

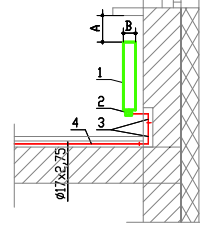
LEGENDA:

- zasilanie C.O.
- powrót C.O.
- pion instalacji C.O.
- grzejnik płytowy z zasilaniem dolnym i zaworem termostatycznym
- grzejnik łazienkowy drabinkowy z zaworem termostatycznym
- rozdzielacz z przepływowymi i mieszaczem pompowym
- ogrzewanie płaszczyznowe podłogowe

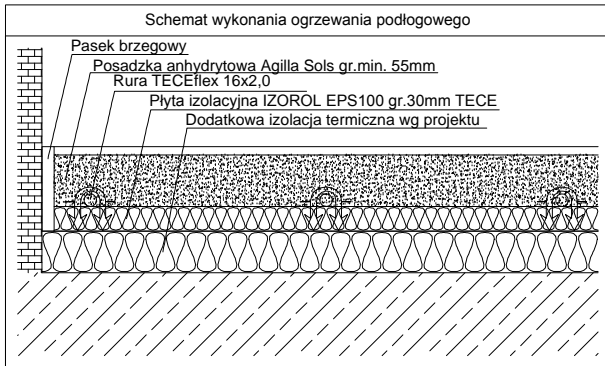
UWAGA:
wszystkie bruzdy ścienne oraz przejścia przez ściany instalacji c.o. wykonać o wymiarach szer. 10,0cm, głębokość 6,0cm

Schemat podłączenia grzejnika

Minimalna odległość "A" wynosi 1,1 x grubość grzejnika "B"



- Grzejnik płytowy z zasilaniem dolnym i zaworem termostatycznym
- Blok zaworowy 1/2"GW/17x2,75 kątowny, odcinający
- Podwójne kolano przyłączeniowe
- Rura zespolona stabilizowana



ZADANIE PROJEKTOWE: BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ			
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWANEGO	ZESPÓŁ SZKÓŁ Z ODDZIAŁAMI SPORTOWYMI NR 5 Poznań, ul. Głuszyna 187 dz. nr 12/1, 13/1; arkusz 07; obręb 0012 Głuszyna; jedn. ewiden. 306401_1 M. Poznań		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	MICHNOWICZ STASZEWSKI ARCHITEKCI 61-501 POZNAŃ, UL. DĄBRÓWKI 2, b./4 TEL/FAX 61-6497394 WWW.MSA.NET.PL		
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Ryszard Kaźmierczak (zł. projektant)	UPR. NR 1111/019/17002 UPRAWNIENIA W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE SEKCJI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ WODOKANALIZACYJNYCH I KANALIZACYJNYCH, GAZOWYCH, WODOKANALIZACYJNYCH I KANALIZACYJNYCH	WYDANE w01 2017-12-14
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dariusz Zdunek	UPR. NR WOP/016/PWDS/16 UPRAWNIENIA W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE SEKCJI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ WODOKANALIZACYJNYCH I KANALIZACYJNYCH, GAZOWYCH, WODOKANALIZACYJNYCH I KANALIZACYJNYCH	DATA I PODPIS 12.2017
TREŚĆ RYSUNKU RZUT PARTERU - INSTALACJA GRZEWCA			
BRANŻA	sanitarna	STADIUM proj. wykonawczy	INDEX 0451
		DATA 12.2017	SKALA 1:100