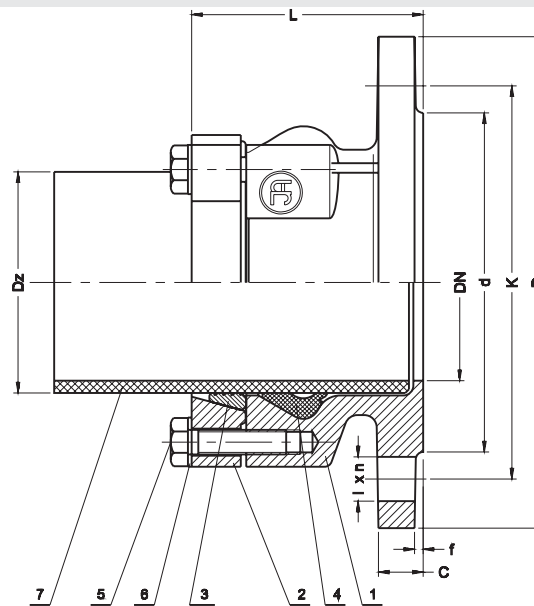


**Łącznik kołnierzowy
do rur PE**
**Flanged fitting
for PE pipe**
**Flanschkonnektor
für PE Rohr**


Nr	Część, Part, Teil	Materiał, Material
1	Korpus, Body, Gehäuse	żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
2	Kołnierz, Flange, Flansch	PN-EN 1563:2000
3	Pierścień, Ring	mosiądz CuZn39PbAl1-B PN-EN 1982:2002
4	Pierścień FORSHEDA 575	guma EPDM PN-92/C-01604.01
5	Śruba, Screw, Schraube	Stal A2
6	Podkładka, Washer, Scheibe	PN-EN ISO 4762:2004
7	Rura, Pipe, Rohr	PE

DN	Dz	D	K	d	l x n	f	C	L	Masa
	[mm]								[kg]
50	63	165	125	102	18x4	3	19	90	3,7
80	90	200	160	138	18x8 (4)*	3	19	95	5,5
100	110	220	180	156	18x8	3	19	95	6,7
150	160	285	240	215	22x8	3	19	115	11,6
200	225	340	295	268	22x12 (8)*	3	20	138	17,0
250*	250	400	350	319	22x12	3	22	155	24,0
300*	315	455	400	370	22x12	4	25	175	45,0

* - dotyczy PN10

Dane techniczne:

Połączenia kołnierzowe PN-EN 1092-2:1999
Ciśnienie nominalne 1,6 MPa
Temperatura pracy 120°C

Technical data:

Flanges acc. to PN-EN 1092-2:1999
Nominal pressure 1,6 MPa
Work temperature 120°C

Technischen daten:

Flansanschluss PN-EN 1092-2:1999
Nennndruck 1,6 MPa
Arbeittemperatur 120°C

Cechy konstrukcyjne:

Pierścień FORSHEDA - umożliwia łatwy i szybki montaż.
Mosiężny specjalny pierścień zaciskający rurę i blokujący jej wysunięcie.
Wszystkie elementy są zabezpieczone przed korozją malowaniem - farba epoksydowa RAL5005 250µm, **Atest higieniczny PZH**

Design features:

The FORSHED's ring make assembly easy and quick. The messing clamp ring hold and protect against moving a pipe.
All parts are protected against corrosion coating - epoxy RAL5005 250µm
Hygienic attest by PZH

Baucharakteristik:

FORSHEDRING macht Aufstellung leicht und schnell.
Spezialmessingringklemme halt das Rohr unbeweglich.
Alle Teile sind gegen Korrosion schützen
Bedeckung - epoxy RAL5005 250µm
Hygienische Atest PZH

Zastosowanie:

Połączenia armatury kołnierzowej do instalacji z rur PCV i PE

Application:

Connection flanged fittings to PCV and PE pipe lines

Anwendung:

Anschluß Flanscharmaturen zu PCV and PE Linien

Montaż:

Montaż jest możliwy w dowolnej pozycji.
Obciąć rurę prostopadłe do jej osi i zaokrążyć pod kątem około 30°.
Poluzować śruby mocujące korpus z kołnierzem.
Zwiliżyć końcówkę rury i nasunąć łącznik do wyczuwalnego oporu.
Dokręcić na krzyż śruby mocujące tak aby kołnierz ściśle przylegał do korpusu na całym obwodzie.
Uwaga:
Przy stosowaniu rur cienkościennych (do 3mm) lub pracujących przy podciśnieniu należy zastosować wewnątrz rury tuleję wzmacniającą.

Assembly:

Assembly in optional position.
Cut the pipe perpendicular to centre line and make a diagonal bevel 30°.
Unscrew a bolt from flange.
Wet the end of pipe and slide over the body to sensible home.
Turn up the screw at cross to get intimate contact the flange to body.
Attention:
In the case thin-walled pipe (to 3 mm) or negative pressure strengthening sleeve inside pipe must be used.

Aufstellung:

Aufstellung im beliebig Position.
Das Rohr senkrecht abschneiden und eine Fase 30° machen.
Abschrauben die Flansch.
Rohrende benetzen und Gehäuse schieben zu Widerstand.
Schraube kreuz-anziehen bis gute Anliegend den Flansch zu Gehäuse.
Achtung:
Für Rohr mit Dünnwand (bis 3 mm) oder Unterdruck soll man die Verstärkungshülse innen ausüben.

Ze względu na ciągły rozwój firmy zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji produkowanych wyrobów.