
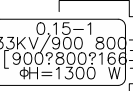




Pompa ciepła - jednostki zewnętrzne
 $Q_{G\text{ nom.}} = 20\text{ kW} \mid 55/45^\circ\text{C}$
 $P_{\text{AVER/MAX}} = 5,16/10,27\text{ kW} / 3 \times 400\text{ V}$
 $m_{\text{wewn./zewn.}} = 50 / 180\text{ kg}$
czynnik R410a: 2,99 + 0,5 kg

LEGENDA:

-  - grzejnik zaworowy dolnozasilany
-  - numer grzejnika
- wielkość grzejnika
- wymiary grzejnika
- wymagana moc grzejnika
-  - pion instalacji c.o.
-  - przewody instalacji c.o.

AQUA TECHNOLOGIE SP. Z O.O.
43-100 Tychy, Budowlanych 173B

INWESTOR: Urząd Miasta Katowice, Młyńska 4, 40-098 Katowice			
ADRES INWESTYCJI: 40-095 Katowice; Stawowa 8			
TEMAT: OPRACOWANIE DOKUMENTACJI ŹRÓDŁA CIEPŁA W PO-STACI POMPY CIEPŁA POWIETRZE/WODA WRAZ Z WYMIANĄ I ROZBUDOWĄ INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWA-NIA ORAZ ROBOTAMI ELEKTRYCZNYMI I BUDOWLANymi TOWARZYSZĄCYMI W BUDYNKU KOMISARIATU VI POLICJI PRZY UL. STAWOWEJ 8 W KATOWICACH			
PROJEKTANT mgr inż. Wojciech Ciepliński upr. bud. 450/02	PODPIS	TYTUŁ RYSUNKU: RZUT DACHU - INSTALACJA FREONOWA	
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. JANUSZ PIECHOWICZ upr. bud. 444/02	PODPIS		
OPRACOWANIE mgr inż. Paweł Piechowicz	PODPIS	ETAP: PT	SKALA: 1:100
		REWIZJA: 0	NR RYSUNKU: CO_05
		DATA: 03.2022	