RZUT PIĘTRA II

klimatyzacja-model zewnętrzna
Nominalna wydajność chłodzenia, kW33,5
Nominalna wydajność grzania, kW37,5
Pobór mocy elektrycznej chł. / grz. kW8,96 / 8,65
EER3,74
COP4,34
Zakres pracy chłodzenie-15°C do 46°C
Zakres pracy grzanie-20°C do 21°C
Wymiary h x sz x gł., mm1690 x 1240 x 765
Poziom ciśnienia akustycznego dB(A) chłodzenie / grzanie57 / 60
masa 290kg

agregat do Nw2 - Wydajność chłodzenia 21,5kW
Nominalna pobrana moc kW 0,41
Nominalny pobrana prąd A 1,70
Wymiary Długośćmm 926, Głębokość mm 528, Wysokość mm 1350
Waga netto kg 148
Moc pobrana przez sprężarki kW 5,7
Całkowita pobrana moc (A1) kW 6
EER 3,61
Przepływ powietrza m3/h 7600
Moc pobrana przez wentylatory kW 0,14
Prąd pobrany przez wentylatory A 1,75
Poziomy głośności
Moc dźwiękowa (S1) dB(A) 69
Ciśnienie akustyczne (S2) dB(A) 38
Maksymalna pobrana moc (E1) kW 4,84
Maksymalny prąd przy rozruchu -LRA A 13

agregat do Nw3-Wydajność chłodzenia 12kW
Płyn chłodzący R410A
Nominalna pobrana moc kW 0,14
Nominalny pobrana prąd A 0,75
Wymiary Długość mm 926, Głębokość mm 528, Wysokość mm 1350
Waga netto kg 144
Moc pobrana przez sprężarki kW 1,9
Całkowita pobrana moc (A1) kW 2,1
EER 4,16
Przepływ powietrza m3/h 8000
Moc pobrana przez wentylatory kW 0,14
Prąd pobrany przez wentylatory A 0,75
Poziomy głośności
Moc dźwiękowa (S1) dB(A) 67
Ciśnienie akustyczne (S2) dB(A) 36
Maksymalna pobrana moc (E1) kW 2,76
Maksymalny prąd przy rozruchu -LRA A 7,5

agregat do Nw1 - Wydajność chłodzenia 21,5kW
Nominalna pobrana moc kW 0,41
Nominalny pobrana prąd A 1,70
Wymiary Długośćmm 926, Głębokość mm 528, Wysokość mm 1350
Waga netto kg 148
Moc pobrana przez sprężarki kW 5,7
Całkowita pobrana moc (A1) kW 6
EER 3,61
Przepływ powietrza m3/h 7600
Moc pobrana przez wentylatory kW 0,14
Prąd pobrany przez wentylatory A 1,75
Poziomy głośności
Moc dźwiękowa (S1) dB(A) 69
Ciśnienie akustyczne (S2) dB(A) 38
Maksymalna pobrana moc (E1) kW 4,84
Maksymalny prąd przy rozruchu -LRA A 13

Model ścienny
Nominalna wydajność chłodzenia, kW2,8
Nominalna wydajność grzania, kW2,8
Przepływ powietrza w trybie chłodzenia m3/h420 / 450 / 500
Przepływ powietrza w trybie grzania m3/h370 / 450 / 500
Pobór mocy elektrycznej W18
Wymiary h x sz x gł., mm275 x 790 x 215
Filtr jonowy i półfenolowymontowany fabrycznie
Poziom ciśnienia akustycznego w trybie chłodzenia dB(A)31 / 33 / 36
Poziom ciśnienia akustycznego w trybie grzania dB(A)27 / 33 / 36

BUDYNEK NR 9				
2.23	Klatka schodowa	płyt. cer.	18.27	18.27
2.24	Korytarz	płyt. cer.	20.68	20.68
2.25	sala relaksu i muzyki	panele drew.	20.31	20.31
2.26	Szatnia męska	płyt. cer.	9.19	9.19
2.27	Wc i natryski	płyt. cer.	12.04	12.04
2.28	Sala sportowo-taneczna	parkiet drew.	36.65	36.65
2.29	Magazyn	płyt. cer.	3.10	3.1
2.30	Szatnia damska	płyt. cer.	7.24	7.24
2.31	Taras	płyt. gres.	14.14	14.14
2.32	Wc i natryski	płyt. cer.	10.6	10.6
2.33	Wc damski	płyt. cer.	9.99	9.99
2.34	Łazienka	–	5.73	5.73
2.34	Łazienka	–	5.73	5.73
2.35	Wc męski	płyt. cer.	10.99	10.99
RAZEM BUDYNEK NR 9			184.66	184.66
OGÓŁEM SUMA POWIERZCHNI			401.62	401.62
POWIERZCHNIA CAŁKOWITA			482.99	
KUBATURA			–	

BILANS POWIERZCHNI

RZUT PIĘTRA II

NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ POSADZKI	POW. PODŁOGI	POW. H>190cm
BUDYNEK NR 8 – MIESZKANIE 6				
2.03	Wiatrołap	panele drew.	3.67	3.67
2.04	Sypialnia	panele drew.	7.22	7.22
2.05	Pokój+aneks kuch.	panele drew.	18.26	18.26
2.06	Łazienka	płyt. cer.	5.93	5.93
RAZEM BUDYNEK NR 8 – MIESZKANIE 6			35.08	35.08
BUDYNEK NR 8 – MIESZKANIE 7				
2.07	Wiatrołap	panele drew.	4.31	4.31
2.08	Pokój+aneks kuch.	panele drew.	17.78	17.78
2.09	Sypialnia	panele drew.	17.41	17.41
2.10	Łazienka	płyt. cer.	5.44	5.44
RAZEM BUDYNEK NR 8 – MIESZKANIE 7			44.94	44.94
BUDYNEK NR 8 – MIESZKANIE 8				
2.12	Wiatrołap	panele drew.	3.41	3.41
2.13	Pokój+aneks kuch.	panele drew.	19.75	19.75
2.14	Łazienka	płyt. cer.	5.40	5.4
RAZEM BUDYNEK NR 8 – MIESZKANIE 8			28.56	28.56
BUDYNEK NR 8 – MIESZKANIE 9				
2.15	Wiatrołap	panele drew.	1.95	1.95
2.16	Pokój+aneks kuch.	panele drew.	16.80	16.8
2.17	Łazienka	płyt. cer.	7.94	7.94
RAZEM BUDYNEK NR 8 – MIESZKANIE 9			26.69	26.69
BUDYNEK NR 8 – MIESZKANIE 10				
2.19	Wiatrołap	panele drew.	3.60	3.6
2.20	Pokój+aneks kuch.	panele drew.	17.61	17.61
2.21	Łazienka	płyt. cer.	6.11	6.11
RAZEM BUDYNEK NR 8 – MIESZKANIE 10			27.32	27.32
BUDYNEK NR 8				
2.01	Klatka schodowa	płyt. cer.	17.81	17.81
2.02	Korytarz	płyt. cer.	16.89	16.89
2.11	Winda osobowa	–	4.01	4.01
2.18	Winda osobowa	–	4.06	4.06
2.22	Pokój spotkań	płyt. cer.	11.6	11.6
RAZEM BUDYNEK NR 8			54.37	54.37

BUDYNEK SĄSIEDNI – PL. WOLNOŚCI 7 dz.nr 4296/173

legenda:

klimatyzator -model kasetonowy

klimatyzator -model ścienny

Instalacja chłodnicza - rurki gaz/ciecz miedziane izolowane

PROJEKT TERMOMODERNIZACJI I PRZEBUDOWY
BUDYNKÓW PO BYŁEJ KOMENDZIE POLICJI W RACIBORZU

SKALA 1:100

RZUT PIĘTRA 2–KLIMATYZACJA

BRANŻA: IS

DANE INWESTORA: Miasto Racibórz, 47-400 Racibórz, ul. Króla Stefana Batorego 6

NR RYSUNKU: IS–W–11

ADRES BUDOWY: Racibórz, pl. Wolności 8–9

wrzesień 2016

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. M.Puc SLK/0761/PWOS/05 — PODPIS:

SPRAWDZIŁ: mgr inż. M.Szafarz SLK/1939/POOS/07 — PODPIS:

Pracownia Projektowa "PIK"s.c.
Anna i Maciej PINDUROWIE
44-240 ŻORY, ul. Szeroka 24 tel. 0*32 434-42-20
www.pik.pl e-mail:biuro@pik.pl