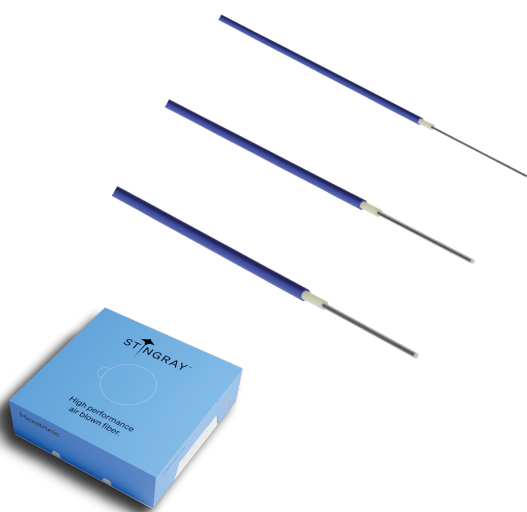


Hexatronic ABF Stingray

OM3

OM4



Daarnaast heeft de Hexatronic 24 Fiber een hoge prestatie onder alle omstandigheden. Met een diameter van slechts 1.6 mm is de nieuwe Stingray 24 Fiber zeer flexibel en blaast hij tot 1000 meter ver. Maar het temperatuurbereik maakt het product pas echt uniek – het product is resistent tegen temperaturen van -40 tot +70 °C.

Hexatronic Stingray EPFU is een hoogwaardige air-blown glasvezelkabel, speciaal ontwikkeld voor snelle en efficiënte installatie in microduct- en microbuis-systemen. Deze ultralichte EPFU-kabel is ideaal voor glasvezeltoegangsnetwerken zoals FTTH- en FTTx-toepassingen en levert betrouwbare prestaties dankzij hoogwaardige single-mode vezels.

De voordelen van Hexatronic ABF Stingray

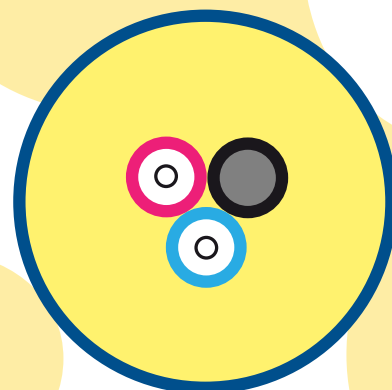
- Bijzonder smal ontwerp met 200 µm vezels.
- 24 fibers in 160 mm.
- Extra sterk en duurzaam ontwerp.
- Soepel, low-friction kabelhuls.
- 24 vezels, G657A1 buigvaste vezels.
- Temperatuurbereik van -40 tot +70 °C.
- Hoogwaardige 'blowing performance'.
- Geen krimp mogelijk van kabelhuls.

Verwerking en installatie

Let er bij de installatie op dat je niet onder de minimale buigstraal komt om knikken te voorkomen. Voor installatie van 24F stingray in ducts tot OD 8 mm gebruikt je een Hexatronic Air Blown Tool.

1. Primaire gecoate vezel: Silica, acrylaat
2. Primaire coating: UV-uitgehard acrylaat
3. Mantel: Wrijvingsarm polyolefine

Een mechanische vulstof wordt gebruikt in de 2-vezelseenheid en in het midden van de 6-vezelseenheid



S12 Fibers och rör Fibers and Tubes	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Röd Red	Blå Blue	Vit White	Grön Green	Gul Yellow	Grå Grey	Brun Brown	Svart Black	Violett Violet	Orange	Turkos Turquoise	Rosa Pink
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Röd Red	Blå Blue	Vit White	Grön Green	Gul Yellow	Grå Grey	Brun Brown	Klar Clear	Violett Violet	Orange	Turkos Turquoise	Rosa Pink

Typische installatieprestaties:

- Kanalen ID 3,5-4mm: 500, max 1000m
- Kanalen ID 6 mm: Aanbevolen ontwerp max 1000m

Toepassingen

- Extra sterk en duurzaam ontwerp
- Gladde, wrijvingsarme mantel
- 2, 4, 6, 8 of 12 vezels, OM3 en OM4 buigbestendige vezels
- Extra breed bedrijfstemperatuurbereik
- Getest op water en ijs
- State-of-the-art blaasprestaties
- Geen krimp van de mantel

Specificaties

Product kleur	Donker blauw
Kleur Code	S12
Bedrijfstemperatuur [°C]	-25 to +70
Opslag temperatuur [°C]	-45 to +70
Installatie temperatuur [°C]	-15 to +60
Brandreactie	N 13501-6 CPR classificatie Fca
Vezeltype	OM3, OM4
Demping bij golflengte [nm]	850/1310
Maximale demping [dB/km]	3.0/1.0
Conformiteit	Air blown fiber: IEC 60794-5-20
Installatie notities	Controleer altijd de plaatselijke brandveiligheidsvoorschriften bij installaties in binnenruimtes
Typische installatieprestaties	• Ducts ID 3.5-4 mm: 1000 m De installatieprestaties worden beïnvloed door het te installeren traject, de omgevingsomstandigheden, de installatieapparatuur, enz. - De werkelijke prestaties kunnen daarom afwijken van de bovenstaande waarden.
Bestelinformatie	Geleverde lengten: 1000, 2000, 4000, 6000 m. Geleverd in kartonnen dozen die liggend moeten worden getransporteerd.