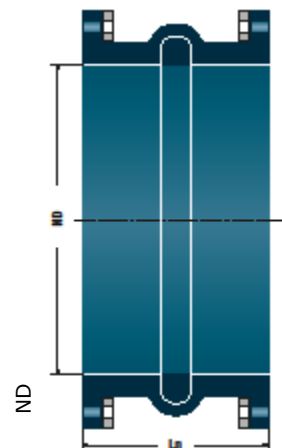


DILATOFLEX®

DILATOFLEX® N



Nennweite		Nominale Länge	Bohrstandards ⁽¹⁾				Max. zulässiger Druck ⁽²⁾⁽³⁾	Stützring erforderlich, sofern relatives Vakuum ...% bar überschreitet ⁽⁴⁾	Max. zulässige Bewegungen (Maximalwerte nicht gleichzeitig anwenden) ⁽⁵⁾				Endreaktionskraft für P=1 bar	Ungefährtes Gewicht (ohne Stahlfansche) ⁽⁶⁾
			PN 2.5	PN 6— PN 10	PN 16	Klasse 150			WP (bar)	Axial	Radialversatz	Auswinkelung		
										Stauchung				
		Ln (mm)						Ln-Lc (mm)	Le-Ln (mm)	R (mm)	α° (Grad)	(KdaN)	(kg)	
500	20	300		X	X	X	10	20%	40	30	20	6	2.5	30
550	22	300		***	***		10	20%	20	30	15	4	3.0	40
600	24	300		X	X	X	10	20%	40	40	20	7	3.8	43
700	28	300		X	X	X	10	20%	40	40	20	6	4.9	44
750	30	300		***	***	***	10	20%	20	20	15	3	5.3	60
800	32	400		X	X	X	10	20%	40	40	20	5	6.3	67
850	34	400		***	***	***	10	20%	40	40	20	5	7.0	70
900	36	400		X	X	X	10	20%	40	40	20	5	8.8	80
1000	40	400		X	X		10	20%	40	40	20	4	9.4	84
1100	44	400		***	***	***	6	20%	40	30	20	3	10.7	100
1200	48	400		X	X	X	6	20%	40	40	20	3	13.2	120
1250	50	400		***	***		6	10%	40	40	20	3	14.2	115
1300	52	400		***			6	10%	20	20	15	1.5	14.8	115
1400	56	400		X			6	10%	40	40	20	3	17.6	150
1500	60	400		***			6	10%	20	20	15	1.5	20.0	170
1600	64	400		X			6	10%	40	30	20	2	22.4	183
1700	68	400		***			6	10%	40	30	20	1.5	25.2	215
1800	72	400		X			6	10%	20	20	15	1	27.8	225
2000	80	750		X			1.5		150	100	50	5	38.3	275
2200	88	750		X			1.5		150	150	75	7	48.2	400
2400	96	400		X			4		50	40	20	1.5	49.6	300
2500	100	750	***				1.5		150	100	50	4	56.8	450
2600	104	750	X				1.5		150	150	75	6	64.4	500
3000	120	750	X				1.3		150	100	50	3	79.3	550



(***) Nicht standardisierte Bohrungen.

(1) Andere Bohrungen möglich (z. B. BS10D-E, AWWA...).

(2) Für höheren Betriebsdruck: NS Typ.

(3) Limitiert auf den nominalen Druck des benutzten Bohrstandards.

(4) Für eine Vakuum-Arbeitsbedingung: NV Typ.

(5) Zulässige Bewegungswerte können durch den Vakuumring beeinflusst werden.

(6) Kompensatoren montiert mit Stahl-Hinterlegflanschen in zwei Teilen (verzinkt-chromatiert, feuerverzinkt oder Edelstahl).

Qualität des Innengummis und Betriebstemperatur

DW	-25 °C +90 °C/105 °C
HH	-20 °C +90 °C

EPC	-25 °C +95 °C
YP	-25 °C +100 °C

AR/CN	-35 °C +90 °C
AB	-35 °C +100 °C

GZ	-20 °C +90 °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®

DILATOFLEX® N



PDF verfügbar



Qualität des Innengummis und Betriebstemperatur

DW	-25 °C +90 °C/105 °C	EPC	-25 °C +95 °C	AR/CN	-35 °C +90 °C	GZ	-20 °C +90 °C
HH	-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 