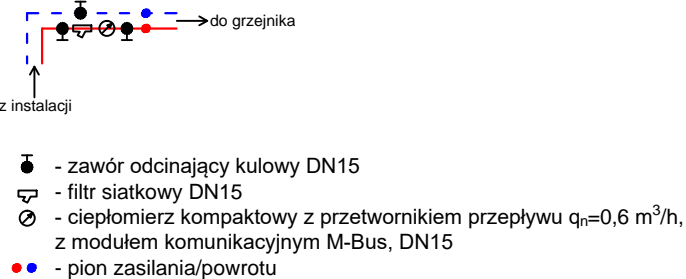


Legenda:

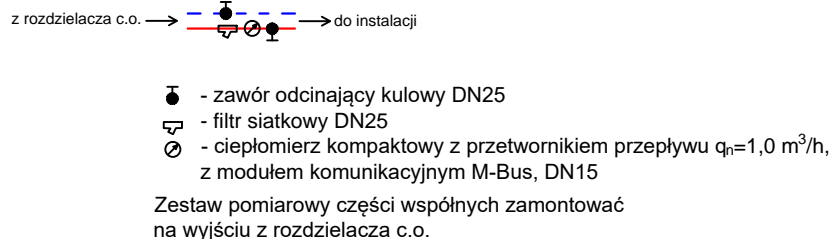
- 1 - numer pomieszczenia
- 2 - przeznaczenie
- 3 - temperatura obliczeniowa, obciążenie cieplne
- DN18 - średnica przewodu
- 2974 W - moc cieplna grzejnika
- C22-900 - typ / wysokość / szerokość grzejnika
- 1,8 m - nastawa wstępna zaworu grzejnikowego
- n.5.5 - nastawa wstępna zaworu grzejnikowego
- - - - - przewód powrotny
- - - - - przewód zasilający
- - - - - zawór odcinający z możliwością spustu
- - - - - zawór grzejnikowy kątowy niezależny od zmian ciśnienia, ra-dv, z głowicą termostatyczną

Wszystkie podejścia do grzejników wykonać DN18

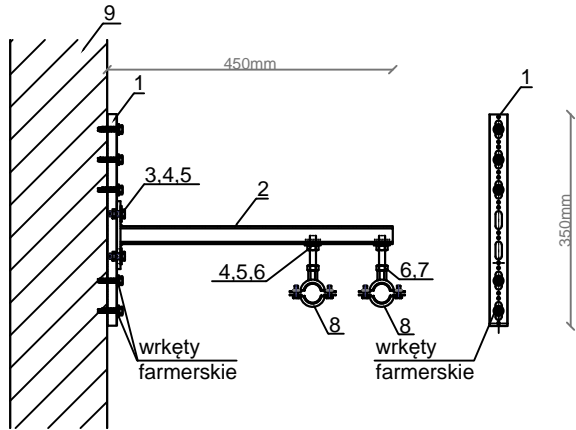
Szczegół układów pomiarowych dla lokali handlowych:



Szczegół układu pomiarowego dla części wspólnych:



Schemat montażowy przewodów c.o.  
2xØ28 do ściany warstwowej



Legenda:

- 1 - Profil montażowy typ C1,5 (30x16x1,5mm)
- 2 - Profil montażowy typ A2,0 (30x30x2,0mm)
- 3 - Śruba z łbem sześciokątnym z pełnym gwintem M8x20
- 4 - Nakrętka skośna M8 do profilu A, C
- 5 - Podkładka okrągła Ø8,4/26mm
- 6 - Nakrętka sześciokątna M8
- 7 - Pręt gwintowany M8
- 8 - Obejma pojedyncza z izolacją 3/4" BK(25-30)
- 9 - Ściana warstwowa:
  - blacha stalowa 0,5mm
  - rdzeń styropianowy 150mm
  - blacha stalowa 0,5mm

Maksymalny rozstaw przewodów:

- Ø28 - 2,0m
- Ø22 - 2,0m
- Ø18 - 1,5m

Przykładowy schemat montażowy przewodów c.o. na podstawie materiałów firmy

Montaż przewodów do ścian z płyty warstwowej wykonać w oparciu o wytyczne producenta płyt.

INWESTOR	Gmina Sandomierz Plac Poniatowskiego 3 27-600 Sandomierz
JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA	Sanitarka Michał Gronek Krawce 23 39-410 Grębów
NAZWA PROJEKTU	Budowa Pawilonu Handlowego - instalacje wod.-kan., centralnego ogrzewania, wentylacji

STADIUM PROJEKTU	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
BRANŻA	SANITARNA

OBIEKT	Plac 3 Maja w Sandomierzu dz. nr ew. 435/3 260901_1.0003 Sandomierz Lewobrzeżny
TEMAT RYSUNKU	Instalacja centralnego ogrzewania

ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY, IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Monika Polek	PKD/0131/POOS/09	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Waldemar Polek	PKD/0021/POOS/08	
SPECJALNOŚĆ	Do projektowania i nadzoru nad robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		
OPRACOWUJĄCY	mgr inż. Michał Gronek	--	

DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
11.2016	S - 03	00	1:00