

Zestawienie urządzeń i zapotrzebowanie czynników energetycznych

załącznik nr 2

I.p.		Urządzenie	nawiew	wywiew	moc grzewcza (czynnik grzewczy woda paramety 80/60°C)	moc chłodnicza (czynnik chłodniczy R407c, temp. parowania 6°C)	Moc właściwa wentylatora nawiew/wywiew	moc elektryczna nawiew / wywiew	zasilanie	lokalizacja
			m3/h/Pa	m3/h/Pa	kW	kW	kW/(m3/s)	kW	V	
1	NW1	Centrala nawiewno-wywiewna typ VS-150-R-PMHC/E wykonanie zewnętrzne, prawe, z wymiennikiem krzyżowym, komorą mieszania nagrzewnicą i sekcją chłodniczą dwuobiegowej - VTS Clima oraz kabel grzewczy do nagrzewnicy	16000/400	15800/400	110	88	1,7 / 1,33	7,567 / 5,836	400	dach
2	N2	Centrala nawiewna VS-30-R-H z nagrzewnicą VTS Clima	3200/400		43,07		0,99	0,885	400	wentylatornia
3	W2	Wentylator dachowy Das 250 - 900obr Uniwersal		940			0,68	0,18	400	dach
4	W3	Wentylator dachowy Das 200 - 900obr Uniwersal		670			0,48	0,09	400	dach
5	W4	Wentylator dachowy Das 250 - 900obr Uniwersal		970			0,73	0,18	400	dach
6	W5	Wentylator dachowy Das 200 P3 - Uniwersal		640			1	0,75 /0,37 / 0,18	400	dach
7		Agregat chłodniczy MSAT-292 Clivet moc chłodnicza 90,1 kW z amortyzatorami sprężynowymi, monitor faz i zestaw podłączeniowy - Kliweco				90,1		25,9	400	dach

Moce właściwe wentylatorów mniejsze od wartości maksymalnych

Maksymalna moc właściwa wentylatorów:

Dla urządzeń klimatyzacyjnych z urządzeniem odzysku ciepła nawiew / wywiew - 1,9/1,3

Dla urządzeń wentylacyjnych nawiew / wywiew - 1,25 / 1,0