

DILATOFLEX®



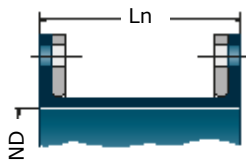
DILATOFLEX® M

Type M

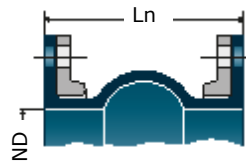
Flexible Kompensatoren

- » Nominale Längen verfügbar
- » Verschiedene Armierungen möglich
- » Anwendungsabhängige technische Ausführung
- » **DILATOFLEX® TYP MX** (kundenspezifisch angepasst, unten nicht aufgeführt)

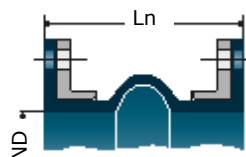
TYP MD 40



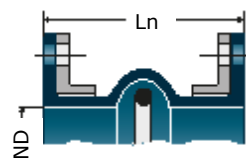
TYP MS 50



TYP MA 60



TYP MB 60



Qualität des Innengummis und Betriebstemperatur

DW	-25 °C +90 °C/105 °C	EPC	-25 °C +95 °C
HH	-20 °C +90 °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

Typ	Nennweite	Nominale Länge (*)			Bohrstandards (**) NF EN 1759-1 NF EN 1092-1 ASME B16.47A	Max. zulässiger Druck (1)	Maximal zulässiges Vakuum (% Vakuum)	Max. zulässige Bewegungen (Maximalwerte nicht gleichzeitig anwenden) (***)				Endreaktionskraft für P=1 bar		Ungefähres Gewicht (ohne Stahlflansche) (2)	
		Ln (mm)	Ln (mm)	Ln (mm)	PN 2.5 — PN 6/ PN 10/CL 150	WP (bar)		Axial 	Radialversatz 	Auswinkelung 	Winkel 	α° (Grad)	(kdaN)	(kg)	
							Ln-Lc (mm)	Le-Ln (mm)	R (mm)						
MD 40												P	V		
	500	20	225	250		X	4	100%	20	0	30	2.3	1.7	2.3	42
	600	24	225	250		X	4	100%	20	0	30	1.9	1.4	3.2	53
	800	32		250		X	4	100%	20	0	30	1.4	1.1	5.6	82
	1,000	40		250	300	X	4	100%	20	0	30	1.1	0.9	8.5	111
	1200	48			300	X	4	100%	20	0	30	0.9	0.7	12.1	179
	1400	56			300	X	4	100%	20	0	30	0.8	0.6	16.4	225
	1600	64			300	X	4	100%	25	0	30	0.9	0.5	21.2	345
	1800	72			300	X	4	100%	25	0	30	0.8	0.5	26.7	392
	2000	80			300	X	4	100%	25	0	30	0.7	0.4	32.9	450
	2200	88			300	X	4	100%	25	0	30	0.7	0.4	39.6	525
Für Zwischengrößen und weitere Größen bis zu ND 2800 mm, bitte kontaktieren Sie uns.															
MS 50	500	20		250		X	6	0%	20	15	30	4.0	-	2.4	49
	600	24		250		X	6	0%	20	15	30	3.3	-	3.4	60
	800	32		250		X	6	0%	20	15	30	2.5	-	5.8	92
	1000	40		250	300	X	6	0%	20	15	30	2.0	-	8.8	122
	1200	48			300	X	6	0%	20	15	30	1.7	-	12.4	200
	1400	56			300	X	6	0%	20	15	30	1.4	-	16.4	251
	1600	64			300	X	6	0%	20	15	30	1.2	-	21.5	391
	1800	72			300	X	6	0%	20	15	30	1.1	-	27.0	438
	2000	80			300	X	6	0%	20	15	30	1.0	-	33.1	500
	2200	88			300	X	6	0%	20	15	30	0.9		39.9	580
	Für Zwischengrößen und weitere Größen bis zu ND 2800 mm, bitte kontaktieren Sie uns.														
MA 60	500	20		250	300	X	8	0%	30	30	30	6.8	-	2.6	54
	600	24		250	300	X	8	0%	30	30	30	5.7	-	3.6	68
	800	32		250	300	X	8	0%	30	30	30	4.3	-	6.1	98
	1.000	40		250	300	X	8	0%	30	30	30	3.4	-	9.1	135
	1200	48			300	X	8	0%	30	30	30	2.9	-	12.8	215
	1400	56			300	X	8	0%	30	30	30	2.4	-	17.2	273
	1600	64			300	X	8	0%	30	30	30	2.1	-	22.1	405
	1800	72			300	X	8	0%	30	30	30	1.9	-	27.7	454
	2000	80			300	X	8	0%	30	30	30	1.7	-	33.9	514
	2200	88			300	X	8	0%	30	30	30	1.6		40.7	617
	Für Zwischengrößen und weitere Größen bis zu ND 2800 mm, bitte kontaktieren Sie uns.														
MB 60	500	20		250	300	X	8	100%	30	10	30	4.6	4.6	2.6	61
	600	24		250	300	X	8	100%	30	10	30	3.8	3.8	3.6	77
	800	32		250	300	X	8	100%	30	10	30	2.9	2.9	6.1	109
	1000	40		250	300	X	8	100%	30	10	30	2.3	2.3	9.1	149
	1200	48			300	X	8	100%	30	10	30	1.9	1.9	12.8	232
	1400	56			300	X	8	100%	30	10	30	1.6	1.6	17.2	290
	1600	64			300	X	8	100%	30	10	30	1.4	1.4	22.1	426
	1800	72			300	X	8	100%	30	10	30	1.3	1.3	27.7	477
	2000	80			300	X	8	100%	30	10	30	1.1	1.1	33.9	550
2200	88			300	X	8	100%	30	10	30	1.0	1.0	40.7	645	
Für Zwischengrößen und weitere Größen bis zu ND 2800 mm, bitte kontaktieren Sie uns.															

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

(2) Edelstahlflanschen in einem Teil (verzinkt-chromatiert, feuerverzinkt oder Edelstahl).

(*) Andere Längen verfügbar.

(**) Andere Bohrungen verfügbar.

(***) Höhere Bewegungswerte verfügbar.

DILATOFLEX®

DILATOFLEX® M



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 