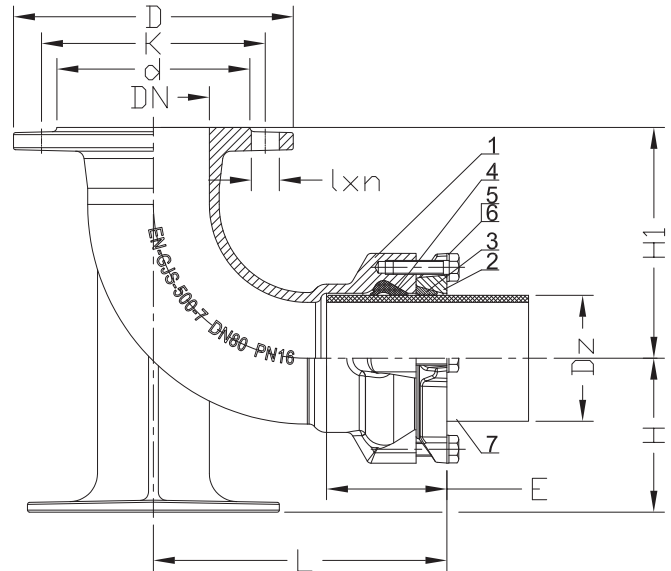


**Kolano ze stopką  
do rur PE**

**Flanged elbow  
for PE pipe**

**колена до стопы для ПЭ**



No	Część, Part, Деталь	Materiał, Material, Материал
1	Korpus, Body, Корпус	żeliw o sferoidalne EN-GJS-500-7
2	Kołnierz, Flange, Фланец	PN-EN 1563:2012
3	Pierścień, Ring, Кольцо	mosiądz CuZn39PbAl1-B PN-EN 1982:2010
4	Pierścień FORSHEDA 575, Кольцо FORSHEDA 575	guma EPDM PN-ISO 1629: 2005
5	Śruba, Screw, Болт	Stal A2
6	Podkładka, Wascher, Прокладка	PN-EN ISO 4762:2006
7	Rura, Pipe, Труба	PE

DN	Dz	D	K	d	l x n	H1	H	L	E	Masa
										[kg]
80	90	200	160	138	18x8 (4)*	165	110	212	86	10,7
100	110	220	180	156	18x8	180	125	223	86	14,8

Dane techniczne:	Technical data:	Технические параметры:
Połączenia kołnierzowe PN-EN 1092-2:1999 Ciśnienie nominalne PN16 Temperatura pracy 120°C	Flanges acc. to PN-EN 1092-2:1999 Nominal pressure PN16 Work temperature 120°C	Фланцевые соединения PN-EN 1092-2:1999 Номинальное давление PN16 Температура работы 120°C
Cechy konstrukcyjne:	Design features:	Конструктивные особенности:
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, <b>Atest higieniczny PZH</b>	The FORSHED's ring make assembly esy and quick. The messing clamp ring hold and protect against moving a pipe. All parts are protected against corrosion coating - epoxy RAL5005 250µm <b>Hygienic attest by PZH</b>	Кольцо FORSHEDA обеспечивает простой и быстрый монтаж. Специальное латунное кольцо фиксирует трубу и блокирует ее выпадение. Все элементы защищены от коррозии. Окраска - эпоксидная краска RAL5005 250 мкм. <b>Гигиенический сертификат Польского Учреждения Гигиены (PZH).</b>
Zastosowanie:	Application:	Применение:
Połączenia armatury kołnierzowej do instalacji z rur PCV i PE	Connection flanged fittings to PCV and PE pipe lines	Соединения фланцевой арматуры для трубопроводов из ПВХ и полиэтилена.
Montaż:	Assembly:	Установка:
Montaż jest możliwy w pozycji poziomej. Obciąć rurę prostopadłe do jej osi i zaokosować pod kątem około 30°. Poluzować śruby mocujące korpus z kołnierzem. Zwільnić 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 tuleje wzmacniające.	Assembly in vertical 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.	Установка возможна в любом положении. Обрезать трубу перпендикулярно ее оси и края обточить под углом примерно 30°. Ослабить болты, крепящие корпус с фланцем. Увлажнить конец трубы и надеть фланец до ощутимого сопротивления. Прикрутить крест-накрест крепежные болты, так чтобы фланец плотно прилегал к корпусу по целому периметру. Примечание: При использовании тонкостенных труб (до 3 мм) или труб работающих при отрицательном давлении, следует применять внутри трубы

Ze względu na ciągły rozwój firmy zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji produkowanych wyrobów.  
В связи с постоянным развитием фирмы мы сохраняем за собой право внесения модификаций в производимые изделия.