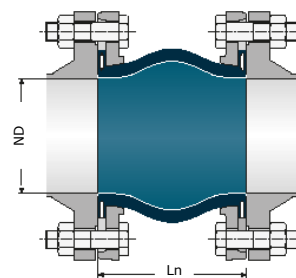


DILATOFLEX®

DILATOFLEX® K



Nennweite	Baulänge	Montage auf Anschlussvorrichtung (1)	NF EN 1759-1	NF EN 1092-1	Max. Betriebsdruck (**) (3) (3)	Stützring erforderlich, sofern relatives Vakuum ... % bar überschreitet (**) (3)	Max. zulässige Bewegungen (Maximalwerte nicht gleichzeitig anwenden)				Gleichgewichtslänge in Lq; Eigenstabil: Reaktionskraft = 0 daN	Ungefährtes Gewicht (Stahlflansche PN 10/PN 16)
	Ln (mm)	PN 10	PN 16	PN 20	WP (bar)		Axial	Radialversatz	Auswinke-			
							Stauchung	Dehnung	Scherung	Winkel		
							Ln-Lc (mm)	Le-Ln (mm)	R (mm)	α° (degree)	Lq (mm)	(kg)
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) Auf Anfrage andere Flanschbohrungen möglich (z. B. PN 6, PN 25, BS 10D-E). Standardausführung der Hinterlegflanschen: Stahl galvanisch verzinkt, Stahl feuerverzinkt, Edelstahl 304L, Edelstahl 316 L.

(2) Beschränkt auf den Nenndruck der benutzten Anschlussvorrichtung.

(3) Sonderfälle:

Gummiqualität CC: max. Betriebsdruck 10 bar bei max. Betriebstemperatur auf +110 °C,

max. Betriebsdruck 16 bar bei max. Betriebstemperatur auf +90 °C

Gummiqualität DW: max. Betriebsdruck 12 bar bei max. Betriebstemperatur auf +105 °C,

max. Betriebsdruck 16 bar bei max. Betriebstemperatur auf +90 °C

Die Seele dieser Qualität ist ACS homologiert (Sanitärkonformitätszertifizierung).

(**) Für Kompensatoren mit einem PTFE Liner ausgestattet:

- Betriebsdruck limitiert auf 6 bar

- Kein Vakuum zulässig

• KT Typ (ausgestattet mit integrierten Spurstangen)

Qualität des Innengummis und Betriebstemperatur

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.

12 rue Henri Darcy —ZAC du Four à Chaux —F-58300 DECIZE

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

ANVIS 