minimum Ø 8,5 x 18 mm) en de assen van de gaten moeten in één lijn evenwijdig aan de zijbomen liggen.

De kabelladders worden onderling verbonden door middel van buitenliggende rechte koppelplaten met een lengte van minimum 300 mm. De koppelplaten hebben de vorm van de zijboom en moeten voorzien van twee voorgemonteerde zeskantbouten M6 met conisch uiteinde.

Wanneer de aslijn van de te koppelen ladder afwijkt van de normale aslijn maakt men gebruik van scharnierende koppelplaten. De koppelplaten moeten een richtingsverandering in het horizontale en het verticale vlak toelaten.

Alle hulpstukken zoals bochten, T-stukken, … en ophangsystemen worden verplicht van hetzelfde fabricaat als de kabelladders aangewend.

Deze hulpstukken verminderen in geen geval de oorspronkelijke stevigheid en bezitten dezelfde behandeling tegen corrosie als de kabelladders.

Safe working load en ondersteuningsafstand:

Het kabelladdersysteem is getest volgens IEC 61537, test model ll - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2).



Het kabelladdersysteem weerstaat, rekening houdend met een veiligheidsfactor 1,7 tegen breuk, aan een gelijkmatig verdeelde belasting van:

35 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 4000 mm,  
80 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 3000 mm,  
180 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 2000 mm,  
350 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 1500 mm.

Afmetingen:

breedte 150, 200, 300, 400, 500, 600, 800 of 1000 mm  
lengte 6000 mm.

16/02/2018

# Kabelladder KHZP thermisch verzinkt

De kabelladder moet vervaardigd zijn uit staalplaat en moet na fabricage thermisch verzinkt zijn conform de NBN EN ISO 1461.

De kabelladder moet gevormd zijn uit stevige gesloten, zeskantige profielen met minimum hoogte 55 mm en minimum breedte 18 mm waartussen om de 250 mm sporten, zonder toevoeging van lasmiddel, gelast zijn.

De trapeziumvormige sporten moeten vlak zijn met het oog op een goede kabelondersteuning. Ze moeten voorzien zijn van sleufgaten voor snelle kabelbevestiging (minimum Ø 8,5 x 18 mm) en de assen van de gaten moeten in één lijn evenwijdig aan de zijbomen liggen.

De kabelladders worden onderling verbonden door middel van buitenliggende rechte koppelplaten met een lengte van minimum 300 mm. De koppelplaten hebben de vorm van de zijboom en moeten voorzien van twee voorgemonteerde zeskantbouten M6 met conisch uiteinde.

Wanneer de aslijn van de te koppelen ladder afwijkt van de normale aslijn maakt men gebruik van scharnierende koppelplaten. De koppelplaten moeten een richtingsverandering in het horizontale en het verticale vlak toelaten.

Alle hulpstukken zoals bochten, T-stukken, … en ophangsystemen worden verplicht van hetzelfde fabricaat als de kabelladders aangewend.

Deze hulpstukken verminderen in geen geval de oorspronkelijke stevigheid en bezitten dezelfde behandeling tegen corrosie als de kabelladders.

Safe working load en ondersteuningsafstand:

Het kabelladdersysteem is getest volgens IEC 61537, test model ll - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2).



Het kabelladdersysteem weerstaat, rekening houdend met een veiligheidsfactor 1,7 tegen breuk, aan een gelijkmatig verdeelde belasting van:

50 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 4000 mm,  
100 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 3000 mm,  
240 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 2000 mm,  
450 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 1500 mm.

Afmetingen:

breedte 150, 200, 300, 400, 500, 600, 800 of 1000 mm  
lengte 6000 mm.

16/02/2018

# Kabelladder KHZP met Zinkpox coating

De kabelladder moet vervaardigd zijn uit staalplaat en moet na fabricage thermisch verzinkt zijn conform de NBN EN ISO 1461 en vervolgens gecoat met een homogene witte polyester volgens de Zinkpox® methode.

De kabelladder moet gevormd zijn uit stevige gesloten, zeskantige profielen met minimum hoogte 55 mm en minimum breedte 18 mm waartussen om de 250 mm sporten, zonder toevoeging van lasmiddel, gelast zijn.

De trapeziumvormige sporten moeten vlak zijn met het oog op een goede kabelondersteuning. Ze moeten voorzien zijn van sleufgaten voor snelle kabelbevestiging (minimum Ø 8,5 x 18 mm) en de assen van de gaten moeten in één lijn evenwijdig aan de zijbomen liggen.

De kabelladders worden onderling verbonden door middel van buitenliggende rechte koppelplaten met een lengte van minimum 300 mm. De koppelplaten hebben de vorm van de zijboom en moeten voorzien van twee voorgemonteerde zeskantbouten M6 met conisch uiteinde.

Wanneer de aslijn van de te koppelen ladder afwijkt van de normale aslijn maakt men gebruik van scharnierende koppelplaten. De koppelplaten moeten een richtingsverandering in het horizontale en het verticale vlak toelaten.

Alle hulpstukken zoals bochten, T-stukken, … en ophangsystemen worden verplicht van hetzelfde fabricaat als de kabelladders aangewend.

Deze hulpstukken verminderen in geen geval de oorspronkelijke stevigheid en bezitten dezelfde behandeling tegen corrosie als de kabelladders.

Safe working load en ondersteuningsafstand:

Het kabelladdersysteem is getest volgens IEC 61537, test model ll - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2).



Het kabelladdersysteem weerstaat, rekening houdend met een veiligheidsfactor 1,7 tegen breuk, aan een gelijkmatig verdeelde belasting van:

50 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 4000 mm,  
100 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 3000 mm,  
240 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 2000 mm,  
450 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 1500 mm.

Afmetingen:

breedte 150, 200, 300, 400, 500, 600, 800 of 1000 mm  
lengte 6000 mm.

16/02/2018

# Kabelladder KHZP in roestvast staal

De kabelladder moet vervaardigd zijn uit roestvast staal conform AISI 316L.

De kabelladder moet gevormd zijn uit stevige gesloten, zeskantige profielen met minimum hoogte 55 mm en minimum breedte 18 mm waartussen om de 250 mm sporten, zonder toevoeging van lasmiddel, gelast zijn.

De trapeziumvormige sporten moeten vlak zijn met het oog op een goede kabelondersteuning. Ze moeten voorzien zijn van sleufgaten voor snelle kabelbevestiging (minimum Ø 8,5 x 18 mm) en de assen van de gaten moeten in één lijn evenwijdig aan de zijbomen liggen.

De kabelladders worden onderling verbonden door middel van buitenliggende rechte koppelplaten met een lengte van minimum 200 mm. De koppelplaten hebben de vorm van de zijboom en moeten voorzien van twee voorgemonteerde zeskantbouten M6 met conisch uiteinde.

Wanneer de aslijn van de te koppelen ladder afwijkt van de normale aslijn maakt men gebruik van scharnierende koppelplaten. De koppelplaten moeten een richtingsverandering in het horizontale en het verticale vlak toelaten.

Alle hulpstukken zoals bochten, T-stukken, … en ophangsystemen worden verplicht van hetzelfde fabricaat als de kabelladders aangewend.

Deze hulpstukken verminderen in geen geval de oorspronkelijke stevigheid en bezitten dezelfde behandeling tegen corrosie als de kabelladders.

Safe working load en ondersteuningsafstand:

Het kabelladdersysteem is getest volgens IEC 61537, test model ll - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2).



Het kabelladdersysteem weerstaat, rekening houdend met een veiligheidsfactor 1,7 tegen breuk, aan een gelijkmatig verdeelde belasting van:

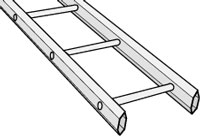
50 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 4000 mm,  
100 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 3000 mm,  
240 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 2000 mm,  
450 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 1500 mm.

Afmetingen:

breedte 150, 200, 300, 400, 500, 600, 800 of 1000 mm  
lengte 6000 mm.

16/02/2018

# Kabelladder KHZ thermisch verzinkt

De kabelladder moet vervaardigd zijn uit staalplaat en moet na fabricage thermisch verzinkt zijn conform de NBN EN ISO 1461.

De kabelladder moet gevormd zijn uit stevige gesloten zeskantige profielen met minimum hoogte 55 mm en minimum breedte 18 mm waarin, om de 250 mm, sporten dubbelwandig bevestigd zijn.

De ronde sporten moeten afgeplat zijn met het oog op een goede kabelondersteuning.

De kabelladders worden onderling verbonden door middel van buitenliggende rechte koppelplaten met een lengte van minimum 300 mm. De koppelplaten hebben de vorm van de zijboom en moeten voorzien zijn van 2 voorgemonteerde zeskantbouten M6 met conische uiteinde.

Wanneer de aslijn van de te koppelen ladder afwijkt van de normale aslijn maakt men gebruik van scharnierende koppelplaten. Deze koppelplaten moeten een richtingsverandering in het horizontale en het verticale vlak toelaten.

Alle hulpstukken zoals bochten, T-stukken,… en ophangsystemen worden verplichtend van hetzelfde fabricaat als de kabelladders aangewend.

Deze hulpstukken verminderen in geen geval de oorspronkelijke stevigheid en bezitten dezelfde behandeling tegen corrosie als de kabelladders.

Safe working load en ondersteuningsafstand:

Het kabelladdersysteem is getest volgens IEC 61537, test model ll - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2).



Het kabelladdersysteem weerstaat, rekening houdend met een veiligheidsfactor 1,7 tegen breuk, aan een gelijkmatig verdeelde belasting van:

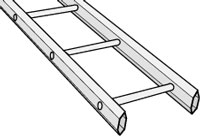
50 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 4000 mm,  
100 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 3000 mm,  
240 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 2000 mm,  
450 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 1500 mm.

Afmetingen:

breedte 150, 200, 300, 400, 500 of 600 mm  
lengte 6000 mm

16/02/2018

# Kabelladder KHZ met Zinkpox coating

De kabelladder moet vervaardigd zijn uit staalplaat en moet na fabricage thermisch verzinkt zijn conform de NBN EN ISO 1461 en vervolgens gecoat met een homogene witte polyester volgens de Zinkpox® methode.

De kabelladder moet gevormd zijn uit stevige gesloten zeskantige profielen met min. hoogte 55 mm en min. breedte 18 mm waarin, om de 250 mm sporten, dubbelwandig bevestigd zijn.

De ronde sporten moeten afgeplat zijn met het oog op een goede kabelondersteuning.

De kabelladders worden onderling verbonden door middel van buitenliggende rechte koppelplaten met een lengte van minimum 300 mm. De koppelplaten hebben de vorm van de zijboom en moeten voorzien zijn van 2 voorgemonteerde zeskantbouten M6 met conische uiteinde.

Wanneer de aslijn van de te koppelen ladder afwijkt van de normale aslijn maakt men gebruik van scharnierende koppelplaten. Deze koppelplaten moeten een richtingsverandering in het horizontale en het verticale vlak toelaten.

Alle hulpstukken zoals bochten, T-stukken,… en ophangsystemen worden verplichtend van hetzelfde fabricaat als de kabelladders aangewend.

Alle hulpstukken verminderen in geen geval de oorspronkelijke stevigheid en bezitten dezelfde behandeling tegen corrosie als de kabelladders.

Safe working load en ondersteuningsafstand:

Het kabelladdersysteem is getest volgens IEC 61537, test model ll - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2).



Het kabelladdersysteem weerstaat, rekening houdend met een veiligheidsfactor 1,7 tegen breuk, aan een gelijkmatig verdeelde belasting van:

50 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 4000 mm,  
100 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 3000 mm,  
240 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 2000 mm,  
450 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 1500 mm.

Afmetingen:

breedte 150, 200, 300, 400, 500 of 600 mm  
lengte 6000 mm.

16/02/2018

# Kabelladder KHZ in roestvast staal

De kabelladder moet vervaardigd zijn uit roestvast staal conform AISI 316L.

De kabelladder moet gevormd zijn uit stevige gesloten zeskantige profielen met minimum hoogte 55 mm en minimum breedte 18 mm waartussen, om de 250 mm, sporten gelast zijn.

De ronde sporten moeten afgeplat zijn met het oog op een goede kabelondersteuning.

De kabelladders worden onderling verbonden door middel van buitenliggende rechte koppelplaten met een lengte van minimum 200 mm. De koppelplaten hebben de vorm van de zijboom en moeten voorzien zijn van 2 voorgemonteerde zeskantbouten M6 met conische uiteinde.

Wanneer de aslijn van de te koppelen ladder afwijkt van de normale aslijn maakt men gebruik van scharnierende koppelplaten. Deze koppelplaten moeten een richtingsverandering in het horizontale en het verticale vlak toelaten.

Alle hulpstukken zoals bochten, T-stukken,… en ophangsystemen worden verplichtend van hetzelfde fabricaat als de kabelladders aangewend.

Deze hulpstukken verminderen in geen geval de oorspronkelijke stevigheid en bezitten dezelfde behandeling tegen corrosie als de kabelladders.

Safe working load en ondersteuningsafstand:

Het kabelladdersysteem is getest volgens IEC 61537, test model ll - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2).



Het kabelladdersysteem weerstaat, rekening houdend met een veiligheidsfactor 1,7 tegen breuk, aan een gelijkmatig verdeelde belasting van:

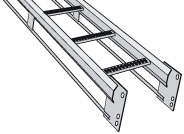
50 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 4000 mm,  
100 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 3000 mm,  
240 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 2000 mm,  
450 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 1500 mm.

Afmetingen:

breedte 150, 200, 300, 400, 500 of 600 mm  
lengte 6000 mm.

16/02/2018

# Kabelladder KHZPV thermisch verzinkt

De kabelladder moet vervaardigd zijn uit staalplaat en dient na fabricage thermisch verzinkt te zijn conform de NBN EN ISO 1461.

De kabelladder moet gevormd zijn uit stevige gesloten zeskantige profielen met minimum hoogte 55 mm en minimum breedte 18 mm waartussen om de 250 mm sporten, zonder toevoeging van lasmiddel, gelast zijn.

De trapeziumvormige sporten moeten vlak zijn met het oog op een goede kabelondersteuning. Ze moeten voorzien zijn van sleufgaten voor snelle kabelbevestiging (minimum Ø 8,5 x 18 mm) en de assen van de gaten moeten in één lijn evenwijdig aan de zijbomen liggen.

Op 60 mm onder elke zijboom moet over de hele lengte een voorgespannen buisprofiel voorzien zijn die minstens om de 600 mm met afstandsstukken aan de zijboom gelast is.

De kabelladders worden onderling verbonden met de aan de ladderuiteinden gelaste koppelflenzen. Hiervoor zijn 4 bouten en 4 moeren M12 per koppeling nodig. Daar waar ingekorte ladders dienen gekoppeld te worden, maakt men gebruik van losse koppelflenzen. Deze worden vastgeschroefd in de zeskantige zijboom en in het onderste buisprofiel met behulp van 2 bouten en 2 moeren M8.

Alle hulpstukken zoals bochten, T-stukken,… en ophangsystemen worden verplichtend van hetzelfde fabricaat als de kabelladders aangewend.

Alle hulpstukken verminderen in geen geval de oorspronkelijke stevigheid en bezitten dezelfde behandeling tegen corrosie als de kabelladders.

Safe working load en ondersteuningsafstand:

Het kabelladdersysteem is getest volgens IEC 61537, test model ll - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2) voor ondersteuningsafstanden t.e.m. 4 m en test model V - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2) voor ondersteuningsafstanden groter dan 4 m.



Het kabelladdersysteem weerstaat, rekening houdend met een veiligheidsfactor 1,7 tegen breuk, aan een gelijkmatig verdeelde belasting van:

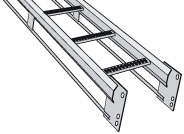
20 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 9000 mm,  
50 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 6000 mm,  
75 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 5000 mm,  
150 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 4000 mm.

Afmetingen:

breedte 150, 200, 300, 400, 500, 600, 800 of 1000 mm  
lengte 6000 mm

16/02/2018

# Kabelladder KHZPV met Zinkpox coating

De kabelladder moet vervaardigd zijn uit staalplaat en moet na fabricage thermisch verzinkt zijn conform de NBN EN ISO 1461 en vervolgens gecoat met een homogene witte polyester volgens de Zinkpox®  methode.

De kabelladder moet gevormd zijn uit stevige gesloten zeskantige profielen met minimum hoogte 55 mm en minimum breedte 18 mm waartussen om de 250 mm sporten, zonder toevoeging van lasmiddel, gelast zijn.

De trapeziumvormige sporten moeten vlak zijn met het oog op een goede kabelondersteuning. Ze moeten voorzien zijn van sleufgaten voor snelle kabelbevestiging (minimum Ø 8,5 x 18 mm) en de assen van de gaten moeten in één lijn evenwijdig aan de zijbomen liggen.

Op 60 mm onder elke zijboom moet over de hele lengte een voorgespannen buisprofiel voorzien zijn die minstens om de 600 mm met afstandsstukken aan de zijboom gelast is.

De kabelladders worden onderling verbonden met de aan de ladderuiteinden gelaste koppelflenzen. Hiervoor zijn 4 bouten en 4 moeren M12 per koppeling nodig. Daar waar ingekorte ladders dienen gekoppeld te worden, maakt men gebruik van losse koppelflenzen. Deze worden vastgeschroefd in de zeskantige zijboom en in het onderste buisprofiel met behulp van 2 bouten en 2 moeren M8.

Alle hulpstukken zoals bochten, T-stukken,… en ophangsystemen worden verplichtend van hetzelfde fabricaat als de kabelladders aangewend.

Alle hulpstukken verminderen in geen geval de oorspronkelijke stevigheid en bezitten dezelfde behandeling tegen corrosie als de kabelladders.

Safe working load en ondersteuningsafstand:

Het kabelladdersysteem is getest volgens IEC 61537, test model ll - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2) voor ondersteuningsafstanden t.e.m. 4 m en test model V - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2) voor ondersteuningsafstanden groter dan 4 m.



Het kabelladdersysteem weerstaat, rekening houdend met een veiligheidsfactor 1,7 tegen breuk, aan een gelijkmatig verdeelde belasting van:

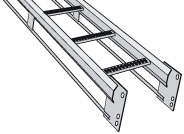
20 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 9000 mm,  
50 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 6000 mm,  
75 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 5000 mm,  
150 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 4000 mm.

Afmetingen:

breedte 150, 200, 300, 400, 500, 600, 800 of 1000 mm  
lengte 6000 mm

16/02/2018

# Kabelladder KHZPV in roestvast staal

De kabelladder moet vervaardigd zijn uit roestvast staal conform AISI 316L.

De kabelladder moet gevormd zijn uit stevige gesloten zeskantige profielen met minimum hoogte 55 mm en minimum breedte 18 mm waartussen om de 250 mm sporten, zonder toevoeging van lasmiddel, gelast zijn.

De trapeziumvormige sporten moeten vlak zijn met het oog op een goede kabelondersteuning. Ze moeten voorzien zijn van sleufgaten voor snelle kabelbevestiging (minimum Ø 8,5 x 18 mm) en de assen van de gaten moeten in één lijn evenwijdig aan de zijbomen liggen.

Op 60 mm onder elke zijboom moet over de hele lengte een voorgespannen buisprofiel voorzien zijn die minstens om de 600 mm met afstandsstukken aan de zijboom gelast is.

De kabelladders worden onderling verbonden met de aan de ladderuiteinden gelaste koppelflenzen. Hiervoor zijn 4 bouten en 4 moeren M12 per koppeling nodig. Daar waar ingekorte ladders dienen gekoppeld te worden, maakt men gebruik van losse koppelflenzen. Deze worden vastgeschroefd in de zeskantige zijboom en in het onderste buisprofiel met behulp van 2 bouten en 2 moeren M8.

Alle hulpstukken zoals bochten, T-stukken,… en ophangsystemen worden verplichtend van hetzelfde fabricaat als de kabelladders aangewend.

Alle hulpstukken verminderen in geen geval de oorspronkelijke stevigheid en bezitten dezelfde behandeling tegen corrosie als de kabelladders.

Safe working load en ondersteuningsafstand:

Het kabelladdersysteem is getest volgens IEC 61537, test model ll - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2) voor ondersteuningsafstanden t.e.m. 4 m en test model V - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2) voor ondersteuningsafstanden groter dan 4 m.



Het kabelladdersysteem weerstaat, rekening houdend met een veiligheidsfactor 1,7 tegen breuk, aan een gelijkmatig verdeelde belasting van:

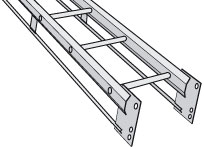
20 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 9000 mm,  
50 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 6000 mm,  
75 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 5000 mm,  
150 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 4000 mm.

Afmetingen:

breedte 150, 200, 300, 400, 500, 600, 800 of 1000 mm  
lengte 6000 mm

16/02/2018

# Kabelladder KHZV thermisch verzinkt

De kabelladder moet vervaardigd zijn uit staalplaat en dient na fabricage thermisch verzinkt te zijn conform de NBN EN ISO 1461.

De kabelladder moet gevormd zijn uit stevige gesloten zeskantige profielen met minimum hoogte 55 mm en minimum breedte 18 mm waarin, om de 250 mm, sporten dubbelwandig bevestigd zijn.

Op 60 mm onder elke zijboom moet over de hele lengte een voorgespannen buisprofiel voorzien zijn die, minstens om de 600 mm, met afstandsstukken aan de zijboom gelast is.

De ronde sporten moeten afgeplat zijn met het oog op een goede kabelondersteuning.

De kabelladders worden onderling verbonden met de aan de ladderuiteinden gelaste koppelflenzen. Hiervoor zijn 4 bouten en 4 moeren M12 per koppeling nodig. Daar waar ingekorte ladders dienen gekoppeld te worden, maakt men gebruik van losse koppelflenzen. Deze worden vastgeschroefd in de zeskantige zijboom en in het onderste buisprofiel met behulp van 2 bouten en 2 moeren M8.

Alle hulpstukken zoals bochten, T-stukken,… en ophangsystemen worden verplichtend van hetzelfde fabricaat als de kabelladders aangewend.

Alle hulpstukken verminderen in geen geval de oorspronkelijke stevigheid en bezitten dezelfde behandeling tegen corrosie als de kabelladders.

Safe working load en ondersteuningsafstand:

Het kabelladdersysteem is getest volgens IEC 61537, test model ll - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2) voor ondersteuningsafstanden t.e.m. 4 m en test model V - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2) voor ondersteuningsafstanden groter dan 4 m.



Het kabelladdersysteem weerstaat, rekening houdend met een veiligheidsfactor 1,7 tegen breuk, aan een gelijkmatig verdeelde belasting van:

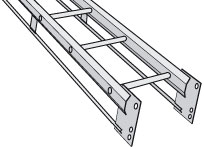
20 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 9000 mm,  
50 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 6000 mm,  
75 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 5000 mm,  
150 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 4000 mm.

Afmetingen:

breedte 150, 200, 300, 400, 500, of 600 mm  
lengte 6000 mm

16/02/2018

# Kabelladder KHZV met Zinkpox coating

De kabelladder moet vervaardigd zijn uit staalplaat en moet na fabricage thermisch verzinkt zijn conform de NBN EN ISO 1461 en vervolgens gecoat met een homogene witte polyester volgens de Zinkpox®  methode.

De kabelladder moet gevormd zijn uit stevige gesloten zeskantige profielen met minimum hoogte 55 mm en minimum breedte 18 mm, waarin om de 250 mm sporten dubbelwandig bevestigd zijn.

Op 60 mm onder elke zijboom moet over de hele lengte een voorgespannen buisprofiel voorzien zijn die minstens om de 600 mm, met afstandsstukken aan de zijboom gelast is.

De ronde sporten moeten afgeplat zijn met het oog op een goede kabelondersteuning.

De kabelladders worden onderling verbonden met de aan de ladderuiteinden gelaste koppelflenzen. Hiervoor zijn 4 bouten en 4 moeren M12 per koppeling nodig. Daar waar ingekorte ladders dienen gekoppeld te worden, maakt men gebruik van losse koppelflenzen. Deze worden vastgeschroefd in de zeskantige zijboom en in het onderste buisprofiel met behulp van 2 bouten en 2 moeren M8.

Alle hulpstukken zoals bochten, T-stukken,… en ophangsystemen worden verplichtend van hetzelfde fabricaat als de kabelladders aangewend.

Alle hulpstukken verminderen in geen geval de oorspronkelijke stevigheid en bezitten dezelfde behandeling tegen corrosie als de kabelladders.

Safe working load en ondersteuningsafstand:

Het kabelladdersysteem is getest volgens IEC 61537, test model ll - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2) voor ondersteuningsafstanden t.e.m. 4 m en test model V - met een koppeling in de tussenliggende spanwijdte (positie F2) voor ondersteuningsafstanden groter dan 4 m.



Het kabelladdersysteem weerstaat, rekening houdend met een veiligheidsfactor 1,7 tegen breuk, aan een gelijkmatig verdeelde belasting van:

20 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 9000 mm,  
50 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 6000 mm,  
75 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 5000 mm,  
150 kg/m bij een ondersteuningsafstand van 4000 mm.

Afmetingen:

breedte 150, 200, 300, 400, 500, of 600 mm  
lengte 6000 mm

16/02/2018