

Rury KG PVC-U z rdzeniem spienionym

KG to kompletny system rur i kształtek do budowy zewnętrznych instalacji kanalizacyjnych. Produkcja rur KG PVC-U z rdzeniem spienionym odbywa się w procesie zwanym współwytłaczaniem lub ko-ekstruzją i wymaga wykorzystania najnowszych, zaawansowanych technologicznie metod. Dzięki temu rury są lżejsze, tańsze, a jednocześnie równie wytrzymałe jak rury lite. Skrótowe oznaczenie: KGEM.



Nazwa systemu	KG PVC-U rury gładkościennie o ścianie z rdzeniem spienionym ML (multi layer) do sieci kanalizacji bezciśnieniowej
Miejsce produkcji	Sieniawa Żarska 69, 68-213 Lipinki Łużyckie
Przeznaczenie	sieci kanalizacji deszczowej, sanitarnej i ogólnospławnej, przyłącza kanalizacyjne
Obszar zastosowania	U – dla rur SN2, UD – dla rur SN4 i SN8, w tym dla rur SN8 kN/m ² bez obliczeń: grunty klas 1-4, głębokość ułożenia: 0,8-6 m, obciążenia ruchem SLW60, szczelność: 0,5 bara
Materiał	polichlorek winylu nieplastifikowany PVC-U
Barwa	kolor pomarańczowy
Budowa rury	strukturalna, trójwarstwowa: warstwa wewnętrzna gładka, warstwa środkowa spieniona, warstwa zewnętrzna gładka
Średnice	DN/OD 110 mm, DN/OD 160 mm, DN/OD 200 mm, DN/OD 250 mm, DN/OD 315 mm, DN/OD 400 mm, DN/OD 500 mm
Długości handlowe	L = 0,5; 1,0; 2,0; 3,0; 6,0 m

Klasy sztywności obwodowej	SN >= 2, 4, 8 kN/m ²
Odporność chemiczna	Wysoka odporność chem. na agresywne ścieki i środowisko zgodnie z normą ISO/TR 10358 oraz ISO/TR 7620, pH 2-12
Maksymalna temperatura ścieków	DN110-200: 60 °C DN250-500: 40 °C
Rodzaj połączeń	połączenia kielichowe
Możliwość połączenia z innymi systemami	z systemami rur gładkościennych DN/OD, w tym z systemem KG2000 PP-MD DN/OD; z kielichami kinet DN/OD studni SC; z systemami rur strukturalnych DN/ID – wymagana złączka przejściowa DN OD/DN ID
Normy, krajowe specyfikacje techniczne	PN-EN 13476-3, AT-15-7446/2016
Dodatkowe informacje	Możliwość zastosowania zamiennie uszczelnień termoplastycznych z pierścieniem usztywniającym (DIN-LOCK)

