

Nazwa projektu : Szpital Siedlce ul.Bema 22

Numer projektu :

Budynek :

2.Szczegółowe dane jedn. wewn.





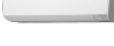




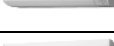











2.1.Tabela skrótów

Nazwa	Nazwa własna urządzenia	HC	Rzeczywista wydajność grzewcza (z kompensacją odszraniania)
Model	Nazwa modelu urządzenia	Wydajność powietrza	Przepływ powietrza dostępny dla niskiej i wysokiej prędkości wentylatora
RC C	Nominalna wydajność chłodnicza	ESP	Zewnętrzne ciśnienie statyczne
RC H	Nominalna wydajność grzewcza	Dźwięk	Ciśnienie akustyczne dla niskiej i wysokiej prędkości wentylatora
Temp. C	Temperatura wewnętrzna dla chłodzenia (outside condition for AHU/OAU)	MCA	Minimalny pobór prądu
Rq TC	Wymagana wydajność chłodnicza	WxSxG	Wysokość x Szerokość x Głębokość
TC	Łączna rzeczywista wydajność chłodnicza	Masa	Masa urządzenia
Rq SC	Wymagana jawna moc chłodnicza	T. naw. C	Temperatura nawiewu dla chłodzenia
SC	Rzeczywista jawna moc chłodnicza	T. naw. G	Temperatura nawiewu dla grzania
Temp. G	Temperatura wewnętrzna dla grzania (outside condition for AHU/OAU)	HE	Pojemność wymiennika ciepła
Rq HC	Wymagana wydajność grzewcza (z kompensacją odszraniania)	Rated	Rated current

2.2.Otdr1 (System VRF)


Nazwa	Model	RC C (kW)	RC H (kW)	Temp. C (C/%)	Rq TC (kW)	TC (kW)	Rq SC (kW)	SC (kW)	Temp. G (C)	Rq HC (kW)	HC (kW)
0.24		7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,7	0,5	5,0	20,0	0,5	6,4
0.13		2,8	3,2	27,0/43,4	0,5	2,6	0,5	2,0	20,0	0,5	2,5
0.30		2,2	2,8	27,0/43,4	0,5	2,1	0,5	1,6	20,0	0,5	2,2
0.31		2,8	3,2	27,0/43,4	0,5	2,6	0,5	2,0	20,0	0,5	2,5
0.32		2,2	2,8	27,0/43,4	0,5	2,1	0,5	1,6	20,0	0,5	2,2
0.13		2,2	2,8	27,0/43,4	0,5	2,1	0,5	1,6	20,0	0,5	2,2
0.6		2,2	2,8	27,0/43,4	0,5	2,1	0,5	1,6	20,0	0,5	2,2
0.38		2,2	2,8	27,0/43,4	0,5	2,1	0,5	1,6	20,0	0,5	2,2
1.16		2,2	2,8	27,0/43,4	0,5	2,1	0,5	1,6	20,0	0,5	2,2
1.15		2,2	2,8	27,0/43,4	0,5	2,1	0,5	1,6	20,0	0,5	2,2
1.13		2,8	3,2	27,0/43,4	0,5	2,6	0,5	2,0	20,0	0,5	2,5
1.31		3,6	4,0	27,0/43,4	0,5	3,4	0,5	2,6	20,0	0,5	3,2
1.33		2,2	2,8	27,0/43,4	0,5	2,1	0,5	1,6	20,0	0,5	2,2
1.09		2,8	3,2	27,0/43,4	0,5	2,6	0,5	2,0	20,0	0,5	2,5
1.34		2,2	2,8	27,0/43,4	0,5	2,1	0,5	1,6	20,0	0,5	2,2
2.18		2,2	2,8	27,0/43,4	0,5	2,1	0,5	1,6	20,0	0,5	2,2
2.19		2,2	2,8	27,0/43,4	0,5	2,1	0,5	1,6	20,0	0,5	2,2
2.07		2,8	3,2	27,0/43,4	0,5	2,6	0,5	2,0	20,0	0,5	2,5
2.06		2,2	2,8	27,0/43,4	0,5	2,1	0,5	1,6	20,0	0,5	2,2
2.04		3,6	4,0	27,0/43,4	0,5	3,4	0,5	2,6	20,0	0,5	3,2
2.30		2,2	2,8	27,0/43,4	0,5	2,1	0,5	1,6	20,0	0,5	2,2

Nazwa	Model	Wydajność powietrza (m3/h)	ESP (Pa)	Dźwięk (dB(A))	Rated (A)	MCA (A)	WxSxG (mm)	Masa (kg)	Obraz
-------	-------	----------------------------	----------	----------------	-----------	---------	------------	-----------	-------

0.24		Wysokie 1100		48	0.52	0,63	320x998x238	15,00	
0.13		Wysokie 610		37	0.18	0,22	268x840x203	8,50	
0.30		Wysokie 550		34	0.16	0,2	268x840x203	8,50	
0.31		Wysokie 610		37	0.18	0,22	268x840x203	8,50	
0.32		Wysokie 550		34	0.16	0,2	268x840x203	8,50	
0.13		Wysokie 550		34	0.16	0,2	268x840x203	8,50	
0.6		Wysokie 550		34	0.16	0,2	268x840x203	8,50	
0.38		Wysokie 550		34	0.16	0,2	268x840x203	8,50	
1.16		Wysokie 550		34	0.16	0,2	268x840x203	8,50	
1.15		Wysokie 550		34	0.16	0,2	268x840x203	8,50	
1.13		Wysokie 610		37	0.18	0,22	268x840x203	8,50	
1.31		Wysokie 690		40	0.25	0,3	268x840x203	8,50	
1.33		Wysokie 550		34	0.16	0,2	268x840x203	8,50	
1.09		Wysokie 610		37	0.18	0,22	268x840x203	8,50	
1.34		Wysokie 550		34	0.16	0,2	268x840x203	8,50	
2.18		Wysokie 550		34	0.16	0,2	268x840x203	8,50	
2.19		Wysokie 550		34	0.16	0,2	268x840x203	8,50	
2.07		Wysokie 610		37	0.18	0,22	268x840x203	8,50	
2.06		Wysokie 550		34	0.16	0,2	268x840x203	8,50	
2.04		Wysokie 690		40	0.25	0,3	268x840x203	8,50	
2.30		Wysokie 550		34	0.16	0,2	268x840x203	8,50	


2.3.N6W6 (System VRF)

Nazwa	Model	RC C (kW)	RC H (kW)	Temp. C (C/%)	Rq TC (kW)	TC (kW)	Rq SC (kW)	SC (kW)	Temp. G (C)	Rq HC (kW)	HC (kW)
DX1	Chłodnica DX	50,0	5,7	33,0/67,1	50,0	50,0	0,0	0,0	0,0	5,7	5,7

Nazwa	Model	Wydajność powietrza (m3/h)	ESP (Pa)	Dźwięk (dB(A))	Rated (A)	MCA (A)	WxSxG (mm)	Masa (kg)	HE (cm3)	Obraz
DX1	Chłodnica DX								12000	


2.4.N7W7 (System VRF)

Nazwa	Model	RC C (kW)	RC H (kW)	Temp. C (C/%)	Rq TC (kW)	TC (kW)	Rq SC (kW)	SC (kW)	Temp. G (C)	Rq HC (kW)	HC (kW)
DX2	Chłodnica DX	47,0	5,7	33,0/67,1	47,0	47,0	0,0	0,0	0,0	5,7	5,7

Nazwa	Model	Wydajność powietrza (m3/h)	ESP (Pa)	Dźwięk (dB(A))	Rated (A)	MCA (A)	WxSxG (mm)	Masa (kg)	HE (cm3)	Obraz
DX2	Chłodnica DX								12000	

2.5.N8W8 (System VRF)

Nazwa	Model	RC C (kW)	RC H (kW)	Temp. C (C/%)	Rq TC (kW)	TC (kW)	Rq SC (kW)	SC (kW)	Temp. G (C)	Rq HC (kW)	HC (kW)
DX3	Chłodnica DX	47,0	5,7	33,0/67,1	47,0	47,0	0,0	0,0	0,0	5,7	5,7

Nazwa	Model	Wydajność powietrza (m3/h)	ESP (Pa)	Dźwięk (dB(A))	Rated (A)	MCA (A)	WxSxG (mm)	Masa (kg)	HE (cm3)	Obraz
DX3	Chłodnica DX								12000	

3.Szczegółowe dane jedn. zewn.



3.1.Tabela skrótów

Nazwa	Nazwa własna urządzenia	Temp. G	Temp. zewn. (termometru suchego) dla grzania
Model	Nazwa modelu urządzenia	HC	Wydajność grzewcza
EER/EER2	Wskaźnik efektywności energetycznej przy pojemności znamionowej/Capacity2	MCA	Minimalny pobór prądu
COP/COP2	Współczynnik efektywności energetycznej przy pojemności znamionowej/Capacity2	MFA	Prąd głównego bezpiecznika (wyłącznika obwodowego)
RC C	Nominalna wydajność chłodnicza	WxSxG	Wysokość x Szerokość x Głębokość
RC H	Nominalna wydajność grzewcza	Masa	Masa urządzenia
Komb.	Odsetek połączeń	Czynnik chł.	Fabrycznie napełniona ilość czynnika
Temp. C	Temp. zewn. (termometru suchego) dla chłodzenia	Rated C	Rated current Cooling
TC	Łączna rzeczywista wydajność chłodnicza	Rated H	Rated current Heating

3.2.Szczegółowe dane jedn. zewn.

Seria: System VRF

Nazwa	Model	EER	EER2	COP	COP2	Komb. (%)	RC C (kW)	RC H (kW)	Temp. C (C)	TC (kW)	Temp. G (C)	HC (kW)
Otdr1		2,7	–	3,66	–	113,8	50,0	50,0	35,0	53,4	7,0	54,5
N6W6		2,7	–	3,66	–	100	50,0	50,0	35,0	57,6	7,0	54,6
N7W7		2,7	–	3,66	–	94	50,0	50,0	35,0	47,0	7,0	5,7
N8W8		2,7	–	3,66	–	94	50,0	50,0	35,0	47,0	7,0	5,7

Nazwa	Model	Zasilanie	Rated C (A)	Rated H (A)	MCA (A)	MFA (A)	WxSxG (mm)	Masa (kg)	Czynnik chł. (kg)	Obraz
Otdr1		3N, 400V, 50Hz	28.7	21.2	38,7	40	1638x1080x480	217,00	11,80	
N6W6		3N, 400V, 50Hz	28.7	21.2	38,7	40	1638x1080x480	217,00	11,80	
N7W7		3N, 400V, 50Hz	28.7	21.2	38,7	40	1638x1080x480	217,00	11,80	
N8W8		3N, 400V, 50Hz	28.7	21.2	38,7	40	1638x1080x480	217,00	11,80	