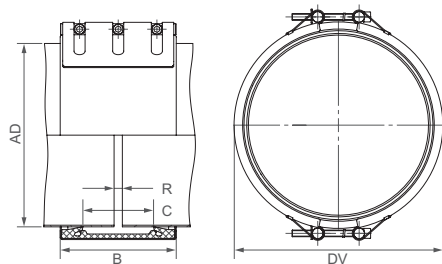


Ø 219.1 – 4064.0 mm



- | | |
|-----------------------|----------------|
| • B | 210 bis 218 mm |
| • DV | AD + 38 mm |
| • C | 127 mm |
| • R ohne Bänderinlage | 5 - 15 mm |
| • R mit Bänderinlage | 5 - 60 mm |

Bauteile Werkstoffe	W1	W2 (mit * gekennzeichnet)	W5
Gehäuse	1.0976, feuerverzinkt	1.4404 oder gleichwertig	1.4404 oder gleichwertig
Schrauben	1.7220	1.7220	A4 - 80
Bolzen	1.0737, verzinkt	1.0737, verzinkt	1.4404 oder gleichwertig
Bandeinlage (Option)	1.4404 oder gleichwertig / HDPE	1.4404 oder gleichwertig / HDPE	1.4404 oder gleichwertig / HDPE

EPDM	-20 °C bis +100 °C - alle Wasserqualitäten, Abwässer, Luft, Feststoffe und Chemieproukte	NBR	-20 °C bis +80 °C - Wasser, Gase, Öle, Brenn- und Treibstoffe sowie andere Kohlenwasserstoffe	FPM/FKM (auf Anfrage)	-20 °C bis +180 °C - Ozon, Sauerstoff, Säuren, Gase, Öle und Treibstoffe (nur mit Bandedinlage)
-------------	---	------------	--	---------------------------------	--

AD	Spannbereich		PN						
[mm]	[mm]		1	2.5	6	10	16	20	25
219.1	215 - 224	 W1	-	-	-	-	-	-	-
250.0	246 - 255		-	-	-	-	-	-	-
267.0	263 - 272		-	-	-	-	-	-	-
273.0	269 - 278		-	-	-	-	-	-	-
304.0	300 - 309		⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	PN 25
323.9	320 - 329		⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	PN 25
355.6	350 - 360		⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	PN 25
406.4	402 - 411		⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	PN 25
457.2	453 - 462		⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	PN 25
508.0	502 - 514		⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	PN 20	-
558.8	553 - 564		⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	PN 20	PN 25
609.6	604 - 615		⇒	⇒	⇒	⇒	PN 16	⇒	PN 25
711.2	705 - 717		⇒	⇒	⇒	⇒	PN 16	⇒	PN 25
762.0	756 - 768		⇒	⇒	⇒	⇒	PN 16	⇒	PN 25
812.8	807 - 819		⇒	⇒	⇒	PN 10	⇒	⇒	PN 25
914.4	908 - 920		⇒	⇒	⇒	PN 10	⇒	⇒	PN 25
1016.0	1010 - 1022		⇒	⇒	⇒	PN 10	⇒	PN 20	PN 25
1117.6	1111 - 1125		⇒	⇒	⇒	PN 10	⇒	PN 20	PN 25
1219.2	1213 - 1226		⇒	⇒	⇒	PN 10	PN 16	⇒	PN 25
1320.8	1314 - 1328		⇒	⇒	PN 6	⇒	PN 16	⇒	PN 25
1422.4	1416 - 1429		⇒	⇒	PN 6	⇒	PN 16	PN 20	-
1524.0	1517 - 1532		⇒	⇒	PN 6	PN 10	⇒	PN 20	-
1600.0	1593 - 1608		⇒	⇒	PN 6	PN 10	⇒	PN 20	-
1727.2	1720 - 1735		⇒	⇒	PN 6	PN 10	⇒	PN 20	-
1828.8	1822 - 1837		⇒	⇒	PN 6	PN 10	PN 16	-	-
1930.4	1923 - 1938	⇒	⇒	PN 6	PN 10	PN 16	-	-	
2032.0	2025 - 2024	⇒	⇒	PN 6	PN 10	PN 16	-	-	
2540.0	2533 - 2548	⇒	PN 2.5	⇒	PN 10	-	-	-	
3048.0 ¹	3041 - 3056	⇒	PN 2.5	PN 6	-	-	-	-	
3302.0 ¹	3293 - 3311	⇒	PN 2.5	PN 6	-	-	-	-	
3556.0 ¹	3544 - 3566	⇒	PN 2.5	PN 6	-	-	-	-	
4064.0 ¹	4055 - 4073	⇒	PN 2.5	PN 6	-	-	-	-	

AD	Spannbereich		PN						
[mm]	[mm]		1	2.5	6	10	16	20	25
⇒	⇒	 W5	⇒	⇒	⇒	⇒	⇒	PN 20*	-
⇒	⇒		⇒	⇒	⇒	⇒	PN 16*	-	-
⇒	⇒		⇒	⇒	⇒	⇒	PN 16*	⇒	PN 25
⇒	⇒		⇒	⇒	⇒	⇒	PN 16*	⇒	PN 25
⇒	⇒		⇒	⇒	⇒	PN 10*	⇒	⇒	PN 25
⇒	⇒		⇒	⇒	⇒	PN 10*	⇒	⇒	PN 25
⇒	⇒		⇒	⇒	⇒	PN 10*	⇒	⇒	PN 25
⇒	⇒		⇒	⇒	⇒	PN 10*	⇒	⇒	PN 25
⇒	⇒		⇒	⇒	⇒	PN 10*	⇒	⇒	PN 25
⇒	⇒		⇒	⇒	⇒	PN 10*	⇒	⇒	PN 25
⇒	⇒		⇒	⇒	PN 6*	⇒	⇒	⇒	PN 25
⇒	⇒		⇒	⇒	PN 6*	⇒	⇒	PN 20v	PN 25
⇒	⇒		⇒	⇒	PN 6*	⇒	⇒	PN 20	PN 25
⇒	⇒		⇒	⇒	PN 6*	⇒	PN 16	⇒	PN 25
⇒	⇒		⇒	⇒	PN 6*	⇒	PN 16	⇒	PN 25
⇒	⇒		⇒	⇒	PN 6*	⇒	PN 16	⇒	PN 25
⇒	⇒		⇒	PN 2.5*	⇒	PN 10	⇒	⇒	PN 25
⇒	⇒		⇒	PN 2.5*	⇒	PN 10	⇒	PN 20	-
⇒	⇒		⇒	PN 2.5*	⇒	PN 10	⇒	PN 20	-
⇒	⇒		⇒	PN 2.5*	⇒	PN 10	PN 16	-	-
⇒	⇒		⇒	PN 2.5*	⇒	PN 10	PN 16	-	-
⇒	⇒		⇒	PN 2.5*	PN 6	⇒	PN 16	-	-
⇒	⇒		⇒	PN 2.5*	PN 6	PN 10	-	-	-
⇒	⇒		⇒	PN 2.5*	PN 6	PN 10	-	-	-
⇒	⇒		⇒	PN 2.5*	PN 6	PN 10	-	-	-
⇒	⇒	⇒	PN 2.5*	PN 6	PN 10	-	-	-	
⇒	⇒	⇒	PN 2.5*	PN 6	PN 10	-	-	-	
⇒	⇒	⇒	PN 2.5	PN 6	-	-	-	-	
⇒	⇒	⇒	PN 2.5	-	-	-	-	-	
⇒	⇒	⇒	PN 2.5	-	-	-	-	-	
⇒	⇒	⇒	PN 2.5	-	-	-	-	-	
PN 1	-	⇒	-	-	-	-	-	-	

¹ Hinweis: 3-teilige Ausführung

Zwischengrössen stufenlos erhältlich

Hinweise:

- Montageanleitung beachten
- PN () = Betriebsdruck unter Berücksichtigung anwendungsbezogener Belastungen
- Prüfdruck = PN () x 1.5 (z.B. Industrie, Wasserversorgung etc.)
- Bandeinlagen sind optionales Zubehör ➔ Seite 88
- Weitere Dichtmaterialien, Druck- und Temperaturbereiche auf Anfrage