



Pompa obiegowa
V=1,6 m³/h
dp=15,0 kPa
przystosowana
do rozwaru glikolowego
Włączenie poprzez
wymyślnik ciepła
do istniejącej przyłączy
ciepłowniczej w budynku
Q_{gw} = 20,0 kW

OZNACZENIA:

- przewody c.o. - zasilenie i powrót, rury typu pex podane średnice
- przewody c.t. - zasilenie i powrót, rury typu pex podane średnice
- grzejnik płytowy, stalowy, bocznozasilany, wysokość 600mm, długość 400mm, na grzejnikiem podano numer pomieszczenia, w którym zamontowany jest grzejnik, moc grzewczą grzejnika,
- punkt charakterystyczny instalacji
- średnica zewnętrzna rury x grubość ścianki w mm
- moc grzewcza c.o. przy przepływie 100 l/h
- zawór termostatyczny grzany DN15 podane nastawy zaworu
- zawór kulowy odcinający, gwintowany
- automatyczny odpowietrznik DN15 z zaworem kulowym przed odpowietrznikiem
- pion instalacji c.o.

Szczegóły przejścia przez przegrodę przewodów instalacji centralnego ogrzewania



Jednostka projektowa: Pacownia Projektów Wielobranżowych sp. z o.o., 41-800 Zabrze, ul. Michała Archanioła 10		P.P.W. sp. z o.o.	
Nazwa i adres inwestycji: PRZEBUDOWA FRAGMENTÓW BUDYNKU I I S GIG WRZĄC Z INSTALACJAMI, WYDZIELENIEM PRZECIWPÓZAROWYM OD BUDYNKU S I HALI 10		Kod obiektu: XVI I IX	
Adres inwestycji: AL. KORFANTEGO 75; 40-160 KATOWICE BUDYNEK N DZIAŁKA NR 23/11; 16; 22/1; OBRĘB 0002 (BOGUCIE ZAWODZIE) 246901_1_0002		Zamawiający: Główny Instytut Górnictwa, Plac Owianków 1, 40-106 Katowice	
Tytuł rysunku: Instalacja C.O., C.T. - rozwinięcie		Branża: INSTALACJE SANITARNE	
Stan: Projekt Techniczny		Specjalność: Nr. upr. Podpis	
Funkcja: mgr inż. Anna Kaczmarek-Wypych		Sanitarna	
Opracowujący: -		Sanitarna	
Sprawdzający: mgr inż. Mariusz Bugajski		Sanitarna	
Data: 07.02.2022		Format: A2	
Numer rysunku: IS-H-04		Skala: 1:100	
Ark.: 1		Sew.: 00	