

FLEXO

system elastyczny rur nierdzewnych
do uniwersalnych zastosowań



Elastyczna rura karbowana ze stali nierdzewnej

System elastycznych rur FLEXO ze stali nierdzewnej (kwasoodpornej) AISI 316L dostępny jest w zakresie średnic od DN 12 mm – DN 40 mm.

Wysokiej jakości system połączeń oparty na zestawach przyłączeniowych oraz nypłach z szerokim, płaskim „czołem” zapewnia szczelność przy jednoczesnym prostym i szybkim montażu.



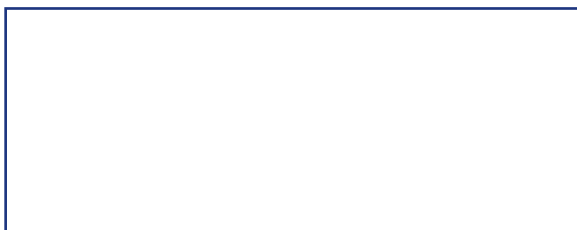
Produkt posiada atest PZH.

Przykładowe zastosowanie systemu FLEXO



- Instalacje wodociągowe, grzewcze, solarne i chłodnicze,
- Dodatkowa wężywnica do wymienników c.w.u.,
- Alternatywa przy dokonywaniu szybkich napraw uszkodzonych, fragmentów systemów instalacyjnych,
- Pewniejszy zamiennik od wężyków elastycznych w oplocie.

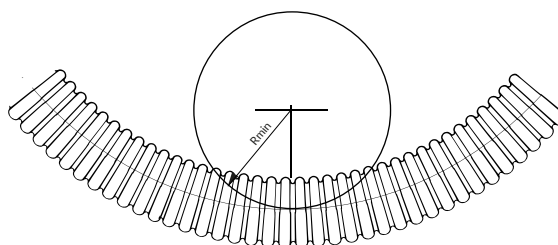
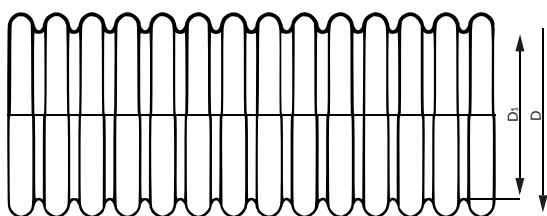
Autoryzowany Partner:



Zastosowane materiały

- Przewód - rura elastyczna ze stali odpornej na korozję gatunku 1.4404 (X2CrNiMo17-12-2) wg normy PN-EN 10088-1:2007, spełniająca wymagania normy PN-EN ISO 10380:2013, dopuszczona do obrotu,
- Nakrętki i nypły - z mosiądzu gatunku CuZn40Pb2 (CW617N) opcjonalnie nikiłowanego, wg normy PN EN 12165:2011, odpornego na odcynkowanie
- Pierścienie zabezpieczające - ze stali odpornej na korozję,
- Uszczelki płaskie - ze sprasowanego włókna aramidowego związanego kauczukiem NBR,

Konstrukcja , zakres i warunki stosowania



DN	Wymiar przyłączeniowy	Średnica wewn. D ₁ , mm	Średnica zewn. D, mm	Grubość ścianki, mm	Promień gięcia R _{min} , mm
12	½"	11,8	15,8	0,15	20
16	¾"	16,6	21,4	0,18	25
20	1"	20,9	26,4	0,18	30
25	1 ¼"	25,2	31,7	0,20	35
32	1 ½"	32,3	39,8	0,3	40
40	2"	40,5	49,6	0,4	50
Odchyłki wymiarów		± 0,2 mm	± 0,2 mm		

DN	Ciśnienie nominalne, bar	Zakres temperatur, °C
12	16	od -270°C do +600°C
16, 20	10	
25	6	
32, 40	4	

FLEXO

Flexo System Sp. z o.o.
Kłopot 10
88-100 Inowrocław