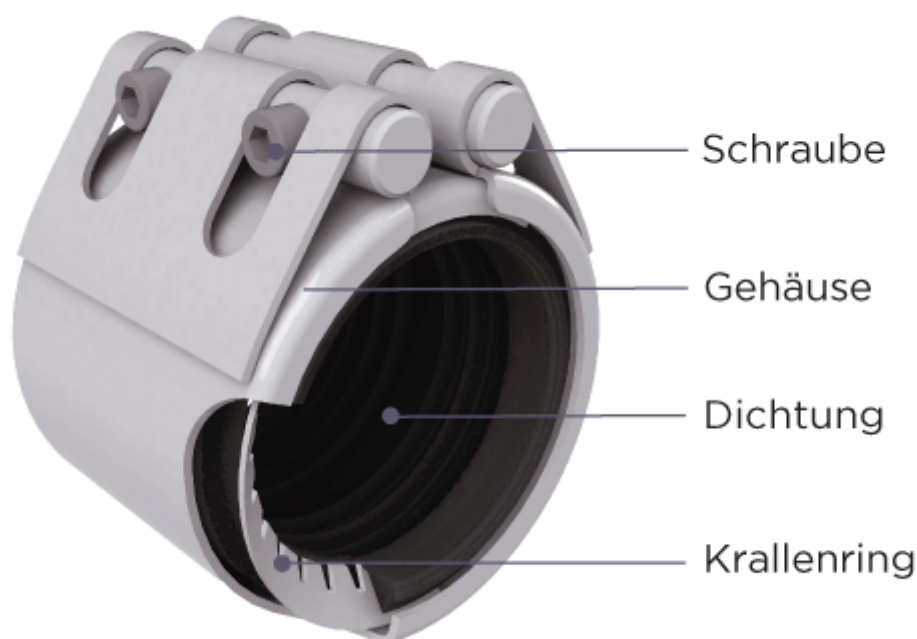


PAM GLOBAL HP GRIP INOX NG VERBINDUNG



PRODUKTBESCHREIBUNG

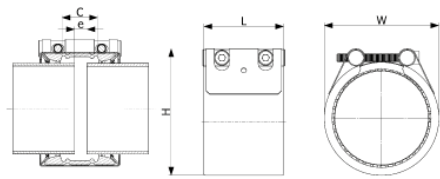
PAM GLOBAL® HP Grip Inox Verbindungen für die Verbindung von Rohren und Formstücken nach DIN EN 877 bei Verlegung im Gebäude, bei freier Bewitterung (wie im Brückenbau) oder im Erdreich. Sie zeichnen sich durch hohe Längskraftschlüssigkeit und einen großen Nennweitenbereich bis DN 600 aus.

NORMEN & ZERTIFIKATION

→ Produktnorm:
DIN EN 877
CE
DIN EN 681-1

MATERIAL

- Gehäuse: Werkstoff 1.4404 (DN 100 – 300) bzw. 1.4571 (DN 400 – 600)
- Schrauben: Werkstoff 1.4404 (DN 100 – 300) bzw. A4 (DN 400 – 600)
- Krallenring: Werkstoff 1.4310 (DN 100 – 600)
- Dichtung: EPDM (Werkstoff nach DIN EN 681-1)



DN100-DN200 & DN400-DN600



DN 250 to 300

DN	c	e	H	L	W	Anzahl der Schrauben	Schrauben	Anzugsmoment (Nm)	Druck (bar)	Max. Axiale Auswinkelungen	Gewicht	Material der Dichtung	Artikelnummer
100	16	8	156	89	139	2	M10	25 N*m	10	3°	1,4	• EPDM	278496
125	24	8	192	114	166	2	M12	60 N*m	10	3°	2,6	• EPDM	278497
150	24	8	218	114	191	2	M16	85 N*m	10	3°	3,2	• EPDM	278498
200	24	8	269	114	241	2	M16	60 N*m	10	3°	5	• EPDM	278499
250	24	8	357	114	304	4	M16	80 N*m	10	1°45'	8,6	• EPDM	278500
300	24	8	410	114	357	4	M16	80 N*m	10	1°45'	10	• EPDM	278501
400	86	35	520	139	449	2	M16	100 N*m	10	1°45'	11,7	• EPDM	269446
500	86	35	576	139	551	2	M16	100 N*m	6	1°45'	12,8	• EPDM	269447
600	86	35	635	139	653	2	M16	100 N*m	6	1°45'	14,1	• EPDM	269448

Abmessungen in mm und Gewicht in kg falls nicht anders angegeben

Die aus dem Abwasser resultierenden Schubkräfte werden von der Verbindung aufgenommen (Längskraftschlüssig).

Druckprüfung durchgeführt nach DIN EN 877

Mögliche Winkelabweichung zwischen den Achsen der beiden zu verbindenden Elemente, gemäß EN 877:

Axiale Auswinkelungen:

DN 50 – 200: bis 3°

DN 250 – 300: bis 1,5°

Achtung:

- keine Verwendung von zusätzlichen Gleitmitteln
- Zulässige Druckbelastung der Rohre und Formstücke beachten.

Fornatis Deutschland GmbH

Frankfurter Straße 720 - 726 • 51145 Köln

Pam Building +49 2203 97 84-310 E-Mail: technik@pambuilding.com www.pambuilding.de

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.