

Fișă tehnică

Produs: **FX**

Descrierea produsului: conducte pliabile cu rezistență mecanică mică, cu striății

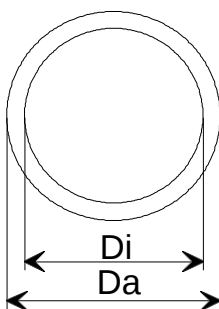
Culori: gri deschis, RAL 7035

Lungimi standard: dimensiune 16-25: 50 m, dimensiune 32-63: 25 m

Material: PVC-U

Standarde relevante: EN 61386-22

Măsurători principale [mm]:



Tip	FX Rezistență mecanică redus, 320 N		
	Da	+/-	Di (min)
Dimensiune nominală			
16	16,0	+0/-0,3	12,1
20	20,0	+0/-0,3	15,0
25	25,0	+0/-0,4	19,1
32	32,0	+0/-0,4	26,3
40	40,0	+0/-0,4	33,8
50	50,0	+0/-0,5	43,5
63	63,0	+0/-0,6	55,7

Fișă tehnică

Ambalaj [m]:

Dimensiune	mică	mare
16	50	2700
20	50	2700
25	50	1600
32	25	675
40	25	500
50	25	300
63	25	175

Date tehnice:

	Unitate	Valoare
Proprietăți fizice		
Densitate	g/cm ³	1,4
Modul de elasticitate	N/mm ²	3,000
Alungire la rupere	%	40
Absorbția apei	%	0,08
Proprietăți electrice		
Rigiditate dielectrică	kV/mm	25
Constantă dielectrică (E 800Hz)	-	3,4
Comportare la incendiu		
conform EN 61386	-	Propagare fără flacără
Proprietăți termice		
Rezistența la temperatură	°C	+60
Rezistența la impact la rece	°C	-5
Coeficient de expansiune liniară	m/m/°C	0,8 x 10 ⁻⁴
Proprietăți mecanice		
Rezistența la impact la rece în J la -xx°C	J, °C	>1J, -5°C
Rezistența la compresie	N/5 cm	>320
Clasificare		
conform EN 61386	-	2221