

Produkt COILFIX, EASYFIX, PREFIX - korrugerte rør med ferdig trukket ledning og kabel
Korrugerte rør - med glidemiddel/trekketråd eller ferdigtrukket ledning og kabel

Produsent TECCON Norge, Mekjarvik 18, 4072 Randaberg

Bruksområde Skjult og åpen installasjon og innstøpning i betong

Teknisk data/
konstruksjon

Korrugerte rør	Materiale	Standard konstruksjon	Brann-miljø egenskaper	Standard brann
Materiale	Polypropylen	EN 61386 -1:2008+A1:2019, EN 61386-22:2021	Halogenfri og selvslukkende	EN 61034-2 EN 50267-2-1/2 EN 61386-1/21/22
Dimensjon	16, 20, 25mm 32, 40, 50mm* 3,5/5			
Farge kode	Sterkstrøm PP: Svakstrøm: Kommunikasjon: Antenne: Brannalarm:	Grå Orange Blå Grønn Rød		

Teknisk data/
konstruksjon

Kabel	Kabel dimensjon	Standard konstruksjon	Brann-miljø egenskaper	Standard brann	CPR klassifisering EN 50575
PN massiv/EK H07V-U PN/FK H07V-R RK 90 H05V2-K RK 90 H07V2-K	1,5 - 6mm ² 0,5 - 1,5mm ² 1,5 - 2,4mm ²	EN 50525-1 EN 50525-2-31	Selvslukkende	EN 50265 EN 60332-1-2	Brann: Eca Farlig innhold: HCL
EQ H07Z1-U IX/FQ H07Z1-R RQ H05Z-K RQ H07Z-K	1,5 - 6mm ² 0,5 - 1,5mm ² 1,5 - 2,4mm ²	EN 50525-1 EN 50525-3-31 HD 22,9 EN 50565	Halogenfri og selvslukkende	EN 50399 EN 60332-1-2 EN 61034-2 EN 60754-2	Brann: Dcas2, d2, a2 Farlig innhold: ingen
IFLI 250V N01ZA5Z1-U IFXP combi 500V PLS Light Eco Flex 0,6/1,0kV	1,5 - 6mm ² 10 - 16mm ²	Fabrikkstandard	Halogenfri og selvslukkende	EN 50265 EN 60332-1-2 EN 61034-2 EN 60754-2	Brann: Eca Dca s2, d2, a2 Farlig innhold: ingen
PT/PTS HF Alarm EIB/KNX	0,6 - 0,8mm ²	DEF STAN CN-1	Halogenfri og selvslukkende	EN 60332-1-2 EN 61034-2 EN 60754-2	Brann: Eca Farlig innhold: ingen
Solflex H1Z2Z2-k	4 - 25mm ²	EN 50618	Halogenfri og selvslukkende	EN 50399 EN 60332-1-2 EN 61034-2 EN 60754-2	Brann: Dca s2, d2, a2
Cat 6	AWG 23	EN 50173 IEC 61156-5 EN 50228-6-1	Halogenfri og selvslukkende	EN 50399 EN 60332-1-2 EN 61034-2 EN 60754-2	Brann: Dca s2, d2, a2 Farlig innhold: ingen
COAX Høyttaler	2,5 - 4mm ² 1,0/4,6	EN 50117A+	Selvslukkende	EN 60332-1-2 EN 61034-2 EN 60754-2	Brann: Eca Farlig innhold: ingen
PVXP-LX PVXP-500 PVXP-CU PVSP PR PLS Tec Flex RV-K 0,6/1,0kV	1,5 - 2,5mm ² 6 - 25mm ²	Fabrikkstandard IEC 60502-1:2004 IEC 60502-1:2004/ AMD1:2009 UNE 21123-2:201	Selvslukkende	EN 50265 EN 60332-1-2	Brann: Eca Farlig innhold: HCL
Tec Flex RZ1-K 0,6/1,0kV TXXI NA2XH IFXI LX 500V IFXI LX FEO 0,6/1,0k	1,5 - 600mm ² 25-50mm ² 1,5 - 6,0	Une 21123-4 IEC60502-1 HD 603 5J DIN VDE 0250-214 DIN VDE 0207 DIN VVDE 0472	Halogenfri og selvslukkende	EN 50265 EN 60332-1-2 EN 61034-2 EN60754-1 EN60754-2 EN50575: 2014 EN50575*A1 2016	Brann: Dca s2, d2, a2 Farlig innhold: ingen

Merking/ Godkjenninger/ Direktiver	CE	Low Voltage Directive: 2014/35/EC	RoHS Directive: 2011/65/EC
Bruksanvisning	Må kun installeres av autorisert el-installatør		
Instruksjon/datablad	www.teccon.no/www.efo.no		
Miljø	TECCON's virksomhetsprofil omfatter regler for Miljøfyrtårn - Grønt produkt - RENAS		
HMS (Helse, miljø, sikkerhet) PVC/Gummi	Brann	Når PVC brenner utvikles det organiske forbrenningsprodukter og sure røykgasser (HCl) som er skadelige for omgivelsene. PVC er selvslukkende og foranlediger ikke brannspredning. Materialet er ikke tilsatt mykner.	
	Helse	Fare kan kun oppstå ved brann. Røykutviklingen inneholder branngasser (HCl) som er luftfri men kan gi akutte toksiske effekter. Symptom: svimmelhet, tetthet, hodepine, kvalme, uregelmessig pust. OBS: Personer som er utsatt for branngasser bør observeres i dagene etter nevnte symptomer.	
	Førstehjelp	Ved positiv reaksjon - søk lege	
	Destruksjon	Kan deponeres på godkjent søppeldeponi. I rengjort stand kan produktet resirkuleres ved relevant virksomhet	
HMS (Helse, miljø, sikkerhet) HFFR	Brann	Når HFFR brenner utvikles det organiske forbrenningsprodukter som IKKE er skadelige for omgivelsene. PP er selvslukkende og foranlediger ikke brannspredning. Materialets sammensetning overholder ECO-labels krav til innhold av skadelige substanser.	
	Helse	Fare kan kun oppstå ved brann. Røykutviklingen inneholder branngasser CO som er luftfri, men kan gi akutte toksiske effekter. Symptom: svimmelhet, tretthet, hodepine, kvalme, uregelmessig pust. Obs: Personer som er utsatt for branngasser bør observeres i dagene etter nevnte symptomer.	
	Førstehjelp	Ved positiv reaksjon - søk lege	
	Destruksjon	Kan deponeres på godkjent søppeldeponi. I rengjort stand kan produktet resirkuleres ved relevant virksomhet	
Service og vedlikehold instrukt	Lager og logistikk	Produktene kan oppbevares på tilpasset lagerplasser, på hylle og/eller palle. Bunthøyde: bunt x 3-4. Maksimal mengde på pakke er angitt i produkt datablad. Produkter bør anvendes innenfor 12 mnd.	
	Installasjon	Produktene må kun installeres av autorisert el-installatør. Samling av rør og ledninger skal utføres med materiell som er beregnet for dette.	
	Service	Ingen krav	
	Vedlikehold	Inge krav	
	Reservevedel	Skadet produkter bør utskiftes/erstattes med nye av samme type, dimensjon og bruksområde.	