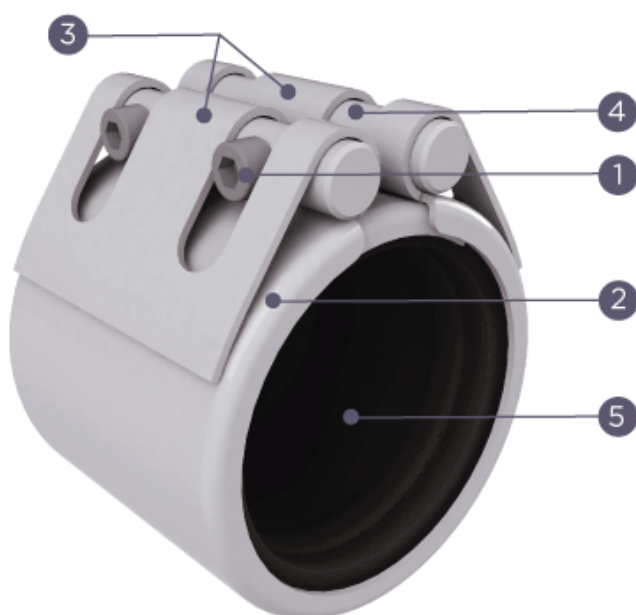


PAM GLOBAL HP FLEX INOX NG Verbindung



- ① Schraube
- ② Gehäuse
- ③ Verstärkungsstreifen
- ④ Zylinder
- ⑤ Dichtung

PRODUKTBESCHREIBUNG

PAM GLOBAL® HP Flex 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 Druckdichtheit und einen großen Nennweitenbereich bis DN 600 aus.

NORMEN & ZERTIFIKATION

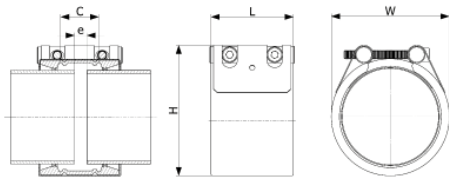
→ Produktnorm:
DIN EN 877
CE
DIN EN 681-1

MATERIAL

- Gehäuse, Verschlussbolzen und Schrauben: Werkstoff 1.4404
- EPDM Dichtung (Werkstoff nach DIN EN 681-1)

PAM GLOBAL

HP FLEX INOX NG Verbindung



DN 100 to 250



DN 300 to 600

DN	c	e	H	L	W	Anzahl der Schrauben	Schrauben	Anzugs- moment (Nm)	Maximaler Hydro- statischer Druck	Max. Axiale Auswinkelungen	Gewicht	Artikelnummer
100	42	5	150	89	133	2	M8	25 N*m	10	3°	2	278478
125	67	5	177	114	155	2	M10	25 N*m	10	3°	2,3	278479
150	67	5	202	114	181	2	M10	25 N*m	10	3°	2,5	278480
200	67	5	252	114	242	2	M10	25 N*m	10	3°	3,2	278481
250	67	5	316	114	295	2	M10	25 N*m	10	1°45'	3,5	278482
300	81	5	414	144	352	4	M10	40 N*m	10	1°45'	7	278483
400	81	5	516	144	458	4	M10	80 N*m	10	1°45'	9	278484
500	81	5	619	144	561	4	M10	80 N*m	6	1°45'	11	278485
600	81	5	721	144	663	4	M10	80 N*m	6	1°45'	13	278486

Abmessungen in mm und Gewicht in kg falls nicht anders angegeben

Die aus dem Abwasser resultierenden Schubkräfte werden nicht von der Verbindung aufgenommen.
Längskraftschlüssigkeit: Keine.

Bei zu erwartenden Innendrücken PAM GLOBAL® HP Grip Inox NG Verbindungen oder PAM GLOBAL® Rapid Verbinder mit PAM GLOBAL® UNIGRIP Krallen benutzen.

Druckprüfung durchgeführt nach DIN EN 877

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

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