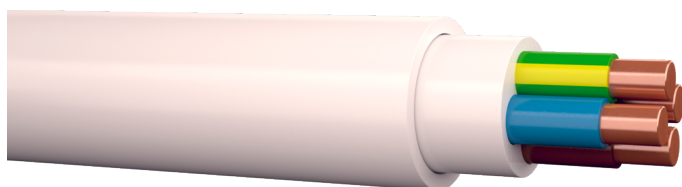


Paigalduskaablid**XPJ-HF D 300/500V****Afumex®****Tooteperekonna kirjeldus**

Halogeenivaba isekustuv kaabel.

Tulekahju korral vähene suitsu teke (hõlbustamaks evakuaatsiooni) ja eralduvad gaasid ei kahjusta elektroonikaseadmeid.

Kohtkindlaks paigalduseks sise- ja välitingimustes, kuid mitte pinnasesse. Sobiv paigaldamiseks krohvi alla. Väli paigaldusel on soovitatav kaitsta kaablit otsese päikesekiirguse eest.

Soonte isolatsioon peab olema kaitstud otsese UV kiirguse eest, mis võib tekkida näiteks valgustites.

Tuletundlikkus

EVS-EN 60332-1-2

EVS-EN 60332-3 - Tule vertikaalne levik
kimpdena paigaldatud juhtmete või
kaablite ulatuses

Tunnistused

CE - Vastavusdeklaratsioon.

Standard

EVS 720
EVS EN 50363-8
EVS-EN 50525-1
EVS-EN 60228
HD 60364-5-52
EVS-EN 50267-2-2
EVS-EN 50268-2
EVS-EN 50575:2014

Paigalduskaablid
Halogeenivabad termoplastilised mantlikompaunid
Tugevoolujuhtmed ja -kaablid nimipingega kuni 450/750 V (U0/U).
Kaablite sooned

Põlevate kaablite gaaside happesus
Põlevate kaablite suitsutihedus

Konstruksioon

Kaabli kuju
Juht
Isolatsioon
Soonte tähistamine

Ümar
Ühetraadiline
XLPE
Kaitsejuhita:
2x - sinine, pruun
3x - pruun, must, hall
Kaitsejuhiga:
3G - koll-roheline, sinine, pruun
4G - koll-roheline, sinine, pruun, must
5G - koll-roheline, sinine, pruun, must, hall
Valge halogeenivaba polümeer

Väliskest

Temperatuur

Max töötemperatuur
Min paigaldustemperatuur [°C]

70°C
-15°C

Omadused

CPR klass
UV-kindlus

Dca-s2d2a2
Ei

Elektrilised omadused

Maksimaalne temperatuur lühise korral [°C] 250

Juhtide ja varjestuse ristlõike [mm ²]	Standardpikkus [m]	Standardpakend	EAN/GTIN number	SAP kood
2x1,5	100	Coil	4741532030207	20213903
3x1,5	100	Coil	4741532030337	20213904
3G1,5	100	Coil	4741532030313	20213905
3G1,5	300	KE S500	4741532030306	20216321
3G1,5	500	KE S500	4741532030399	20216319
3G1,5	1000	K6	4741532030320	20216320
4G1,5	100	Coil	4741532030511	20213906
4G1,5	500	K6	4741532030504	20216322
4G1,5	1000	K6	4741532030528	20216323
5G1,5	100	Coil	4741532030719	20213907
5G1,5	500	KE S500	4741532030702	20216325
5G1,5	500	K6	4741532030733	20216324
3G2,5	100	Coil	4741532030344	20213908
3G2,5	300	KE S500	4741532030368	20216328
3G2,5	500	K6	4741532030344	20216326
3G2,5	1000	K6	4741532030351	20216327
4G2,5	100	Coil	4741532030542	20216329
4G2,5	1000	K6	4741532030559	20216330
5G2,5	100	Coil	4741532030764	20213909
5G2,5	200	KE S500	4741532030788	20216333
5G2,5	500	K6	4741532030818	20216331
5G2,5	750	K6	4741532030757	20216332

Juhtmete arv ja ristlõike pindala [mm ²]	Läbimõõt ca [mm]	Kaabli mass [kg/km]	Vähim lubatud painderaadius lõplikul paigaldusel [m]	Väikseim lubatud painderaadius paigaldusel [m]	Takistus [Ω/km]
2x1,5	8	90	25	40	12,1
3x1,5	8	105	25	40	12,1
3G1,5	8	105	25	40	12,1
4G1,5	9	125	30	45	12,1
5G1,5	9,5	150	30	50	12,1
3G2,5	9	140	30	45	7,41
4G2,5	9,5	168	30	50	7,41
5G2,5	10,5	208	35	55	7,41