



GEMOWENT

Karta katalogowa

Uszczelka

Normy

1a. wykonanie z **PVC-U**:

Kanały o przekroju okrągłym – norma **DIN 4740 Teil 1**

Kształtki o przekroju okrągłym – norma **DIN 4740 Teil 2**

1b. wykonane z **PP, PE, PPs** i **PP-EL-s**:

Kanały o przekroju okrągłym – norma **DIN 4741 Teil 1**

Kształtki o przekroju okrągłym – norma **DIN 4741 Teil 2**

2. zgodnie z normami zakładowymi

3. wykonanie na indywidualne zapytanie

4. atest PZH – nr **HK/K/0976/01/2017**; **HK/K/0976/02/2017**; **HK/K/0976/03/2017**; **HK/K/0976/04/2017**

Wymiary

Wielkość nominalna będąca wymiarem umownym do oznaczania i obliczeń przewodów prostych i kształtek, stanowi **zewnętrzny** wymiar – **D**.

Szczelność

Przy połączeniach kanałów i kształtek poprzez spawanie szczelność systemu wynosi 100%.

Sztywność

Kanały i kształtki są usztywniane poprzez odpowiednio dobraną grubość materiału, z którego są wykonane.

W przypadku dużych kanałów wykonywanych z płyt zwijanych możliwe jest zastosowanie ożebrowania wzmacniającego, w celu ograniczenia grubości płyty.

Metody łączenia

Możliwe metody łączenia systemu kanałów i kształtek:

1. Mufowe:

- **PVC-U** – klejenie, spawanie drutem
- **PP, PE, PPs, PP-EL-s** – spawanie drutem

2. Kołnierzone – **PVC-U, PP, PPs, PP-EL-s**

Materiały

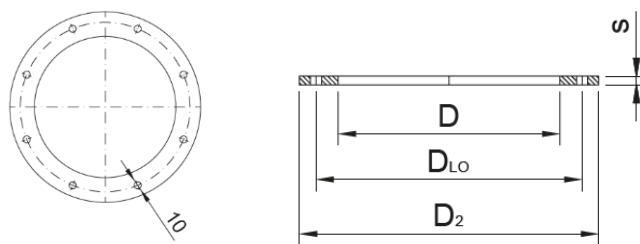
PVC – kolor ciemny szary RAL7011

PPs – kolor szary

PP – kolor jasny szary RAL7032

PP-EL-s – kolor czarny

PE – kolor czarny



Nazwa elementu	Nr kat.	D	D _{LO}	D ₂	LO	s
---	---	mm	mm	mm	--	mm
Uszczelka d75	22.075.U.0000	75	110	140	8	3,0
Uszczelka d90	22.090.U.0000	90	128	158	8	3,0
Uszczelka d110	22.110.U.0000	110	150	170	8	3,0
Uszczelka d125	22.125.U.0000	125	165	185	8	3,0
Uszczelka d140	22.140.U.0000	140	175	200	8	3,0
Uszczelka d160	22.160.U.0000	160	200	230	8	3,0
Uszczelka d180	22.180.U.0000	180	220	250	8	3,0
Uszczelka d200	22.200.U.0000	200	240	270	8	3,0
Uszczelka d225	22.225.U.0000	225	265	295	8	3,0
Uszczelka d250	22.250.U.0000	250	290	320	12	3,0
Uszczelka d280	22.280.U.0000	280	325	355	12	3,0
Uszczelka d315	22.315.U.0000	315	350	395	12	3,0
Uszczelka d355	22.355.U.0000	355	400	435	12	3,0
Uszczelka d400	22.400.U.0000	400	445	475	16	3,0
Uszczelka d450	22.450.U.0000	450	510	560	16	3,0
Uszczelka d500	22.500.U.0000	500	560	610	20	3,0
Uszczelka d560	22.560.U.0000	560	610	660	20	3,0
Uszczelka d600	22.600.U.0000	600	660	710	24	3,0
Uszczelka d630	22.630.U.0000	630	710	760	24	3,0

- Oznaczenia:
 - D** - średnica zewnętrzna rur, mm
 - D_{LO}** - średnica rozstawu otworów, mm
 - D₂** - średnica zewnętrzna, mm
 - LO** - ilość otworów
 - s** - grubość
- Uszczelka wykonana z EPDM
- Pozostałe wymiary na zapytanie