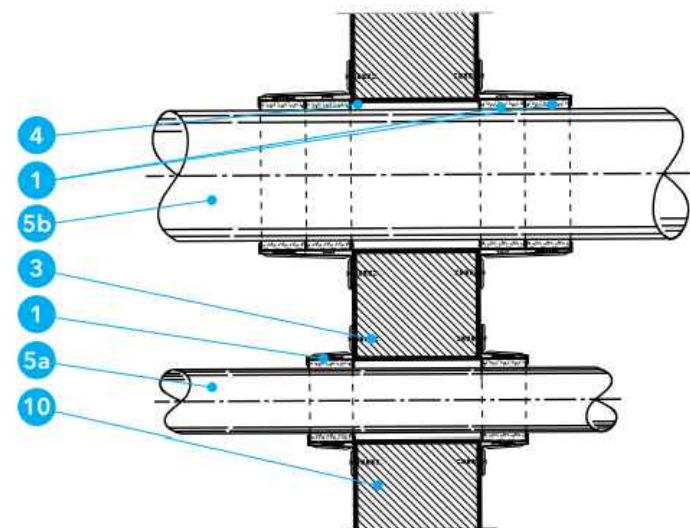


PRZEJŚCIA KANALIZACJI SANITARNEJ

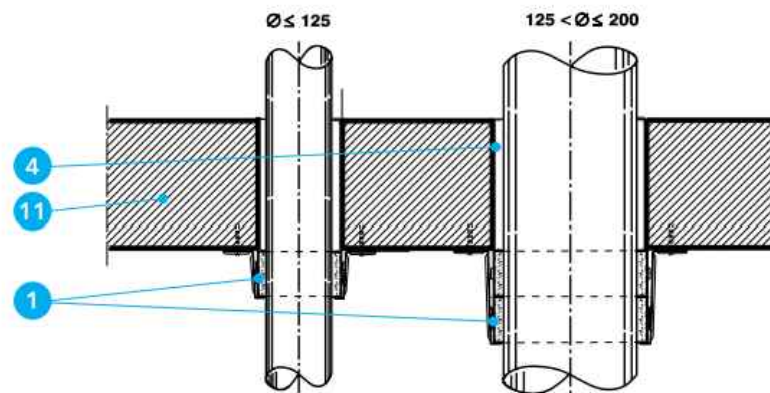


Przejście rur przez ścianę

Opis rysunków

- 1 Kołnierz ogniochronny PROMASTOP®-UniCollar®
- 2 Klamry mocujące
- 3 Łączniki stalowe
- 4 Zaprawa cementowa
- 5a Rura z tworzywa sztucznego o średnicy ≤ 125 mm
- 5b Rura z tworzywa sztucznego o średnicy > 125 mm i ≤ 200 mm

- 6 Rura stalowa lub żeliwna o średnicy ≤ 110 mm
- 7 Izolacja z syntetycznego kauczuku, d ≤ 42,5 mm
- 8 Płyty niepalnej wełny mineralnej, d = 3 x 50 mm, gęstość ≥ 150 kg/m³
- 9 Masa ogniochronna PROMASTOP®-E (Coating), d = 1 mm
- 10 Ściana
- 11 Strop



Przejście rur przez strop

Przy przejściach przez strop należy stosować kołnierz tylko od dołu stropu (jeden lub dwa kołnierze w zależności od średnicy zabezpieczanej rury). Montaż przebiega identycznie jak w przypadku przejścia przez ścianę. Istnieje możliwość częściowego lub całkowitego zagłębienie kołnierza w szczelinie wypełnionej zaprawą cementową.

W przejściach instalacyjnych przez ścianę, kołnierze montowane są po obu stronach przegrody. Do mocowania używane są załączone w opakowaniu stalowe kołki. Przed montażem kołnierza szczelina między rurą a ścianą powinna być wypełniona zaprawą cementową lub gipsową. Przy rurach o średnicach zewnętrznych powyżej 125 mm (5b) należy stosować kołnierze podwójnie, tzn. z jednej strony przegrody dwa kołnierze obok siebie. W takim przypadku do mocowania służą specjalne klamry o podwójnej długości (na zamówienie).

Zastosowanie

Kołnierze mogą być stosowane dla rur z tworzyw sztucznych (PVC, PP, PE) o średnicach nie większych niż 200 mm oraz rur stalowych i żeliwnych w izolacji z syntetycznego kauczuku o średnicach nie większych niż 110 mm (grubość izolacji do 42,5 mm).

Minimalne grubości przegrody (mm): 120 - beton, 125 - bloczki silikatowe lub g-k typu F, 150 - cegła pełna i beton komórkowy, 180 - strop.

UWAGI:

1. ZABEZPIECZENIE PRZEJŚĆ INSTALACYJNYCH NALEŻY WYKONAĆ JAKO ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE.
2. ZABRANIA SIĘ STOSOWAĆ DLA JEDNEGO PRZEJŚCIA ROZWIĄZANIA RÓŻNYCH PRODUCENTÓW.
3. PRZEJŚCIA INSTALACYJNE PRZECHODZĄCE PRZEZ ELEMENTY ODDZIELENIA POŻAROWEGO NALEŻY ZABEZPIECZYĆ DO KLASY ODPORNOŚCI OGNIOWEJ PRZEGRODY W ZAKRESIE PARAMETRU EI.

BIURO PROJEKTÓW "DIAMENT"					
OBIEKT	Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania części pomieszczeń kondygnacji piwnicy w budynku MGOK w Kleczewie na salę bilardową	SKALA	1:25	NR RYS.	2.
		BRANŻA	Architektura	DATA	24.11.20r.
TEMAT RYS.	Przejścia kanalizacji sanitarnej	PROJ.	mgr inż.arch.Łukasz Seyda -WP-OIA/OKK/UpB/20/2011 w specjalności architektonicznej		
INWESTOR	MGOK KLECZEW	SPRAW.	mgr inż.arch.Marika Sypniewska -6/WPOKK/2016 w specjalności architektonicznej		
ADRES	dz. nr 1863, obr. Kleczew, gm. Kleczew				