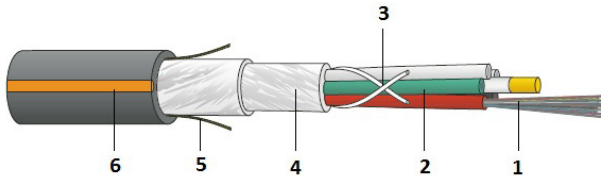


## FO Outdoor wbGGT BL / A-DQ(ZN)B2Y

Basic Line<br/>Euroklasse F<sub>ca</sub>

metaalvrij, droge tussenruimten,  
langswaterdicht, bescherming tegen knaagdieren



- 1 ≤ 12 vezels
- 2 Bundel met losse buis (loose tube)
- 3 Zwelband voor waterafdichting
- 4 Glasbewapening
- 5 Scheurdraad
- 6 HDPE mantel



### Beschrijving

Compacte, metaalvrije glasvezelkabel, voor gebruik buiten, met gevlochten bundels met losse buis (loose tube), met tot 60 vezels.

### Toepassing

Voor het trekken of het blazen doorheen thermoplastische buizen.  
Voor het leggen in kabeldraagsystemen, kabelkokers en kabelgoten met lage mechanische spanning.  
Directe legging in de aarde.

### Constructie

Bewapening (bescherming tegen knaagdieren)	knaagdierbestendig
Buitenmantel	PE

### Algemene eigenschappen

Bedrijfstemperatuur	-25 °C - +70 °C
Installatietemperatuur	-10 °C - +40 °C
Opdruk	DATWYLER «cable type» «Datwyler designation» «DIN designation» «no. of fibres» «fibre type» «add. text» «batch no.» «meter marks»
Opslagtemperatuur	-25 °C - +60 °C

### Normen / Standaards

Trekweerstand	IEC 60794-1-21 E1
Dwarsdrukweerstand	IEC 60794-1-21 E3
Impact	IEC 60794-1-21 E6
Herhaalde buiging	IEC 60794-1-21 E7
Torsie	IEC 60794-1-21 E11
Kabelbuiging	IEC 60794-1-22 F5
Reactie op vuur (Euroklassen)	EN 13501-6
Nulhaloogen geen corrosieve gassen	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2

## Versions

Materiaal nummer	Artikel	Reactie op vuur	Mantelkleur	Vezeltype	Buitenmanteldiameter [mm]	Buigradius [mm]	Gewicht [kg/km]	Trekkracht [N]	Dwarsdruk tijdelijk [N]	Dwarsdruk blijvend [N]	Brandlast [kWh/m]	Verpakkingseenheid
18659100FZ	FO Outdoor BL 1x12	Fca	zwart	E9/125 G.652.D OS2	9,4	141	69	3.000	2.500	1.500	0,606	per meter
19009200FZ	FO Outdoor BL 2x12	Fca	zwart	E9/125 G.652.D OS2	9,4	141	69	3.000	2.500	1.500	0,606	per meter
19075200FZ	FO Outdoor BL 3x12	Fca	zwart	E9/125 G.652.D OS2	9,4	141	69	3.000	2.500	1.500	0,606	per meter
19019400FZ	FO Outdoor BL 4x12	Fca	zwart	E9/125 G.652.D OS2	9,4	141	69	3.000	2.500	1.500	0,606	per meter
19019500FZ	FO Outdoor BL 5x12	Fca	zwart	E9/125 G.652.D OS2	9,4	141	69	3.000	2.500	1.500	0,606	per meter

Onder voorbehoud van technische wijziging

Vanaf 2021-01-22 11:00:33