

PP installationsrør

Halogenfri korrugeret PP-rør Xpress - med smøremiddel (ICTA 34423) Halogenfri korrugeret PP-rør med installationsledning - H07V-U

Anvendelse:

PP korrugerede rør - fleksible (og "self-recovering") - benyttes jf. EN 61386-1. Røret kan bruges indendørs fast oplagt i tørre og våde rum. Løsningen kan ligeledes indstøbes i beton. Kan anvendes udendørs, når den beskyttes mod direkte sollys.

Xpress – 16, 20 og 25mm har forbehandlet inderside, som gør det lettere at trække kabel eller ledning i røret.

PP - 32, 40 og 50mm rør leveres med trække-tråd og er forberedt for indtræk af kabel og rør.

Halogenfrie produkter benyttes, når der ønskes ekstra beskyttelse mod røg, farlige syreholdige og irriterende gasser.

Giver folk mulighed for at komme tilbage i sikkerhed i tilfælde af brand.

Opspolingsform giver mulighed for afspoling direkte eller ved hjælp af afspolingsværktøj.



Bemærk:

Løsningen er "listed" - registreret til anvendelse i Svanemærkede byggerier.

Konstruktionsstandard

EN 525-2-31 C4 og IEC 61386-1

Lederkonstruktion H07V-U. Entrådet glødet kobbertråd
1,5mm² (IEC 60228 kl. 1)

Isolation Farvet PVC, selvslukkende

Lederoplægning Parallelt oplagt

Lederfarver 3 leder: Brun/Blå/GG
4 leder: brun/sort/Blå/GG
5 leder: Brun/Sort/grå/Blå/GG

Yderflade - Rør Polypropylen, korrugeret - fleksibel,
brandhæmmende og selvslukkende, grå.
Halogenfri

Mærkning PP rør meter mærket

Brandtekniske egenskaber

Ledning IEC 60332-1

Rør - 16/20 mm. IEC 61386-1-22; EN 50267-2-1/2; IEC 6103
Bygningsreglementet kap. 5 afs 4.3.4
DS/EN13501-1 klasse: E-d2 (EN11925-2)

CPR klasse/
DoP Eca DoP 17_0001_00

Elektriske specifikationer

Nominal spænding U₀/U 450/750V

Testspænding 2,5 kV

Ledertemperatur 70°C

Mekaniske specifikationer

Temperatur, installation -5 + 50°C

Temperatur, drift, rør -25 +90°C

Bøjningsegenskab 6 X D

RoHS 2002/95/WE

Lavspændingsdirektiv L.V.D. 2014/35/EC

Ring/pakningsstørrelse

Diameter: 42cm - Højde: 28cm

Mærkning - godkendelser - direktiver

ROHS 2011/65/EU

Lav spenning direktiv L.V.D 2014/35/EU

CPR 305/2011/EU

KEMA-kur TC 34423

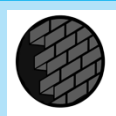
ECO label Godkendt til Svanemærkede byggerier



Bolig



Indendørs



Indmuring



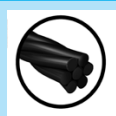
Lav
røgdudvikling



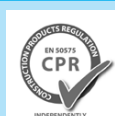
Selv-
slukkende



Ætsende
gasser



Leder
opbygning



CPR
ENR50575

Installations- og monteringsledninger

Artikel nr.	EAN-nummer	Betegnelse	mm.	Længde	Vægt
FLXR-16/100	7072537003451	Flexrør HF Xpress 750N	16	100	4,9
FLXR-16/50	7072537003468	Flexrør HF Xpress 750N	16	50	2,5
FLXR-20/100	7072537003505	Flexrør HF Xpress 750N	20	100	7,2
FLXR-20/50	7072537003512	Flexrør HF Xpress 750N	20	50	3,8
FLXR-25/50	7072537003543	Flexrør HF Xpress 750N	25	50	4,2
FLXR-32/25	7072537004199	Flexrør HF Xpress 750N	32	25	2,75
FLXR-32/50	7072537004205	Flexrør HF Xpress 750N	32	50	4,5
FLXR-40/25	7072537004212	Flexrør HF Xpress 750N	40	25	4
FLXR-50/25	7072537004229	Flexrør HF Xpress 750N	50	25	5,2
FLXR-16-3G1,5	7072537003475	Flexrør med 3G1,5 H07V-U	16	3G1,5	11,5
FLXR-16-5G1,5	7072537003499	Flexrør med 5G1,5 H07V-U	16	5G1,5	15,6
FLXR-20-7G1,5	7072537003079	Flexrør med 7G1,5 H07V-U	20	7G1,5	
FLXR-16-3G2,5	7072537003482	Flexrør med 3G2,5 H07V-U	16	3G2,5	15,4
FLXR-20-5G2,5	7072537003536	Flexrør med 5G2,5 H07V-U	20	5G2,5	11,4
FLXR-20-3G4	7072537003529	Flexrør med 3G4 H07V-U	20	3G4	11,6