



Rys. 2 Zabezpieczenie przejść rur metalowych lub tworzywowych przez ścianę wykonane przy użyciu Pasty ogniochronnej typ Nipro INT 1

Materiał	Średnica zewnętrzna	Klasa odporności ogniowej
rura stalowa	≤ 273 mm	EI 120
rura żeliwna	≤ 273 mm	EI 120
rura tworzywowa	≤ 17 mm	EI 120

- 1 - grubość ściany $B \geq 150$ mm; ściany wykonane z betonu, betonu zbrojonego, komórkowego, cegły pełnej, dziurawki, kratówki, o gęstości nie mniejszej, niż 600 kg/m^3 ;
2 - rura metalowa lub z tworzywa sztucznego o średnicy D i grubości ścianki "t" ;
3 - Pasta Ogniochronna typ INT I (osłona rury), długość $L = 500$ mm, grubość $g1 = 1,2$ mm;
4 - Pasta Ogniochronna typ INT I (pierścień na ścianie wokół przejścia), szerokość $e = 50$ mm, grubość $g2 = 0,6$ mm;
5 - przestrzeń między rurą a konstrukcją nośną wypełniona zaprawą cementową lub niepalną wełną mineralną o gęstości nie mniejszej niż 50 kg/m^3 , grubość $u \leq 30$ mm.

Pracę należy wykonać zgodnie z Europejską Oceną Techniczną ITB:
- ETA 2/0018

Inwestycja:				
BUDOWA RAMIZY OCHOTNICZNEJ STRAŻY POŻARNEJ WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PRZY UL. KOŚCIELNEJ W JASIONÓWCE działka nr ew. 142/8, część działki nr ew. 142/9 obręb: 0006 Jasionówka, jed. ewid. 200802_2 Jasionówka				
Inwestor:				
GMINA JASIONÓWKA ul.Rynek 19 19-122 Jasionówka				
Jednostka projektowa:				
Ptaszyński Architektura Sp. z o.o. ul. Bałtycka 2/9 15-611 Białystok				
Faza opracowania:				
PROJEKT TECHNICZNY				
Stadium:				
INSTALACJA C.O.				
Rysunek:				
SCHEMAT PRZEJŚĆ P.POŻ. PRZEZ PRZEGRODY KONSTRUKCYJNE – CZĘŚĆ 1				
Branża:				
Instalacje sanitarne:		Nr upraw.:	Podpis:	
Projektant:	mgr inż. Renata KUPIŃSKA w spec. instal. w zakr. sieci, instal. i urz. ciepl., wentyl., gaz., wod. i kan.	upr. BI/193/01		
Sprawdzający:	mgr inż. Monika Tworowska w spec. instal. w zakr. sieci, instal. i urz. ciepl., wentyl., gaz., wod. i kan.	upr. PDL/0170/ PBS/22		
Opracowanie:	mgr inż. Zbigniew Rutkowski			
Projekt jest chroniony prawem autorskim. Projekt architektoniczny jest projektem nadrzędnym, wszystkie nieścisłości konsultować z Głównym Projektantem				
Nr proj.:	Skala:	Data:	Nr rys.:	Rev.
PT-18/2023	1:100	11.06.2024	S.2.4	A