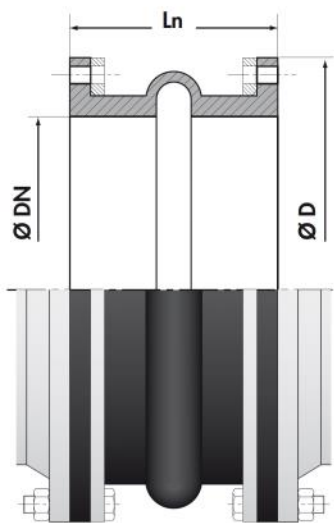


DILATOFLEX®



DILATOFLEX® série N



CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES								CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES							
Nombre d'ondes	Diamètre nominal		Longueur nominale (Ln en mm)	Montage sur gabarit de raccordement (1)				Pression maxi. de service en bar (2) (3)	Cerceau nécessaire si vide supérieur à ... % vide	Déplacements maxi. admissibles (les valeurs maximales ne s'appliquent pas simultanément)				Effort de réaction en KdaN pour P=1 bar	Masse approx. en kg (sans contre-brides métal) (4)
	DN mm	NPS pouce		ISO 2084 NF EN 1759-1 NF EN 1092-1						Axiaux	Latéraux	Angul.			
				PN 2.5	PN 6 - PN 10	PN 16	class 150 (PN 20)						compression axiale Ln - Lc mm		
1	500	20	300		X	X	X	10	20 %	40	30	20	6	2,5	30
1	550	22	300		X	X	-	10	20 %	20	30	15	4	3,0	40
1	600	24	300		X	X	X	10	20 %	40	40	20	7	3,8	43
1	700	28	300		X	X	X	10	20 %	40	40	20	6	4,9	44
1	750	30	300		X	X	X	10	20 %	20	20	15	3	5,3	60
1	800	32	400		X	X	X	10	20 %	40	40	20	5	6,3	67
1	850	34	400		***	***	***	10	20 %	40	40	20	5	7,0	70
1	900	36	400		X	X	X	10	20 %	40	40	20	5	8,8	80
1	1000	40	400		X	X	-	10	20 %	40	40	20	4	9,4	84
1	1100	44	400		X	X	X	6	20 %	40	30	20	3	10,7	100
1	1200	48	400		X	X	X	6	20 %	40	40	20	3	13,2	120
1	1250	50	400		***	***		6	10 %	40	40	20	3	14,2	115
1	1300	52	400		X			6	10 %	20	20	15	1,5	14,8	115
1	1400	56	400		X			6	10 %	40	40	20	3	17,6	150
1	1500	60	400		X			6	10 %	20	20	15	1,5	20,0	170
1	1600	64	400		X			6	10 %	40	30	20	2	22,4	183
1	1700	68	400		X			6	10 %	40	30	20	1,5	25,2	215
1	1800	72	400		X			6	10 %	20	20	15	1	27,8	225
1	2000	80	750		X			1,5	-	150	100	50	5	38,3	275
1	2200	88	750		X			1,5	-	150	150	75	7	48,2	400
1	2400	96	400		X			4	-	50	40	20	1,5	49,6	300
1	2500	100	750		X			1,5	-	150	100	50	4	56,8	450
1	2600	104	750		X			1,5	-	150	150	75	6	64,4	500
1	3000	120	750		X			1,3	-	150	100	50	3	79,3	550

Exemple de marquage



(1) Autres perçages réalisables (ex. BS 10D-E, AWWA, ...): nous consulter.
 (2) Pour une pression de service supérieure : Série NS - nous consulter.
 (3) Dans la limite de la pression nominale du gabarit de raccordement utilisé.
 (4) Manchons compensateurs à monter avec contre brides en 2 parties acier galvanisé, acier zingué bichromaté, INOX.

(***) Gabarit hors normes.

Fiche Technique Produit
AI-FTP- 005/4 du 11 - 08 - 2009

Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis et dès que nécessaire les spécifications de nos produits.