



Agregat inweterowy typu VRF np. model
MVAS2803T AERMEC lub równoważny
+ automatyka do podłączenia agregatu MVA do
chłodnicy w centrali wentylacyjnej np. AHUKIT2801
Nominalna wydajność chłodnicza: 28,0 kW
Nominalny pobór mocy el. chl.: 7,78 kW
EER: 3,6, zasilanie: 380-415V/3/50Hz
Poziom ciśnienia akustycznego: 65 dB(A)
Wymiary: 940x460x1615 mm
Masa: 166kg, czynnik R410A

CENTRALA
Wymiennik przeciwprądowy spr. ciepła 76%
Nawiew 2500 m3/h, Wywiew 3700 m3/h, masa 664 kg
Chłodnica z bezp. odparowaniem, moc g/ch 23,5/14,9kW
Nagrzewnica elektryczna 11/24 kW, 400 V, 41/63 A
Wentylatory n/w 230 V, moc silnika 2x1,5 kW, 5,8 A

Kolana tłumiące

Otwór w dachu

SCHEMAT PODŁĄCZENIA AGREGATU:

MVAS2803T

L 0,50m
0 [C]
Ø 9,52mm
Ø 22,2mm

AHUKIT2801

Ø 9,52mm
Ø 22,2mm

AHU

OZNACZENIA:

Ø200

WENTYLACJA NAWIEWNA - UKŁAD N1

Ø200

WENTYLACJA WYWIEWNA - UKŁAD W1

Ø200

WENTYLACJA NAWIEWNA - UKŁAD N2

Ø200

WENTYLACJA WYWIEWNA - UKŁAD W2

Przewody chłodnicze miedziane ciągnięone bez szwu odtlenione
fosforem - ciecz/gaz, izolacja z pianki o zamkniętej strukturze
- gr. 9 mm

PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHITEKT

59-100 Polkowice tel/fax: 76 8474 261 www.pparch.pl NIP 692-108-27-92
ul. Browarna 4, kom: 607 268 749 biuro@pparch.pl REGON 390343255

NAZWA:	BUDOWA ZAPLECZA ZAKŁADU TRANSPORTU ODPADÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ NA OBIEKCIE PUNKTU SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW (PSZOK)			
Brzoza:	SANITARNA			
Stadium:	Tytuł:	Skala:	Data:	Nr rys.:
PT	RZUT DACHU - wentylacja mechaniczna	1:100	18.12.2023	S5
Projektował:	mgr inż. Anna Zagórnjak	Podpis:	Sprawdził:	mgr inż. Leszek Szmagara
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej NR EWID. 322/DOŚ/15		upr. bud. do proj. i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w spec. inst. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wentylacyjnych i gazowych 10/93/Lw		Podpis: