

DILATOFLEX®

DILATOFLEX® NT



Serie	Nennweite	Nominale Länge	Bohrstandards ⁽¹⁾	NF EN 1759-1	NF EN 1092-1	Max. zulässiger Druck ^{(2) (3) (4)}	Stützring erforderlich, sofern relatives Vakuum ...% bar überschreitet							
		Ln (mm)	PN 10	PN 16	Klasse 150	WP (bar)		Ln-Lc (mm)	Le-Ln (mm)	R (mm)	α° (Grad)	(daN)	(kg)	
NT	20	3/4	150	X	X	12	100%	12	8	10	30	4.0	0.4	
	25	1	150	X	X	12	100%	15	8	10	25	6.0	0.4	
	32	1 1/4	150	X	X	12	100%	15	8	10	20	8.5	1.4	
NT 1	40	1 1/2	150	X	X	16	100%	30	20	15	20	48	1.1	
	50	2	150	X	X	16	100%	30	30	15	20	80	1.3	
	65	2 1/2	150	X	X	16	100%	30	30	15	20	115	1.6	
	80	3	150	X	X	16	100%	30	30	15	20	138	1.9	
	100	4	150	X	X	16	50%	30	30	15	20	190	2.4	
	125	5	150	X	X	16	50%	30	30	15	10	270	2.5	
	150	6	150	X	X	16	50%	30	30	15	10	370	3.0	
	175	7	150	X	-	16	50%	30	30	15	10	445	3.6	
	200	8	150	X	X	X	16	50%	30	30	15	10	560	4.0
	225	9	150	X	X	-	16	50%	30	30	15	10	700	4.6
	250	10	200	X	X	16	50%	25	30	30	9	800	8.0	
	300	12	200	X	X	16	50%	25	30	30	8	1000	10.0	
	350	14	200	X	X	16	50%	25	30	30	7	1300	11.5	
	400	16	200	X	X	16	50%	25	30	30	6	1700	14.0	
	450	18	200	X	X	X	16	50%	25	30	30	5	2000	15.0
NT 2	250	10	300	X	X	16	30%	60	60	45	25	800	11.0	
	300	12	300	X	X	16	30%	60	60	45	22	1100	13.0	
	350	14	300	X	-	16	30%	60	60	45	18	1500	15.0	
	400	16	300	X	X	16	30%	60	60	45	16	1900	17.0	
	450	18	300	X	X	X	16	30%	60	60	45	14	2400	19.0

- (1) Andere Bohrungen sind möglich (z. B. PN6, PN25, PN40, BS10D-E), wir beraten Sie gerne.
- (2) **CC**: Betriebsdruck 10 bar bei +100 °C max. und Betriebsdruck 16 bar bei +90 °C max.
- (3) **ES**: Betriebsdruck ist limitiert auf 16 bar bei Betriebstemperaturen +140 °C, und Betriebsdruck 25 bar bei Betriebstemperaturen von +70 °C.
- (4) Limitiert auf den nominalen Druck des genutzten Bohrstandards.
- (5) Kompensatoren montiert mit Stahl-Hinterlegflanschen in zwei Teilen (verzinkt-chromatiert, feuerverzinkt oder Edelstahl).

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

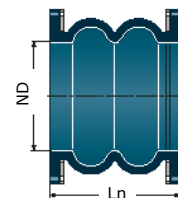
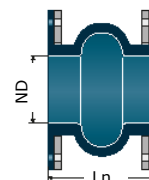
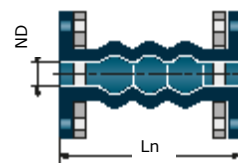
AB -35 °C
+100 °C

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



DILATOFLEX® NT Kompensatoren können mit folgenden Eigenschaften geliefert werden:

» Mit separaten zweiteiligen Halteringen

» Ohne Halteringe (ausgenommen NT ES geliefert mit integralen Halteringen für Größen ≥ 225 mm)

DILATOFLEX®

DILATOFLEX® NT



PDF verfügbar



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