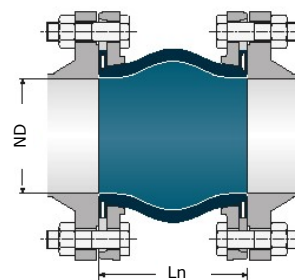


DILATOFLEX®

DILATOFLEX® K



Diamètre nominal	Longueur nominale	Montage sur gabarit de raccordement (1)			Pression maxi. de service (**) (2) (3)	Cerceau nécessaire si vide supérieur à ... % de vide	Déplacements maxi. admissibles (les valeurs maximales ne s'appliquent pas simultanément)				AUTOSTABLE ... à sa longueur d'équilibre (Lq en mm avec effort de réaction = 0 daN)	Masse approximative (Contre-brides acier PN 10 / PN 16)
		NF EN 1759-1	NF EN 1092-1	PS (bar)			Ln-Lc (mm)	Le-Ln (mm)	R (mm)	α° (degré)		
	Ln (mm)	PN 10	PN 16	PN 20								
32	1 1/4	130	X	-	16	100%	25	10	15	20	130	3.0
40	1 1/2	130	X	X	16	100%	25	10	15	20	130	3.4
50	2	130	X	X	16	30%	25	10	15	20	130	4.0
65	2 1/2	130	X	X	16	30%	25	10	15	20	130	4.7
80	3	130	X	X	16	30%	25	10	15	17	130	5.0
100	4	130	X	X	16	30%	25	10	15	14	135	6.2
125	5	130	X	X	16	30%	25	15	15	14	140	7.7
150	6	130	X	X	16	30%	20	15	15	10	140	10.0
200	8	130	X	X	16	30%	20	20	15	10	145	12.2
250	10	130	X	X	16	30%	15	25	15	8	150	16.7
300	12	130	X	X	16	30%	15	30	15	7	155	20.0



(1) Autres perçages réalisables (ex. PN6, PN25, BS 10D-E) : nous consulter.

Contre-brides standard en acier zingué bichromate, acier galvanisé, INOX 304L, INOX 316L.

(2) Dans la limite de la pression nominale du gabarit de raccordement utilisé

(3) Cas particuliers :

Qualité **CC** : PS = 10 bar à 110 °C maxi, et PS = 16 bar à 90 °C maxi.

Qualité **DW** : PS = 12 bar à 105 °C maxi, et PS = 16 bar à 90 °C maxi.

La qualité DW comporte un tube en élastomère agréé **ACS** (Attestation de Conformité Sanitaire).

(**) **DILATOFLEX® KF1**

Pour ces manchons équipés d'un fourreau interne PTFE:

- ▶ PS limitée à 6 bar
- ▶ pas de dépression admissible
- ▶ déplacements : nous consulter

■ Série **KT** type (équipée de tirants intégrés) : nous consulter

Qualité de tube et températures de service

CC -35 °C
+90 °C/110 °C

DW -25 °C
+90 °C/105 °C

EPC -25 °C
+95 °C

AR/CN -35 °C
+90 °C

GZ -20 °C
+90 °C

YP -25 °C
+100 °C

AB -35 °C
+100 °C

TE -25 °C
+100 °C

anvis Decize S.A.S.

Usine des Caillots—BP101—F-58302 DECIZE CEDEX

dilatoflex@anvisgroup.com — www.dilatoflex.com

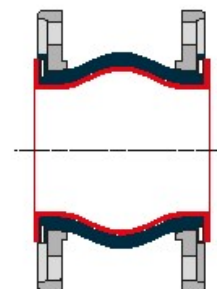
anvis

DILATOFLEX®

DILATOFLEX® KF1



Diamètre Nominal	Longueur Nominale*	Montage sur gabarits de raccordement (1)			Pression maxi de service	Vide	Déplacements maxi. Admissibles (les valeurs maximales ne s'appliquent pas simultanément)					Masse approximative (brides en acier PN10/16)
		ISO 2084	NF EN 1759-1	NF EN 1092-1			Axiaux Compression	Extension	Latéraux Cisaillement	Angulaires Angle	Lq (mm)	
		PN 10	PN 16	CL150 (PN 20)	bar	bar	Ln-Lc (mm)	Le-Ln (mm)	R (mm)	α° (degré)	Lq (mm)	(kg)
32	1 1/4		X	-	6	Pas de travail en dépression	10	10	8	10	130	3.0
40	1 1/2		X	X	6		10	10	8	10	130	3.4
50	2		X	X	6		10	10	8	10	130	4.0
65	2 1/2		X	X	6		10	10	8	10	130	4.7
80	3		X	X	6		10	10	8	9	130	5.0
100	4		X	X	6		10	10	8	7	135	6.2
125	5		X	X	6		10	15	8	7	140	7.7
150	6		X	X	6		10	15	8	5	140	10.0
200	8	X	X	X	6		10	20	8	5	145	12.2
250	10		X	X	6		10	25	8	4	150	16.7
300	12	X	X	X	6		10	30	8	4	155	20.0



(1) Autres perçages réalisables (ex. PN6, PN25, BS 10D-E...).

Brides tournantes en acier zingué-bichromaté, galvanisé à chaud or inox (304L or 316L).

Qualité de tube et températures de service

F1	-35 °C +110 °C
----	-------------------

anvis Decize S.A.S.

Usine des Caillots—BP101—F-58302 DECIZE CEDEX

✉ dilatoflex@anvisgroup.com — www.dilatoflex.com

anvis