

Kabelové vláknové jednotky AccuBreeze® FX



Kabelová vláknová jednotka AccuBreeze® FX

Kabelová vláknová jednotka AccuBreeze® FX je cenově výhodná akrylátová vláknová jednotka malého průměru, určená pro zafukování do mikrotrubiček nejmenších světlostí. Kabelové vláknové jednotky AccuBreeze® FX se vyrábí s počtem vláken 2, 4, 6, 8 a 12 vláken. Jednotlivá vlákna jsou kolorovaná. Svazek vláken je těsně pokryt měkkou akrylátovou vrstvou chránící vlákna před poškozením. Na měkkou akrylátovou vrstvu je potom nanesen vnější plášť vláknové jednotky z tvrdého akrylátu do kterého jsou z vnější strany vtačeny skleněné kuličky. Tyto skleněné kuličky na povrchu vláknové jednotky AccuBreeze® FX snižují tření kabelu v trubičce a zároveň zvyšují aerodynamický odpor kabelu v proudu vzduchu, čímž zlepšují unášení kabelu při zafukování. Oba faktory výrazně přispívají ke zlepšení vlastností kabelu při instalaci do mikrotrubiček.

Vláknová jednotka AccuBreeze® FX vyniká miniaturní konstrukcí, velmi nízkou váhou při zachování pružnosti a odolnosti konstrukce a sníženými nároky na zafukování. Kabelové vláknové jednotky nalézají největší uplatnění v přístupových sítích jako ideální řešení pro napojení zákazníků. Kabely jsou dostupné se všemi typy vláken OFS.



Řez kabelem (zobrazena 12vláknová jednotka)

Makrofoto kabelu

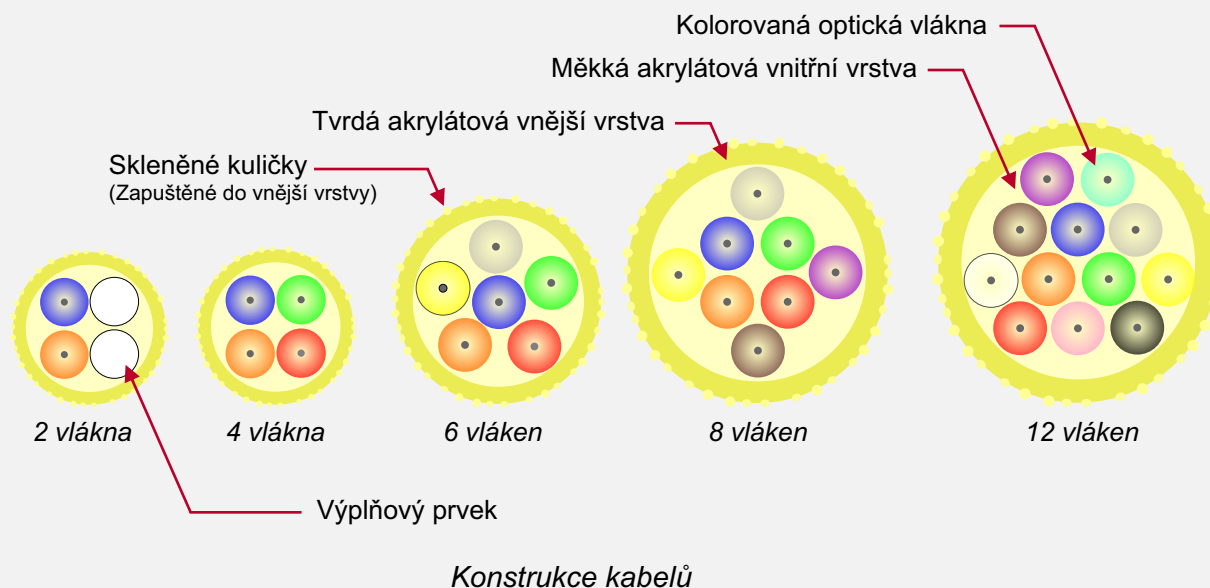
Pro dosažení lepších výsledků při zafukování doporučujeme na začátek kabelu nainstalovat (pomocí kapky vteřinového lepidla) příslušnou kovovou špičku. Špičky se dodávají ve dvou velikostech, menší pro 2 a 4vláknové jednotky, větší pro 6, 8 a 12vláknové jednotky. Špičky lze dodat jako balení po 25 kusech nebo samostatně.



Kabelová vláknová jednotka AccuBreeze® FX

	AccuBreeze® FX			
Počet vláken	2, 4*	6	8	12
Vnější průměr	1,0 mm	1,15 mm	1,4 mm	1,5 mm
Váha	0,85 kg/km	1,25 kg/km	1,75 kg/km	2,08 kg/km
Teploty:				
Instalační	-30°C až 50°C			
Provozní	-40°C až 60°C			
Skladovací	-40°C až 60°C			
 Color code:	1	modrá	7	hnědá
	2	oranžová	8	fialová
	3	zelená	9	bílá
	4	červená	10	černá
	5	šedá	11	ružová
	6	žlutá	12	tyrkysová (Aqua)

*) Konstrukce dvouvláknového a čtyřvláknového kabelu je shodná, dvouvláknový kabel obsahuje 2 provozní vlákna a dvě výplňové bílé barvy.





Kabelová vláknová jednotka AccuBreeze® FX



Kabel AccuBreeze® FX, 12 vl.

Typ kabelu	Název	Vlákna		Barva pláště
		Počet	Typ	
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 4 vl. AW, OD 1 mm	4	AllWave® ZWP	Yellow
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 12 vl. AW, OD 1,5 mm	12	AllWave® ZWP	Yellow
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 2 vl. AW FLEX, OD 1 mm	2	AllWave® FLEX ZWP	Yellow
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 4 vl. AW FLEX, OD 1 mm	4	AllWave® FLEX ZWP	Yellow
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 6 vl. AW FLEX, OD 1,5 mm	6	AllWave® FLEX ZWP	Yellow
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 8 vl. AW FLEX, OD 1,4 mm	8	AllWave® FLEX ZWP	Yellow
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 12 vl. AW FLEX, OD 1,5 mm	12	AllWave® FLEX ZWP	Yellow
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 2 vl. MM 50/125, OD 1 mm	2	50/125 µm MM	Blue
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 4 vl. MM 50/125, OD 1 mm	4	50/125 µm MM	Blue
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 8 vl. MM 50/125, OD 1,4 mm	8	50/125 µm MM	Blue
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 12 vl. MM 50/125, OD 1,5 mm	12	50/125 µm MM	Blue
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 2 vl. MM 62,5/125, OD 1 mm	2	62,5/125 µm MM	Rose
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 4 vl. MM 62,5/125, OD 1 mm	4	62,5/125 µm MM	Rose
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 8 vl. MM 62,5/125, OD 1,4 mm	6	62,5/125 µm MM	Rose
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 12 vl. MM 62,5/125, OD 1,5 mm	8	62,5/125 µm MM	Rose

Copyright © 2013 OFA s.r.o. and its licensors. All rights reserved.