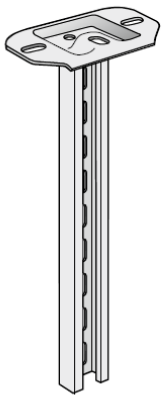
Pendel 2F

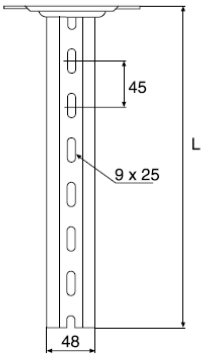
KHZ SP | KHZ PS | KHZ | KHZ P

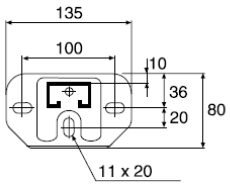
WIBE

Te gebruiken voor de montage van draagconsole 3 of console 50.
Verlengbaar met pendelprofiel 24/48 en pendelkoppeling 2FJ.

WEF-0001



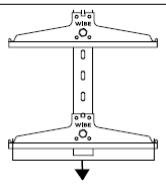




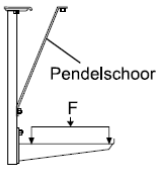
	L mm	Therm. verzinkt Artikelnr. C*	RVS (AISI316L) Artikelnr. C*	ZINKPOX® Wit Artikelnr. C*	Gewicht kg/100 st
Pendel 2F-280	280	717196 5	725562 7	717201 6	80
Pendel 2F-370	370	717197 2	725563 4	717202 3	100
Pendel 2F-505	505	717198 9	725564 1	717203 0	130
Pendel 2F-730	730	717199 6	725565 8	717204 7	170
Pendel 2F-1000	1000	717200 9	725566 5	717205 4	220
Pendel 2F-1500	1495	787276 3	787278 7	787277 0	290

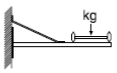
*EAN=732167+Artikelnr.+C (controlecijfer)

Breuklast



Belasting
Indien pendel 2F als console gebruikt wordt





Pendel 2F met
Pendelschoor 1-300

		Pendel type	2F-730		2F-1000	
		Ladderbreedte	3° doorb.	Breuk-last	3° doorb.	Breuk-last
Breuklast voor een pendel 2F = 2300 kg (23 kN) bij symmetrische belasting.	De doorbuiging van een pendel 2F vermindert door het plaatsen van een pendelschoor 1. Belasting, zie onderstaande tabel.	150	90	120	60	75
		200	95	125	65	80
		300	100	135	70	90
		400	105	140	75	100
		600	—	—	100	120

Max. belasting F bij 3° doorbuiging van de console

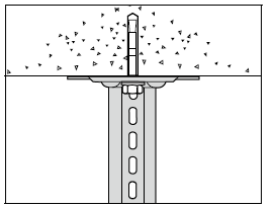
	Console	2F-280		2F-370		2F-505		2F-730		2F-1000		2F-1500	
	type	kN	kg	kN	kg	kN	kg	kN	kg	kN	kg	kN	kg
Zonder pendelschoor	50-200	1,15	115	1,1	110	1,0	100	0,9	90	0,8	80	0,38	38
	50-400	1,4	140	1,35	135	1,25	125	0,85	85	0,6	60	0,35	35
	50-600	1,25	125	1,1	110	0,9	90	0,7	70	0,55	55	0,30	30
Met pendelschoor 1-300	50-200					1,2	120	1,0	100	0,85	85		
	50-400					1,5	150	1,1	110	0,65	65		
	50-600					1,3	130	1,0	100	0,6	60		
Met pendelschoor 1-500	50-200							1,2	120	0,95	95	0,71	71
	50-400							1,4	140	0,8	80	0,57	57
	50-600							1,25	125	0,7	70	0,49	49
Met pendelschoor 1-800	50-200									1,35	135	0,72	72
	50-400									1,25	125	0,75	75
	50-600									1,2	120	0,66	66

Pendel 2F

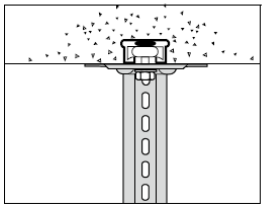
KHZ SP | KHZ PS | KHZ | KHZ P

WIBE

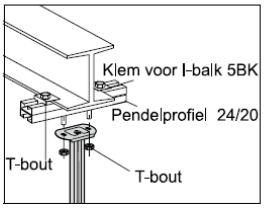
Toepassing en montage



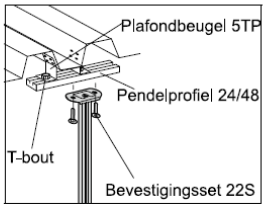
Bevestig een pendel 2F d.m.v. een expansiebout.



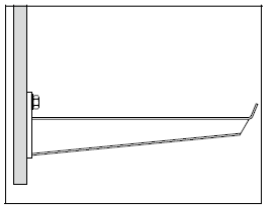
Bevestiging van een pendel 2F op een instortprofiel d.m.v. een T-bout.



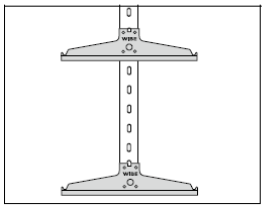
Bij montage aan een I-balk wordt de pendel 2F volgens bovenstaande afbeelding gemonteerd. Bij een max. flensdikte van 13 mm, kunt u gebruik maken van de klem 5BK-10 en T-bout 26F/40. Voor flensdiktes tot 30 mm gebruikt u de klem 5BK-30 en T-bout 26F/50.



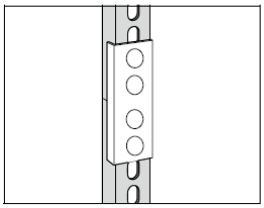
Bij een trapeziumvormige dakconstructie wordt de pendel 2F volgens bovenstaande afbeelding gemonteerd.



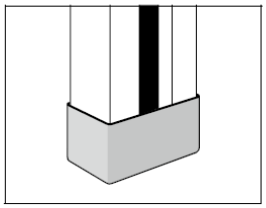
Een console 50 of 50L wordt d.m.v. een T-bout op een pendel 2F gemonteerd.



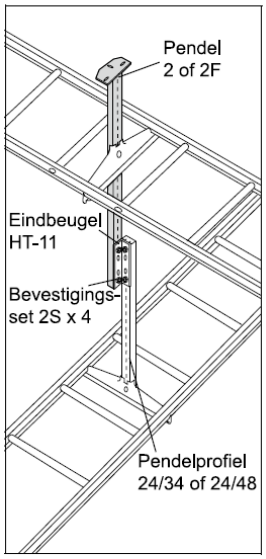
Een draagconsole 3 wordt d.m.v. montageset 22S op een pendel 2F gemonteerd.



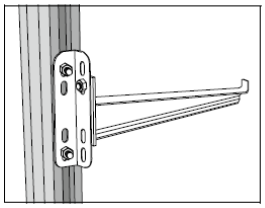
Een pendel kan d.m.v. een pendelprofiel 24/48 en een pendelkoppeling 2FJ verlengd worden.



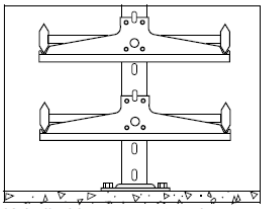
Een pendel 2F kan voorzien worden van een oranje, beschermende pendelkap 28E.



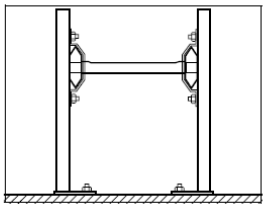
Met behulp van draagconsoles 3 en een eindbeugel HT-11 kan men ladders laten kruisen op een verschillend niveau.



Een console 50 of 50L kan d.m.v. een eindbeugel HT-11 haaks op het pendelprofiel gemonteerd worden.
Alleen voor lichte belastingen, zoals datakabels, e.d.



Kabelladders gemonteerd op pendels 2F en draagconsoles 3.



Eén of meerdere kabelladders kunnen gemonteerd worden m.b.v. pendels 2F, profielklemmen 41 en T-bouten. De pendels worden op de vloer bevestigd.

20/02/2015