



PREFIX m/ PN ledning flertrådet

PP rør med PN H07V-R
TECCON NORGE AS

Korrugerte PP rør - bøyelig og selvtvinnende - med foretrukket PN ledning. Brukes ved skjult og åpen installasjon samt ved innstøping i betong - brukt jvf. EN 50565-2-6a/b. -Røret tåler ikke langvarig UV bestråling. Oppspolingsform gjør at det ikke er behov for avspolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen.



Bolig



Innendørs



Leder-
oppbygning



Innmuref



Selv-
slukkende



Meter
merking



RoHS



Blyfri



Reach



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 ledertotstand	>100MΩ ved 500V på 1 minutt
Test	EN 61386-1. 61386-22
Elektrisk test	>2,0kV 50Hz i 15 minutter

KABEL	
Standard	EN 50525 - 1; EN 50525-2-31
Leder	Flertrådet fleksibel leder EN 60228 cl. 2
Isolasjon	PVC, selvslukkende, bly- og phalat fri
Isolasjons farger - Cenelec	G/G; Lyseblå; Brun; Sort; Hvit; Oran- ges; Mørkblå; Mørkgrå; Rød
Merking	Ledning: TEC CON Emballasje i.h.t. LVD 2014/35/EU
Nominell spenning Uo/U	450/750V
Test spenning	2,5kV
Kortslutning	160
Temperatur klassifisering	70°C
Brannegenskap	EN 60332-1-2
CPR klasse	Eca EN 50575
DoP nr.	17_0001_00
Temperatur - drift	-20 til + 70°C
Temperatur - installasjon	5 til 40°C
Temperatur - kortslutning	160°C
Bøyeradius - fast installert	6 x D

MERKING - GODKJENNELSER - DIREKTIVER

ROHS	2011/65/EU
Lav spenning direktiv	L.V.D 2014/35/EC
CPR Compliant	305/2011/EU
KEMA-KUR	TC 34423

SMARTE LØSNINGER
TECCON



PREFIX m/ PN ledning flertrådet

PP rør med PN H07V-R

TECCON NORGE AS

Korrugerte PP rør - bøyelig og selvvtinnende - med foretrukket PN ledning. Brukes ved skjult og åpen installasjon samt ved innstøping i betong - brukt jvf. EN 50565-2-6a/b. -Røret tåler ikke langvarig UV bestråling. Oppspolingsform gjør at det ikke er behov for avspolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen.



Bolig



Innendørs



Lederoppbygning



Innmuret



Selvslukkende



Metermerking



RoHS



Blyfri



Reach



EN 50575
CPR



EN50575

Betegnelse	Vekt KG/100	Eskestørrelse	Meter i eske	El.nummer	Vekt
Prefix 16/2x1,5	11,5	4/3	100/50	1251510/52	12,4/6,1
Prefix 16/3x1,5	11,5	4/3	100/50	1251554/56	14,5/7,8
Prefix 16/3G1,5	11,5	4/3	100/50	1251511/53	16,85/8,95
Prefix 16/4x1,5	13,6	4	100	1254514	16,85
Prefix 16/4G1,4	13,6	4/3	100/50	1251513/55	16,85/8,95
Prefix 16/5G1,5	15,6	3/4	50	1251515	9,95
Prefix 16/2x2,5	15,4	4/3	100/50	1251520/58	14,9/8,05
Prefix 16/3x2,5	15,4	4/3	100/50	1251522/60	19,3/8,95
Prefix 16/3G2,5	15,4	3/4	50/100	1251560/21	8,95/18,15
Prefix 16/4x2,5	18,8	3	50	1251559	11,51
Prefix 16/4G2,5	18,8	3/4	50/100	1251523/63	11,15/12,7
Prefix 16/5G2,5	11,4	4	50	1251564	14,1
Prefix 16/3G4	11,6	3	50	1251551	9,25
Prefix 20/3G4	11,6	4	50	1251561	14,7
Prefix 20/4G4	11,6	4	50	1251567	15,75
Prefix 20/1G6	13,6	4	100	1251516	15,2
Prefix 3G6	13,6	4	100	1251565	16,75

* G inneholder G/G

* X inneholder ikke G/G

SMARTE LØSNINGER
TECCON

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