

COMPENSATEURS de dilatation Leiding COMPENSATOREN

Absorption des dilatations, vibrations, bruits - Opvangen van geluiden, trillingen, uitzettingen



Type **FLB** PN10/16

Type **FLT**

DN Ø	Flenzen / Brides PN10/16	EPDM		NBR	
40	PN16	3126		3126N	
50	PN16	3127		3127N	
65	PN16	3128		3128N	
80	PN16	3129		3129N	
100	PN16	3130		3130N	
125	PN16	3131		3131N	
150	PN16	3132		3132N	
200	PN10	3133		3133N	
250	PN10	3134		3134N	
300	PN10	3135		3135N	

DN Ø	F/F	EPDM		NBR	
1/2	PN10	3115		3115N	
3/4	PN10	3116		3116N	
1"	PN10	3117		3117N	
1 1/4	PN10	3118		3118N	
1 1/2	PN10	3119		3119N	
2"	PN10	3120		3120N	
2 1/2	PN10	3121		3121N	
3"	PN10	3122		3122N	

Utilisation : voir tableau

Réseaux d'adduction et de distribution d'eau (pour EPDM) : T°C :- 10°C à + 95°C

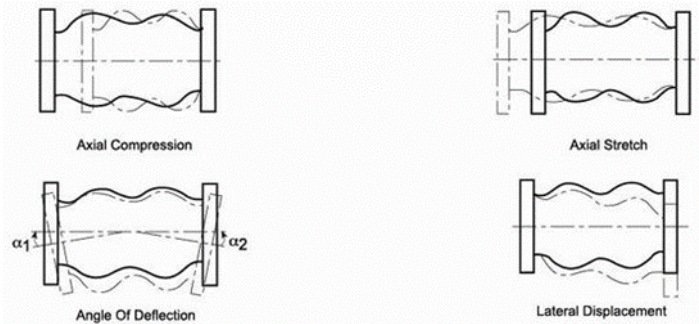
Huiles minérales, hydrocarbures, fuel (pour modèle NBR) : T°C : - 10°C à + 75°C

Toepassing : zie tabel

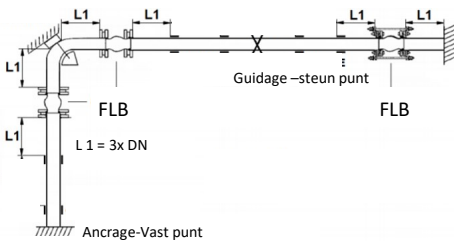
Water en distributievoorzieningen (voor EPDM) : T°C : -10°C + 95°C

Minerale oliën, koolwaterstoffen, brandstoffen (voor NBR) : T°C : -10°C +70°C

Mouvements—Verplaatsingen [mm]

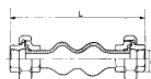
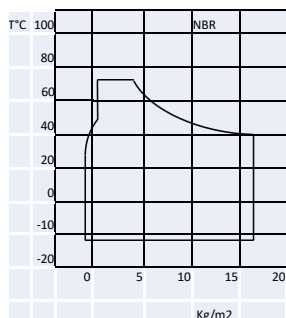
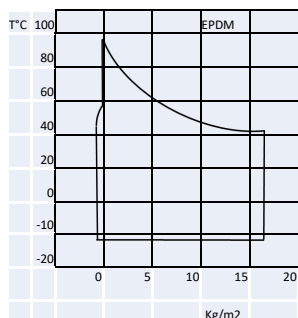


Schema d'installation /Installatie schema



Construction - Samenstelling	
Corps -Huis	EPDM / NBR : Renfort toile Nylon - versterkt nylon net
Brides - Flenzen (FLB)	Acier galvanisé - Gegalvaniseerd Staal
Raccords - koppelingen (FLT)	Fonte malleable galvanisé - Gegalvaniseerd smeedijzer

DN Ø	L [mm]	KG	Déplacement		Angle déflexion Hoek afbuiging
			Axiale verplaatsing [mm]	latéral- Laterale verplaatsing [mm]	
			Elongation - Uitrekking	Compression - Samendrukking	[α1+ α2]
40	95	3	6	10	15°
50	105	4	7	10	15°
65	115	5.4	7	13	15°
80	130	6.5	8	15	15°
100	135	7.5	10	19	15°
125	170	9.5	12	19	15°
150	180	11.7	12	20	15°
200	205	16.3	16	25	15°
250	240	23.4	16	25	15°
300	260	29.1	16	25	15°



1/2	200	0.44	5	22	22	15°
3/4	200	0.65	5	22	22	15°
1"	200	1.0	5	22	22	15°
1" 1/4	200	1.3	5	22	22	15°
1" 1/2	200	1.9	5	22	22	15°
2"	200	2.6	5	22	22	15°
2 1/2	240	3.72	5	22	22	15°
3"	240	4.9	5	22	22	15°