

Opis pomieszczenia

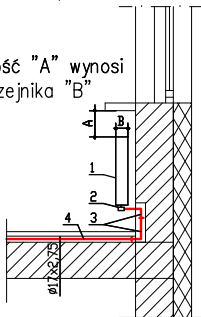
symbol pomieszczenia $t_{01} + 20^{\circ}\text{C}$
 $\Phi_{wym}: 759\text{ W}$ obliczeniowa temp. wewn trzyna
wymagana moc ogrzewania
w pomieszczeniu

Opis grzejnika

symbol grzejnika t_{02}
[700 mm] długo grzejnika
typ grzejnika $\Phi_{PV2209\text{ en}}$

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 kątowy, odcinający
- Podwójne kolano przyłączeniowe
- Rura zespolona stabilizowana

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

UWAGA:

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

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO NR19, W TYM NA POTRZEBY PORADNI PSYCHOLOGICZNO-PEDAGOGICZNEJ NR 8		
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	ZESPÓŁ SZKOLNO-PRZEDSZKOLNY NR 19 61-249 Poznań, os. Stare Żegrze 1 obręb 0006 Żegrze ark 35, nr działki 2		
	<div><div>msa</div><div>MICHNOWICZ STASZEWSKI ARCHITEKCI 61-501 Poznań, ul. Dąbrówki 2/4 tel / fax 61-6497394 msa.net.pl</div></div>		
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Ryszard Kaźmierczak	UPR. NR 7131/169/P/2002 UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE SIECI I INSTALACJI I URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH, KANALIZACYJNYCH, CIEPŁYCH, WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH	DATA I PODPIS
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dariusz Zdunek	UPR. NR WKP/0169/PWOS/16 UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE SIECI I INSTALACJI I URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH, KANALIZACYJNYCH, CIEPŁYCH, WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH	2025-02-01
OPRACOWAŁ	mgr inż. Mikotaj Kaźmierczak		2025-02-01
TRZĘŚ RYSUNKU	RZUT PARTERU - INSTALACJA GRZEWICZA		RYSEK NR
BRANŻA	sanitarna	STADIUM	projekt techniczny (wykonawczy)
DATA	2025-02-01	SKALA	1:100
			S-01