

ZESTAWIENIE DOBRANYCH URZĄDZEŃ

TABELA Nr 11

Nazwa urządzenia	Ilość powietrza	Wymagany spręż min.	Typ urządzenia	Wydajność pary	Moc	Ilość	Producent	Uwagi
	V	Δp		$M_{w \text{ wym}}/M_{w \text{ max}}$	Q_{chl} / N_{el}	n		
	m ³ /h	Pa		kg/h	kW	szt.		
Nawilżacz do centrali CNW6	1.300			8,5 / 10,0	7,8	1		lanca parowa DN 25, L=500
Czujnik CO2 do centrali CNW5						1		do montażu w kanale wywiewnym z Sali Balowej
Regulator VAV (zmiennego przepływu) do centrali CNW5	I bieg: 2.400 II bieg:4.000		4000m ³ /h			2		do montażu w kanale nawiewnym i wywiewnym do i z Sali Balowej
Wentylator nawiewny do centrali CNW6	1.300	~ 350	z regulatorem obrotów			1		do montażu na kanale nawiewnym centrali CNW6
Wentylator wywiewny W2.1, W2.2, W2.4	200 ÷ 260	~ 250	z regulatorem obrotów			3		
Wentylator wywiewny W1.1, W1.2, W1.3, W1.4, W1.5 W2.3, W2.6, W2.7, W2.9	320 ÷ 460	~ 300	z regulatorem obrotów			9		
Wentylator wywiewny W2.5, W2.8, W2.10	740 ÷ 790	~ 400	z regulatorem obrotów			3		
Agregat chłodniczy w wersji rewersyjnej			(min. 2 obiegi; 4 sprężarki)		288 / 93,9 $t_w=5/10^{\circ}\text{C}$	1		$Q_{grz}=297,6 \text{ kW}$ $t_w=40/45^{\circ}\text{C}$ dla $t_{zew}=+7^{\circ}\text{C}$
Wymiennik płytowy woda z glikolem / woda					250 $t_w=7/12^{\circ}\text{C}$	1		
Pompa instalacji wewnętrznej wody chłodniczej						1		wysokość podnoszenia pompy 200 kPa