



zobacz także – str. 20, 106–107, 110, 111, 120

LORO-X – RURY SPUSTOWE I ODPŁYWOWE DO ODWODNIEŃ

System rur i kształtek przeznaczony do instalacji kanalizacji deszczowej, prowadzonych wewnątrz lub na zewnątrz budynków oraz do instalacji kanalizacji sanitarnej, która wymaga wyciszenia lub ocieplenia. Może być stosowany w budynkach mieszkalnych, obiektach przemysłowych, administracyjnych i handlowych oraz hotelach, restauracjach i halach sportowych. Rury charakteryzują się długą żywotnością, łatwością montażu, a także niezawodnością złącza kielichowego LORO-X (zaprojektowanego do pracy w systemach podciśnieniowych) i dzięki

temu używane są w budownictwie, przemyśle stoczniowym i przemyśle offshore. System wyróżnia się poza tym następującymi cechami:

- niewielki ciężar
- wysoka wytrzymałość
- niepalność
- odporność na mróz i wysoką temperaturę
- doskonała ochrona antykorozyjna DUPLEX
- szczelność po włożeniu (bez skręcania śrub, klejenia, lutowania lub spawania)
- niewrażliwość na wibracje
- kompletny asortyment rur i złączek.



Nazwa	RURY ODPŁYWOWE				RURY ODPŁYWOWE PREIZOLOWANE	
	okrągłe		kwadratowe		okrągłe	
Rodzaj	z jedną mufą					
	z otworem rewizyjnym	bez otworu rewizyjnego	z otworem rewizyjnym lub bez niego		z otworem rewizyjnym	bez otworu rewizyjnego
Materiał rur	stal nierdzewna	stal precyzyjna			miedź	stal precyzyjna, pianka PE
Średnica DN/wymiary [mm]	80, 100, 125	50, 70, 100, 125, 150	70, 80, 100, 125, 150	70/70, 100/100	100/100	40/80, 50/80, 70/100, 80/125, 100/125, 125/168, 150/200*
Długość rury [mm]	1000	500–3000	1000–2000	1000	500	150–4000
Pozostałe elementy systemu	łuki, kolana, trójniki, złączki redukcyjne, odsadzki, syfony, obejmy zabezpieczające, korki zamykające, uszczelki, opaski rurowe					
Rodzaj połączeń	kielichowe z uszczelką wargową z elastomeru NBR lub SBR					
Normy	PN-EN 1253-1:2005					

* średnica rury przewodowej/średnica rury osłonowej



Nazwa	RURY SPUSTOWE				
	okrągłe				
Rodzaj	z jedną mufą			z dwoma mufami	bez mufy
	miedź	stal nierdzewna	stal precyzyjna gatunku R33 ocynkowana metodą ogniową wewnątrz i na zewnątrz		
Średnica DN [mm]	70, 80, 100, 125, 150	80, 100, 125	32, 40, 50, 70, 80, 100, 125, 150, 200	40, 50, 70, 80, 100	250, 300
Długość rury [mm]	500–2000	1000	250–6000	250–3000	1000, 3000
Pozostałe elementy systemu	łuki, kolana, trójniki, złączki redukcyjne, odsadzki, syfony, obejmy zabezpieczające, korki zamykające, uszczelki, opaski rurowe				
Rodzaj połączeń	kielichowe z uszczelką wargową z elastomeru NBR lub SBR				
Współ. rozszerzalności liniowej [mm/(mK)]	0,017	0,016	0,0117		
Wytrzymałość na rozciąganie [N/mm ²]	290	500–750	310–410		
Wydłużenie przy zerwaniu A5	min. 4%	min. 26–50%	min. 28%		
Odporność ogniowa	klasa A1 wg DIN 1986				
Normy	PN-EN 1253-1:2005				

