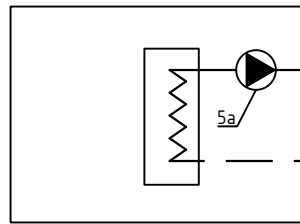
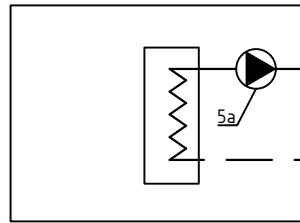


Schemat instalacji wody lodowej do klimatyzacji serwerowni

Agregat wody lodowej AWL1
30TPS042CQ0
Qch = 55,3 kW (glikol 35%, 18/13C)
Pel = 17,0 kW / 400V
LxWxH = 2090x1180x1740 mm
m = 525 kg

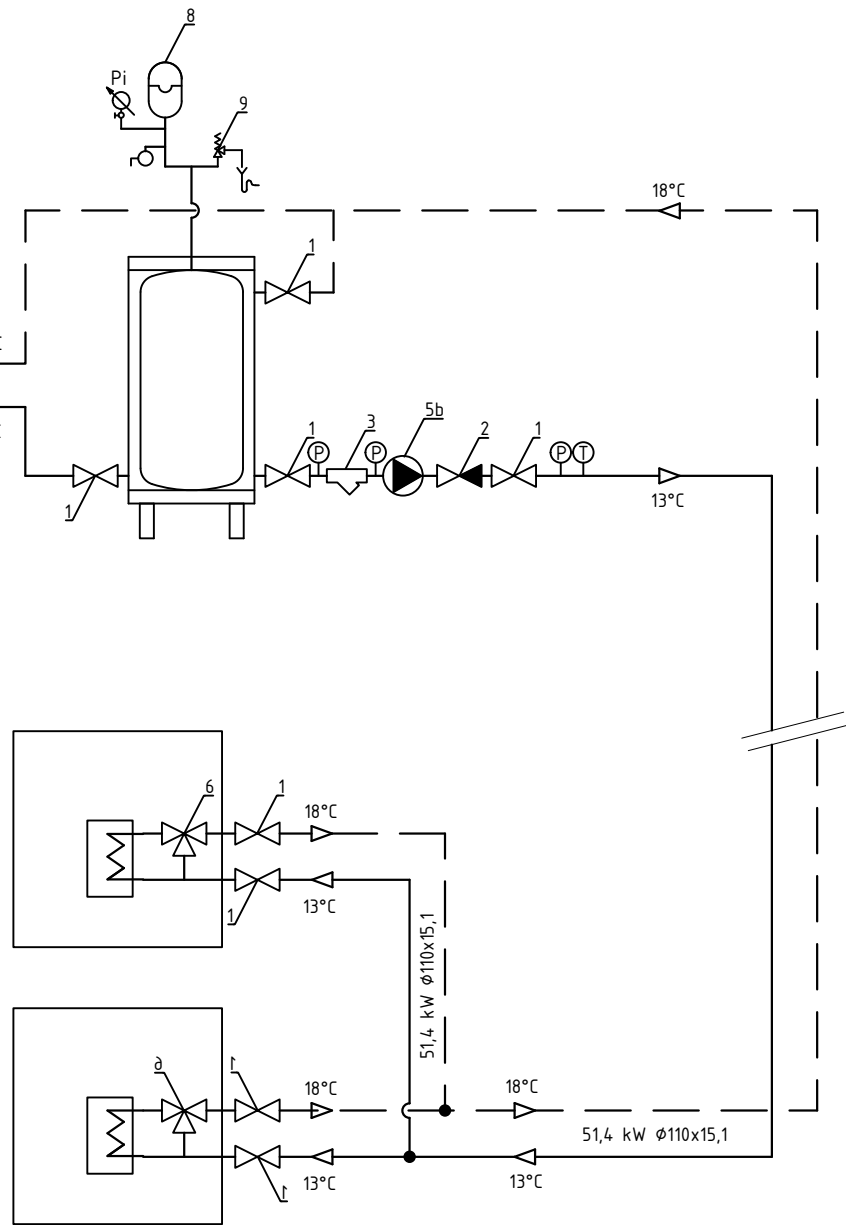


Agregat wody lodowej AWL2
30TPS042CQ0
Qch = 55,3 kW (glikol 35%, 18/13C)
Pel = 17,0 kW / 400V
LxWxH = 2090x1180x1740 mm
m = 525 kg

1	Zawór odcinający DN80
2	Zawór zwrotny DN80
3	Filtr 3"
4	Zawór równoważący DN65
5a	Pompa obiegowa (w dostawie z agregatem)
5b	Pompa obiegowa P-GL V = 2,71 l/s, dp = 139,1 kPa Pel=0,55 kW/230V
6	Zawór regulacyjny 3-drogowy, Kvs=16.0 (w dostawie z szafą klimatyzacji precyzyjnej)
7	Zawór spustowy/napełniający
8	Naczynie przeponowe
9	Zawór bezpieczeństwa

Szafa klimatyzacji precyzyjnej SKP2
10TRF070B_CXF20
Qch = 51,4 kW (glikol 35%, 18/13°C)
Zasilanie: 400V
Pobór mocy:
- wentylatory 2,3kW
- nagrzewnica elektryczna 10,8kW
- nawilżacz 6kW
LxWxH = 1270x890x2250 mm
m = 400 kg

Szafa klimatyzacji precyzyjnej SKP1
10TRF070B_CXF20
Qch = 51,4 kW (glikol 35%, 18/13°C)
Zasilanie: 400V
Pobór mocy:
- wentylatory 2,3kW
- nagrzewnica elektryczna 10,8kW
- nawilżacz 6kW
LxWxH = 1270x890x2250 mm
m = 400 kg



sscarchitekci

Wszelkie prawa zastrzeżone, łącznie z prawem reprodukcji lub udostępniania osobom trzecim tego rysunku lub jego części bez zgody biura projektowego SSCARCHITEKCI sp. z o.o. (Dz. U. 24/1994, poz. 83, art. 115-118).

nazwa inwestycji :
**BUDOWA BUDYNKU BIUROWEGO
ZAKŁADU INFORMATYKI LASÓW
PAŃSTWOWYCH WRAZ Z INSTALACJAMI
WEWNĘTRZNYMI I ZEWNĘTRZNYMI W
SĘKOCINIE STARYM**

lokalizacja inwestycji :
jedn. ew. 142106_2 RASZYN
obręb ew.: 0018 SĘKOCIN STARY, ul. Leśników, Sękocin Stary
działka ew.: 358/7, 358/8, 358/15, 358/16, 358/17, 358/18, 358/19, 358/24

branża: architektura

jednostka projektowa :
SSCARCHITEKCI sp. z o. o.
31-519 Kraków, ul. Ks. I. J. Skorupki 11/4
biuro@sscarchitekci.pl

główny projektant :
mgr inż. Jacek Prystaj
uprawnienia budowlane nr ewid. MAP/0444/POOS/10
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

sprawdzający :
inż. Robert Czamara
uprawnienia budowlane nr ewid. MAP/0554/PWBS/17
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

współpraca:
mgr inż. Agata Malota

faza projektu :
PROJEKT WYKONAWCZY
data opracowania :
maj 2024

nazwa rysunku :
**INSTALACJA
KLIMATYZACJI -
SCHEMAT
INSTALACJI GL**
skala rysunku :
-
numer rysunku :
KL-04