

LEGENDA:



PROJ. INSTALACJA CHŁODZENIA I OGRZEWANIA KLIMATYZATOREM FREONOWYM (CZYNNIK R32)



KLIMATYZATOR FREONOWY KASETONOWY Z POMPĄ CIEPŁA
Z WBUDOWANĄ POMPĄ SKROPLIN



KONWEKTOR ELEKTRYCZNY O MOCY 500W IP24 Z MOŻLIWOŚCIĄ NASTAWY OKREŚLONEJ
TEMPERATURY, Z FUNKCJĄ OCHRONY PRZED ZAMARZANIEM
(PODŁĄCZENIE 1/N/PE-230V) TYP ATLANTIC F125

Ch1

OZNACZENIE PIONU INSTALACJI CHŁODZENIA I OGRZEWANIA KLIMATYZATORAMI FREONOWYMI

ZIMA: $+20^{\circ}\text{C}/Q_{\text{str}}=1.300\text{W}$

TEMP. WEWNĘTRZNA OBLICZENIOWA W OKRESIE ZIMOWYM/ZAPOTRZEBOWANIE NA Ciepło

LATO: $\sim +26^{\circ}\text{C}/Q_{\text{Zysk}}=3000\text{W}$

TEMP. WEWNĘTRZNA OBLICZENIOWA W OKRESIE LETNIM/ZYSKI CIEPŁA

mgr inż. Zbigniew Zowa
upr. 1986
do projektowania i kierowania
w specjalności

KOPIOWANIE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE

PRACOWNIA PROJEKTOWANIA
I USŁUG INWESTYCYJNYCH ALFA

Spółka z o.o. Spółka komandytowa
59-220 LEGNICA, ul. ŁOKIETKA 18
+48 76 8525671 www.ppalfa.pl

ALFA
PRACOWNIA

OBIĘKT:
ARANŻACJA LOKALU CASEOWNIA W BUDYNKU HANDLOWYM
BIELSKO BIAŁA
UL. WARSZAWSKA 180

IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA

PODPIS

PROJEKTANT:
mgr inż. Agnieszka Szczepaniuk
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w
specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i
kanalizacyjnych nr 65/DOŚ/04

mgr inż. Sylwia Domagała
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w
specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i
kanalizacyjnych nr DOŚ/0132/PBS/16

NAZWA RYSUNKU

BRANŽA

RZUT LOKALU NR 5A
INSTALACJE
OGRZEWANIA I CHŁODZENIA

SANITARNA

ID PROJEKTU	STADIUM	DATA	SKALA	NR RYS
V-23	PT	19.08.2024	1:50	05A/S/2

NAZWA PLIKU	ID REMZJI
V-23_PW_N_05A_S_2_4_RZUT_OGRZEWANIA-5A S 2	

