



Rury KG PVC-U lite

KG to kompletny system rur i kształtek do budowy zewnętrznych instalacji kanalizacyjnych. Rury KG PVC-U lite mają postać jednowarstwowych, jednorodnych rur produkowanych metodą wytłaczania, czyli ekstruzji. Skrótowe oznaczenie: KGEL.

Nazwa systemu	KG PVC-U rury gładkościennie o ściance litej do sieci kanalizacji bezciśnieniowej	Klasy sztywności obwodowej	SN \geq 4, 8, 12 kN/m ²
Miejsce produkcji	Sieniawa Żarska 69, 68-213 Lipinki Łużyckie	Odporność chemiczna	Wysoka odporność chem. na agresywne ścieki i środowisko zgodnie z normą ISO/TR 10358 oraz ISO/TR 7620, pH 2-12
Przeznaczenie	sieci kanalizacji deszczowej, sanitarnej i ogólnospławnej, przyłącza kanalizacyjne, instalacje podposadzkowe w budynkach, sieci kanalizacyjne na terenach szkód górniczych (rury z wydłużonym kielichem), sieci o dużych spadkach	Maksymalna temperatura ścieków	DN110-500: 60 °C (przepływ chwilowy ścieków do 5 min. : do 75 °C)
Obszar zastosowania	UD, 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	Rodzaj połączeń	połączenia kielichowe z uszczelką elastomerową
Materiał	polichlorek winylu nieplastyfikowany PVC-U	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
Barwa	kolor pomarańczowy	Możliwość stosowania na terenach szkód górniczych	Pozytywna opinia GIG do IV klasy szkód górniczych wyłącznie - dla rur wydłużonym kielichem
Budowa rury	ścianka litej jednorodna	Normy, krajowe specyfikacje techniczne	PN-EN 1401 Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2020/1336
Średnica	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	Dodatkowe informacje	Możliwość zastosowania zamiennie uszczelki termoplastycznych z pierścieniem usztywniającym (DIN-LOCK)
Długości handlowe	L = 0,5; 1,0; 2,0; 3,0; 6,0 m		

