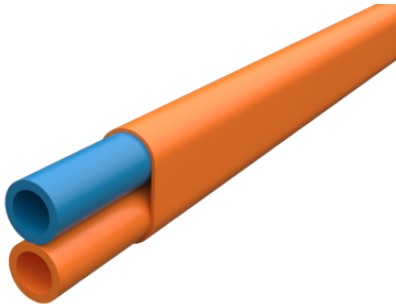


Produktnamn	Mikrorör DBB 2x16/12mm VIT HDPE färgkod Skanova T1000m
E-nummer	5044357
GTIN	7332811319945
ETIM-klass	EC001474



Tekniska Specifikationer - Mikrorör

Typ av mikrodukt	16/12
Ytterdiameter	16 mm
Tolerans Ytterdiameter	+/- 0.2 mm
Innerdiameter	12 mm
Tolerans Innerdiameter	+/- 0.2 mm
Minsta Böjradie	1 000 mm
Max Installationskraft	1 000 N
Innre Frigångstest (av ID)	85 %

Tekniska Specifikationer - Bundling

Bundlingstyp	2-Bundling
Färgschema - Tuber	Skanova
Bundlingens Mantelfärg	Vit
Dimensioner På Bundlingen	18 x 34 mm
Minsta Böjradie (Bundling)	160 mm
Max Installationskraft (Bundling)	2 300 N

Mekaniska Egenskaper

Temperaturområde vid Installation	-15°C - +40°C
Temperaturområde vid Användning	-45°C - +55°C

Temperaturområde vid Lagring & Transport	-45°C - +55°C
Tryckmotstånd (IEC 60794-1-22, Metod F13)	temp 20°C, duration 30 min; 2,5x installation pressure without any leaking
Tryckmotstånd (IEC 60794-1-22, Metod F13)	temp 40°C, duration 24 h; 1,3x installation pressure without any leaking
Tryckmotstånd (EN 50411-6-1:2011 Annex B)	temp 20°C, duration 30 min; 18 bar without any leaking
Dragtålighet (IEC 60794-1-21, Metod E1)	Testlängd > 1m, dragbelastning 1070N, belastning 10 min utan skada
Kinking (IEC 60794-1-21, Metod E10)	temp 23 +/- 3°C; 20x od without any kinking, d=c/π
Crush (IEC 60794-1-21, Method E3A)	test length 250mm, load 2kn, duration 1 min, recovery 1h without any damage
Slagtålighet (IEC 60794-1-21, Metod E4)	Slagenergi 15J, ytradie 300 mm utan skada
Böjtålighet (IEC 60794-1-21, Metod E11B)	Spindeldiameter 40x YD, 3 cykler utan skada
Upprepade Böjningar (IEC 60794-1-21, Metod E6)	Böjdiameter 40x YD, 25 cykler utan skada
Friktionskoefficient (IEC 62470)	Spänt runt ett hjul på 1040 mm med resultatet av en CoF mindre än 0.1
UV-exponering (Månader)	12
Vridning IEC-60794-1-21-E7	Spänt runt ett hjul på 1040 mm med CoF <0,1
ESCR Test (ASTM D1693)	Villkor B > 500 timmar med minst 5 OK utav 10