



HF-COILFIX IX Halogenfri

PP 16/20 IX Cenelec type H07Z1-R

TECCON NORGE AS



PP korrugerte rør - bøyelig og selvutvinnende - med ferdigtrukket ledning - brukt jvf. EN 50565-2-18a. Løsningen kan brukes ved innendørs fast for legning, i tørre og våte rom, samt utendørs der den må beskyttes mot direkte sollys. Halogenfrie produkter brukes når det ønskes ekstra beskyttelse mot røyk, farlige syreholdige og irriterende gasser. Gir personer mulighet til å komme seg i sikkerhet ved brann.



Bolig



Innendørs



Innmuret



Lav
røykutvikling



Selv-
slukkende



Etse-
ne
gasser



RoHS



Halogenfri



Reach



Leder
oppbygging



CPR
EN50575



KONSTRUKSJON

RØR	
Standard	EN 61386-1 61386-22 ICTA 34423
Korrugert PP flex rør	Polypropylen
Mekanisk styrke	750 N
Ytterflate	Polypropylen, grå, halogenfri, korrugert, fleksibel, brannhemmende og selvslukkende
Merking	Meter merket 0-100 EN, dato og meter
Temperatur - drift	Område -25 - + 90°C
Temperatur - installasjon	Område -5 - + 50°C
Bøyeradius	8 x D
Brannegenskap	EN 61386-1
Brannpåvirkning bygg jf. EN13501-1	EN ISO 60695-2-1/1 klasse E-d2
Max ledertmotstand	>100MΩ ved 500V på 1 minutt
Test	EN 61386-1. 61386-22
Elektrisk test	>2,0kV 50Hz i 15 minutter

MERKING - GODKJENNELSER - DIREKTIVER

ROHS	2011/65/EU
Lav spennning direktiv	L.V.D 2014/35/EU
CPR	305/2011/EU
KEMA-kur	TC 34423
ECO label	Godkjent for svanebygg

KABEL	
Standard	EN 50525 - 1; EN 50525-3-31
Leder	Flertrådet fleksibel leder EN 60228 cl. 2
Isolasjon	Halogenfri komponent, selvslukkende
Lederopplegg	Par opplegging med ulik tvinning
Isolasjons farger - Cenelec	1: Gul/grønn; 2: Lyseblå; 3: Brun; 4: Sort; 5: Lys grå
Merking	Ledning: TEC CON H07Z1-R Emballasje i.h.t. LVD 2014/35/EU
Nominell spenning U ₀ /U	H07Z1-R - 450/750V
Test spenning	2kV
Temperatur klassifisering	70°C
Brannegenskap	EN 50575 - EN 50399; EN 60332-1-2; EN 61034-2; EN 60754-2
CPR klasse	Dca EN 50575
DoP nr.	17_0004_00
Temperatur - drift	-20 til + 70°C
Temperatur - installasjon	-5 til + 40°C
Temperatur - kortslutning	160°C
Bøyeradius - fast installert	6 x D

SMARTE LØSNINGER
TECCON

TECCON NORGE AS - MEKJARVIK 18 - 4072 RANDABERG - TLF 51733730 (00) - www.teccon.no



HF-COILFIX IX Halogenfri

PP 16/20 IX Cenelec type H07Z1-R

TECCON NORGE AS



PP korrugerte rør - bøyelig og selvutvinnende - med ferdigtrukket ledning - brukt jvf. EN 50565-2-18a. Løsningen kan brukes ved innendørs fast for legning, i tørre og våte rom, samt utendørs der den må beskyttes mot direkte sollys. Halogenfrie produkter brukes når det ønskes ekstra beskyttelse mot røyk, farlige syreholdige og irriterende gasser. Gir personer mulighet til å komme seg i sikkerhet ved brann.



Bolig



Innendørs



Innmuret



Lav
røykutvikling



Selv-
slukkende



Etsene
gasser



RoHS



Halogenfri



Reach



Leder
oppbygging



CPR
EN50575



CE

Ledertverrsnitt mm ²	El. nummer	Meter	Eskestr.	Vekt/kg
HF-COILFIX IX 16/3G1,5mm ²	1251630	100	400x400x300	11,5
HF-COILFIX IX 16/3G2,5mm ²	1251631	100	400x400x300	15,4
HF-COILFIX IX 16/4G1,5mm ²	1251632	100	400x400x300	13,6
HF-COILFIX IX 16/5G1,5mm ²	1251633	100	400x400x300	15,6
HF-COILFIX IX 16/4G2,5mm ²	1251634	100	400x400x300	9,1
HF-COILFIX IX 20/5G2,5mm ²	1251635	50	400x400x300	11,1
HF-COILFIX IX 20/3G4mm ²	1251636	50	400x400x230	11,6
HF-COILFIX IX 20/3G6mm ²	1251637	50	400x400x230	13,6

SMARTE LØSNINGER
TECCON

TECCON NORGE AS - MEKJARVIK 18 - 4072 RANDABERG - TLF 51733730 (00) - www.teccon.no