

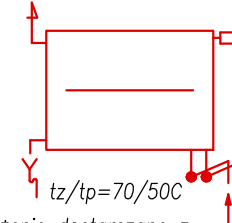
LEGENDA:

- Instalacja c.o.
- Zasilanie/powrót instalacji freonowej – prowadzenie pod stropem
- Grzejnik płytowy

UWAGA:

- Przejścia rurociągów przez przegrody oddzielenia pożarowego zabezpieczyć p.poż. zgodnie z klasą odporności przegrody przy użyciu elastycznych mas uszczelniających np. HILTI
- Izolacja rurociągów powietrzno-szczelna, przeciwsropleniowa. Materiał o przewodności $\lambda=0,035W/m2K$. Grubości izolacji w zależności od średnicy wewnętrznej:
 - do 22 mm – 20 mm
 - do 35 mm – 30 mm
 - do 100 mm – równe średnicy wew.
 - ponad 100 mm – 100 mmGrubości izolacji rur przechodzących przez ściany lub stropy, prowadzonych w bruzdach ściennych, skrzyżowania przewodów min. 50% w/w.
- Przed włączeniem skroplin klimatyzatorów do pionów należy zastosować syfony kulowe.
- Klimatyzatory wyposażać w pompki skroplin.

SZCZEGÓŁ PODŁĄCZENIA GRZEJNIKA Z PODEJŚCIEM DOLNYM



- Wypożyczenie dostarczane z grzejnikiem:
- korek odpowietrzający
 - korek zaślepiający
 - zestaw montażowy
 - wkładka zaworowa
- Wypożyczenie dodatkowe:
- srubunek przyłączeniowy kątowny z zaworami G3/4"x3/4"
 - nypel G1/2"x3/4" (2 szt.)
 - głowica termostaticzna

Jednostka projektowa:			
FRAM Sp. z o.o. Sp. K.			
ul. Boczna 12; 64-000 KOŚCIAN			
Rodzaj obiektu:			
Zmiana sposobu użytkowania części budynku przepompowni na Klub Seniora z przebudową i rozbudową.			
Adres budowy:			
ul. Zamenhofa 2, Śrem dz.nr ewid. 1292, 1293, 1294, 1314/2			
Inwestor:			
Śremskie Wodociągi Sp. z o.o.			
ul. Parkowa 8, 63-100 Śrem			
Branża:	INSTALACJE SANITARNE	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektował:	mgr inż. Jakub Banaszak	WKP/0132/POOS/04	
	mgr inż. Natalia Bobińska		
Sprawdził:	mgr inż. Ireneusz Kordusiak	WKP/0137/POOS/04	
Stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY	Data:	06.2018
		Skala:	1:50
Objekt:			
Klub Seniora			
Tytuł rysunku:			
Instalacja grzewczo-chłodząca - rzut parteru			
Nr projektu:	18-36-PW	Nr rysunku:	01-04-00