

E-nr 14 183 10

16/FQ 3G1,5 Tvinnad X100

Fördragen FQ är en halogenfri och flamskyddad kabel med runda fåtrådig kopparledare med färgad isolering. Används vid omdragningar i befintliga rör eller vid nyinstallationer.

Denna kabel är dessutom tvinnad och därmed reduceras det magnetiska fältet vilket gör att den passar utmärkt vid t.ex. elsanering. Levereras i One box som är en smart förpackningslösning från PM FLEX som effektiviserar installationen eftersom flexröret ligger i en riktning som gör att inga tjingar skapas vid utdragningen. Boxen är robust och av PE-behandlad solidboard.

Artikelnr: 14 183 10

Klassificering: 3342, ICTA 3422

Antal meter i förpackning: 100 m

Färg på flexrör: ●

Färg på kablar: ● ● ●

Vikt: 11,2 kg



Användningsområde:

Utomhusbruk:	✗
Inomhusbruk:	✓
Infälld montering i vägg:	✓
I betong:	✓
Infälld montering i undertak:	✓
Prefabricerad	✓

Teknisk information

Förpackning

Färg på flexrör	Grå
Färg på kabel	Gröngul/Blå/Brun
Innerdiameter	10,7 mm
Ytterdiameter	16 mm

m/förp 100 m

m/pall 1800 m

Materialgenskaper

Egenskap	Standard	
Låg rökutveckling	IEC 61034-2	✓
Halogenfritt	EN 50267-2-1, EN 50267-2-2	✓
CPR standard	EN 50575, Dca-s2,d2,a2	✓
Självslocknande	EN 61386.1, EN 61386.22	✓
Provning av egenskaper vid brand	SS-EN 60332-1	✓
Standard för installationskablar	EN 50525-3-41	✓

Tekniska funktioner

Material	Polypropylén
Isolering/Mantel kabel	LSZH
Tryck	3 / Medium / 750N
Motstånd mot slag	Tungt (6J) (IK08) vid -5°C / Medium (2J) vid -25°C
Lägsta temperatur för installation	-5°C vid 6J / -25°C vid 2J
Högsta temperatur för installation	+90°C
Märkspänning kabel	450/750V
Självslocknande	JA

Produktcertifikat



Produkten är listad i husprodukt-
portalen och kan användas i
Svanenmärkt byggande



BYGGVARUBEDÖMNINGEN™