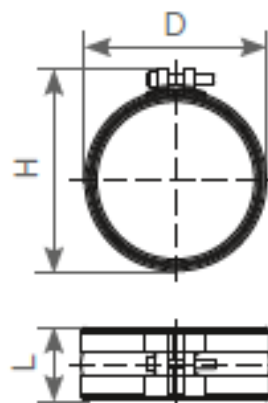


PAM-GLOBAL® RAPID S Verbindung

DN	MAßE [mm]			Schrauben	Gewicht [kg/St.]	ART-Nr.:
	D	H	L			
50	Ø 70	80	42	M 8	0,11	210424
80	Ø 90	103	42	M 8	0,13	210426
100	Ø 125	139	48	M 8	0,19	210427
125	Ø 147	161	56	M 8	0,27	210428
150	Ø 172	187	56	M 8	0,31	210429
200	Ø 223	240	70	M 10	0,61	210430
250	Ø 290	315	95	M 10	1,10	228759
300	Ø 350	375	95	M 10	1,25	228771



Ausführung DN 250-300



Produkteigenschaft:

Nach DIN EN 877, mit CE-Zeichen, Profilschelle aus 1.4510 / 11, Spannköpfe aus Werkstoff 1.4301, Verschlusssteile chromfrei beschichtet, Inkl. EPDM-Dichtung (Werkstoff nach DIN EN 681-1), Innendruck bis 0,5 bar

Axiale Auswinkelungen:

DN 50 – 200: bis 3°

DN 250 – 300: bis 1,5°

Produkteigenschaft EPDM:

Rohstoffbasis	EPDM
Zellstruktur geschlossen	geschlossen
Rohdichte	ca. 140 - 150 kg/m ³
Härtegrad	RE 41
Stauchhärte nach DIN 53577	ca. 5,0 N/cm ³
Zusammendrückbarkeit nach ASTM 1056	ca. 40 kPa
Druckverformungsrest 50% - 24 h bei RT und 24h Erholung: Berechnung nach DIN 53572	5 - 10%
Temperaturbeständigkeit	ca + 100 °C
Tiefemperaturflexibilität	ca - 30°C
Entflammbarkeit nach FMVSS 302	ab 7 mm Stärke wird Anforderung erfüllt Brenngeschwindigkeit <100mm/min

Die Materialien unterliegt sehr komplexen Einbaubedingungen, daher sind die Parameter des Datenblattes eingeschränkt und verstehen sich nur als unverbindliche Richtlinie für Informationszwecke.

Einsatzbestimmung:

Im Gebäude

Einsatzbestimmung EPDM:

Kurz- zeichen	Chemische Bezeichnung	Handels- name(n)	Einsatzbereich
EPDM, APTK	Ethylen- Propylen- Dien- Kautschuk Ethylen- Propylen- Terpolymer- Kautschuk	Vistalon®, Buna AP®, Dutral®, APTK®	Sehr gute Alterungsbeständigkeit auch bei UV- Belastung und Ozonbelastung (Außeneinsatz). Beständig gegen verdünnte Säuren und z.B. Bremsflüssigkeiten auf nicht mineralöhlhaltiger Basis. Nicht beständig gegen Mineralölprodukte! Je nach Art der Vernetzung, schwefelvernetzt oder peroxydisch vernetzt (PO), mit verschiedenen Zulassungen wie z.B. KTW FDA, WRAS möglich. Normale Einsatztemperaturen liegen, je nach Gummimischung zwischen -30°C und 120°C. Spezielle EPDM- Mischungen können unter bestimmten Bedingungen bei Dampf bis 200°C, Heißwasser und Luft bis 150°C eingesetzt werden.

In Verwendung mit dem:

PAM-GLOBAL® S System
PAM-GLOBAL® PLUS System
PAM ITINERO® (BML/TML) System
auch für die PAM-GLOBAL® Flachdachabläufe/Ablaufunterteile



SAINT-GOBAIN PAM BUILDING Deutschland GmbH

Alle technischen Daten und Hinweise auf Normen, allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen usw. entsprechen dem Stand zur Zeit der Drucklegung. Irgendwelche Rechte können aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Druck- und Satzfehler, Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. Verträge werden nur zu den in unseren AGB genannten Bedingungen abgeschlossen. Nachdruck oder Veröffentlichung, auch auszugsweise, ist nur mit Zustimmung des Herausgebers und mit Quellenangabe gestattet. © SAINT-GOBAIN PAM BUILDING Deutschland GmbH – www.pambuilding.de