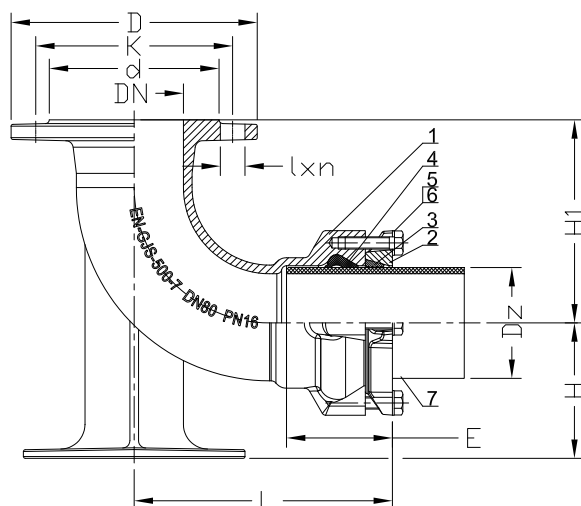


**Kolano ze stopką
do rur PE i PVC**
WODA


Nr	Część	Materiał
1	Korpus	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 500-7 PN-EN 1560
2	Kołnierz	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 500-7 PN-EN 1560
3	Pierścień	Mosiądz CW617N PN-EN 1412
4	Pierścień FORSHEDA 575	Guma EPDM PN-ISO 1629
5	Śruba	Stal nierdzewna A2 PN-EN 4017
6	Podkładka	Stal nierdzewna A2 PN-EN ISO 7091
7	Rura	PE PN-EN ISO 1872-1



DN	D _z	D	K	d	L x n	H ₁	H	L	E	Masa
[mm]										[kg]
80	90	200	160	138	18x8(4)*	165	110	212	86	10,7

Opis wyrobu:

- Elastyczne pozycjonowanie rury z strefą buforową
- Mosiężny pierścień zaciskający rurę PE i zabezpieczający ją przed wysunięciem
- Możliwość odchylenia osiowego do $\pm 4^\circ$
- Rura nie rusza się wewnątrz podczas instalacji, co zapewnia szczelne połączenie
- Zestaw uszczelniająco-wzmacniający
- Uszczelnienie z gumy EPDM dopuszczalnej do stosowania w instalacjach wody pitnej.
- Guma jest odporna na działanie środków chemicznych do uzdatniania wody i oferuje doskonałą kompresję, zdolność do odzyskiwania pierwotnego kształtu
- Stopa kolana przeciwdziałająca obciążeniu w gruncie
- W przypadku rur PVC cienkościennych zaleca się stosowanie tulei wzmacniających, w celu uniknięcia deformacji rury.
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, min. 250 μm wg normy PN-EN 14901
- Kołnierz i uszczelnienie pakowane jako komplet
- Ciśnienie konstrukcyjne 35 bar zgodnie z PN-EN 12842. Ciśnienie robocze max. 16 bar.

Zastosowanie:

W instalacjach wodociągowych, wody pitnej oraz innych płynów obojętnych chemicznie. Połączenie armatury kołnierzowej z rurami bosymi PVC i PE o ciśnieniu roboczym 1.6 MPa i w zakresie temperatur do $+70^\circ\text{C}$

Testy:

Próba ciśnieniowa wodą zgodna z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 12266-1
wytrzymałość korpusu 1,5 x PN
szczelność połączenia 1,1 x PN

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