



LEGENDA:
Instalacja freonowa - etap I
Instalacja freonowa - etap II
Instalacja skroplin

UWAGA:
W celu przeprowadzenia obliczeń oparto się na przykładowym producencie. Wyraża się zgodę na zastosowanie innego producenta rozwiązań technicznych pod warunkiem zapewnienia równoważnych parametrów technicznych lub lepszych.
Przy przejściu przez ściany, stropy stanowiące oddzielenie p.poz należy zastosować typowe przejścia p.poz.
Odprowadzenie skroplin z poj. klimatyzatorów rurą np. PP20.
Włączenie skroplin do pionów kanalizacji sanitarnych za pomocą syfonów antyzapachowych np. HL138 lub równoważne
W przypadku braku możliwości odprowadzenia grawitacyjnego skroplin klimatyzator należy wyposażyć w pompkę skroplin

Jednostka zewnętrzna split np. MBT-09N8D6-O. Qch=3,4kW; E=0,92kW; 230V, 50Hz, wym. 800x554x333mm (szer/wys/gł); 28,5kg lub równoważna

Jednostka zewnętrzna split np. MBT-12N8D6-O. Qch=3,4kW; E=0,92kW; 230V, 50Hz, wym. 800x554x333mm (szer/wys/gł); 28,5kg lub równoważna

Jednostka zewnętrzna split np. MBT-18N8D0-O. Qch=5,4kW; E=1,50kW; 230V, 50Hz, wym. 800x554x333mm (szer/wys/gł); 36,9kg lub równoważna

Jednostka zewnętrzna split np. MB-09N8D6-I. Qch=2,5kW; 230V, 50Hz, wym. 795x305x185mm (szer/wys/gł); 8,3kg lub równoważna

Jednostka zewnętrzna split np. MB-12N8D6-I. Qch=3,4kW; 230V, 50Hz, wym. 795x305x185mm (szer/wys/gł); 8,3kg lub równoważna

Jednostka zewnętrzna split np. MB-18N8D0-I. Qch=5,4kW; 230V, 50Hz, wym. 795x305x185mm (szer/wys/gł); 10,7kg lub równoważna

Jednostka wewnętrzna VRF np. MI2-56Q4DN1. Qch=5,6kW; E=0,031kW; 230V, 50Hz, wym. 904x230x840mm (szer/wys/gł); 23,2kg lub równoważna

Jednostka wewnętrzna VRF np. MI2-36Q4DN1. Qch=3,6kW; E=0,03kW; 230V, 50Hz, wym. 990x315x223mm (szer/wys/gł); 11,4kg lub równoważna

Jednostka wewnętrzna VRF np. MI2-28Q4DN1. Qch=2,8kW; E=0,028kW; 230V, 50Hz, wym. 835x280x203mm (szer/wys/gł); 9,5kg lub równoważna

Jednostka wewnętrzna VRF np. MI2-22Q4DN1. Qch=2,2kW; E=0,028kW; 230V, 50Hz, wym. 835x280x203mm (szer/wys/gł); 8,4kg lub równoważna

Jednostka wewnętrzna VRF np. MI2-28Q4DN1. Qch=2,8kW; E=0,035kW; 230V, 50Hz, wym. 830x280x570mm (szer/wys/gł); 18,0kg lub równoważna

Panel: wym. 647x50x647mm (szer/wys/gł)

INWESTOR	
Starostwo Powiatowe we Włocławku ul. Cyganka 28, 87-800 Włocławek	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	
WAW BIURO PROJEKTOWANIA I REALIZACJI ARCHITEKTURY UL. CYGANKA 7 87-800 WŁOCŁAWEK e-mail: wladimirzkaniewski@wp.pl	
PROJEKTANT	mgr inż. ADAM LAL MAP/IS/0332/11 nr upr.: MAP/0223/POOS/11 w specjalności sanitarnej
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. KARINA LEITNER MAP/IS/0353/12 nr upr.: MAP/0229/POOS/12 w specjalności sanitarnej
OPRACOWAŁ	mgr inż. MARCIN OBROK
OBIEKT	
BUDOWA POWIATOWEGO CENTRUM ZDROWIA WE WŁOCŁAWKU 87-800 Włocławek, ul. Wyszyńskiego; Dz. nr: 21/2, 21/8, 21/9, 21/10, 21/11, 21/12, 21/13, 21/14 KM35 obręb 0350 Włocławek	
STADIUM	
PROJEKT WYKONAWCZY	
BRANŻA	
SANITARNA	
TYTUŁ RYSUNKU	
RZUT DACHU - INSTALACJA KLIMATYZACJI	
DATA WYDANIA	30.09.2020
NR RYSUNKU	E.I_KL-5
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAW AUTORSKIEGO I CHRONIONY JEST AUTORSKIMI PRAWAMI OSOBISTYMI I AUTORSKIMI PRAWAMI MAJĄTKOWYMI JAKO "UTWOR ARCHITEKTONICZNY". ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY NA PODSTAWIE USTAWY Z DN. 4.02.1994r. O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz.U. nr 80 z 2000r., poz. 904).	
NR STRONY	SKALA 1:100