



# KARTA PRODUKTU

## 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 becznieniowej
Miejsce produkcji	Magnaplast Sp. z o. o. 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 <sup>2</sup> 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  $\geq$  2, 4, 8 kN/m<sup>2</sup>

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 połączenie 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 13476-2 (dotyczy rur SN4 i SN8)

ITB-KOT -2021/2075 (dotyczy rur SN2)

Dodatkowe informacje Możliwość zastosowania zamiennie uszczelnień termoplastycznych z pierścieniem usztywniającym (DIN-LOCK)

Więcej informacji znajdziesz na naszej stronie internetowej

zeskanuj kod QR

