

W1-wentylator kanałowy chemoodpornyCRDV  
250/225/1400T-1000m3/h, 250 Pa,  
pobór mocy 0,37 kW, 400V, 1,04A z falownikiem  
wspornik do montażu ściennego, kłapa zwrotna

W12-wentylator kanałowy  
TD-500/160 HS  
V-200m3/h, 2500 obr., 250 Pa,  
pobór mocy 0,05 kW, 230V, 0,22A, REB-1

W3- do wyrzutu  
W4- do wyrzutu  
W5- do wyrzutu  
W6- do wyrzutu  
czepnia ścienna  
1600x1220  
dla N4, N1, NW1+WN1, N3  
min. 0,3 m nad poziom dachu  
zabezpieczyć pozostały otwór

UKŁAD N1-CENTRALA WENTYLACYJNA  
Vn-1720/2240m3/h, SPRĘŻ. - 250Pa, NAGRZEWNICA  
WODNA MOC-30,4 kW, CHŁODNICA 15,2kW, MASA -  
356kg, MOC ELEKTR.1,6kW, 48 dB  
UKŁAD NW1+WN1-CENTRALA WENTYLACYJNA  
Vn-860m3/h, Vw-660m3/h, SPRĘŻ. - 250Pa, NAGRZEWNICA  
WODNA MOC-4kW, MASA - 277kg, MOC  
ELEKTR.2x0,25kW, 51 dB  
UKŁAD N2-CENTRALA WENTYLACYJNA  
Vn-1700/1200m3/h, SPRĘŻ. - 250Pa, NAGRZEWNICA  
WODNA MOC-22,4 kW, CHŁODNICA 9,0kW, MASA - 246kg,  
MOC ELEKTR.1,15kW, 47 dB

jednostka zewnętrzna:ASYG12L/EAOVG12LE  
1334h/970/370, masa 117kg, 55dB  
z opcją pracy całonocnej,  
pobór prądu 2,8 kW  
jednostka zewnętrzna:ASYG12L/EAOVG12LE  
540h/790/290, masa 34kg, 49dB  
z opcją pracy całonocnej,  
pobór prądu 1 kW

W10-wentylator kanałowy  
chemoodporny  
CRDV-C-250/250/1400T  
V-1200m3/h, 250 Pa,  
pobór mocy 0,75 kW, 400V, 1,71A, falownik 0,75 kW  
wspornik do montażu ściennego, kłapa zwrotna  
do układu W2

jednostka zewnętrzna:ASYG18L/FAOVG18LF  
620h/790/290, masa 41kg, 51dB  
z opcją pracy całonocnej,  
pobór prądu 2,8 kW  
W2A, b wentylator W2  
NCF40/25  
pobór mocy 5,5 kW, 400V

Urządzenie filtracyjne typu  
FilterMax DX 3000TR w  
wykonaniu przeciwwybuchowym  
z panelem eksplozyjnym OBOX,  
wymary 2715(h)x112x1545,  
masa 720kg, 50dB

instalacja freonowa

W9-do wyrzutu

W11-wentylator kanałowy  
chemoodporny  
CRDV-C-250/250/1400T IE2  
V-130m3/h, 300 Pa,  
pobór mocy 0,75 kW, 400V, 1,71A, falownik 0,75 kW  
wspornik do montażu ściennego, kłapa zwrotna  
OXFORD A/ST 1PS 3,2  
moc chłodnicza 44,6kW  
pobór prądu 21,5 kW  
1750/1400/1003, 46 dB, masa 707kg  
ze zbiornikiem buforowym i osprzętem

falowniki i reg.do układów  
W1, W7- W14

UKŁAD N4-CENTRALA WENTYLACYJNA  
Vn-2800/2260/1543/1130m3/h, SPRĘŻ. - 250Pa,  
NAGRZEWNICA WODNA MOC-36,5kW, CHŁODNICA  
18kW, MASA - 529kg, MOC ELEKTR.1,5kW, 48 dB

UKŁAD N3-CENTRALA WENTYLACYJNA  
Vn-1260/840m3/h, SPRĘŻ. - 250Pa, NAGRZEWNICA  
WODNA MOC-17 kW, MASA - 150kg, MOC ELEKTR.0,4kW,  
44 dB

Tytuł projektu		WENTYLACJA I KLIMATYZACJA -RZUT DACHU		Data	
Opis	DG - LABORATORIUM PRZETWORNI KOPALNI I OSPADOWEJ	Wzrost	mgr inż. M.Piś	Opis	mgr inż. M.Piś
Investor	GŁÓWNY INSTYTUT OŚWIETLENIA	Wzrost	mgr inż. R. Szwed	Opis	mgr inż. R. Szwed
40-166 KATOWICE, PLAC GWARŃSKI 1, 02, Wp 3/14, 6/14		PROJEKT WYKONAWCZY		1:50	
BAUREN Renke Piotr		1:50		ISW/3	
ul. Sienkiewskiego 12					
44-200 Rybnik					