



## Multiflex FCEN: Flexibilité, simplicité et rapidité de mise en œuvre



FCEN est une gaine polyvalente très flexible en acier galvanisé. Leurs domaines d'application sont vastes. Dans le matériel roulant, elles peuvent servir à protéger les câbles pour les applications sous plancher, dans le toit et dans les parois, la télévision en circuit fermé, les systèmes d'information des voyageurs, les systèmes de verrouillage des portes. Leur construction robuste rend parfaitement adaptées à la protection des câbles dans les tunnels, aux équipements en tunnels et aux zones des gares exposées aux rongeurs et au vandalisme.

### Matériaux et construction:

**Construction:** acier galvanisé simple agrafage.

**Température d'utilisation:** -55 °C à +300 °C.

**Couleur:** métal.

### Classification selon norme NEN-EN-IEC 61386:

**Résistance à l'écrasement:** classe 4, forte (1250 N).

**Résistance aux chocs:** classe 4, forte (6 J).

**Résistance à la traction:** classe 4, forte (1000 N).

**Indice de protection:** IP 40.



Simple agrafage

**ANACONDA  
MULTIFLEX**

**GAINÉ  
FCEN**

FCEN	Diamètre		Rayon de courbure		Conditionnem. Standard		Petit conditionnement		Touret		Poids (Kg/m)
	Intérieur	Extérieur	Statique	Dynamique	Mètre	Réf. art.	Mètre	Réf. art.	Mètre	Réf. art.	
(Pouce)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)							
12	10,0	13,0	30	45	-	-	25	370.012.2	50	370.012.5	0,15
16	13,0	16,0	45	60	10	370.016.1	25	370.016.2	50	370.016.5	0,20
20	17,0	20,5	50	70	10	370.020.1	25	370.020.2	50	370.020.5	0,26
25	21,2	25,0	60	80	10	370.025.1	25	370.025.2	50	370.025.5	0,30
32	28,1	32,0	70	90	10	370.032.1	25	370.032.2	-	-	0,42
40	37,7	43,0	90	120	10	370.040.1	25	370.040.2	-	-	0,60
50	48,4	54,0	110	140	10	370.050.1	25	370.050.2	-	-	0,90

Les raccords pour gaine FCEN figurent page 1-03 à 1-05.



Diamètre SLI 316 Pouce	10	12	16	18	20	25	32	40	50	-	-	-
Raccords ISO	M10	M12 / M16	M16 / M20	M20	M20	M25	M32	M40	M50 / M63	-	-	-
PG	7	9	11 / 13,5	13,5	16	21	29	36	48	-	-	-
NPT	-	-	1/2"	-	1/2"	3/4"	1"	-	-	-	-	-