

auratsu[®]

OSAKA



Komfort i wydajność w kompaktowych rozmiarach



GRZANIE
8°C



FILTR
Z JONAMI SREBRA



WIFI
W STANDARDZIE



EKOLOGICZNY
CZYNNIK CHŁODNICZY

Jednostka wewnętrzna



auratsu

Małe wymiary jednostki wewnętrznej i zewnętrznej

Pilot bezprzewodowy
52T



Jednostka zewnętrzna



WYBRANE FUNKCJE



ZŁOTE LAMELE

Specjalna powłoka zastosowana na lamelach wymiennika ciepła chroni je przed korozją, wydłużając żywotność urządzenia oraz zwiększając jego wydajność. Dzięki temu klimatyzator zachowuje niezawodność i efektywność nawet w wymagających warunkach, jednocześnie redukując koszty związane z konserwacją.



FUNKCJA ECO

Przy włączonej funkcji Eco klimatyzator automatycznie ustawia temperaturę i prędkość wentylatora do wartości pozwalających na maksymalnie efektywną energetycznie pracę urządzenia.



GRZANIE 8 °C

Umożliwia utrzymanie minimalnej temperatury w nieużywanych pomieszczeniach, zapobiegając wychłodzeniu budynku oraz zamarzaniu instalacji. Funkcja sprawdza się szczególnie w domach sezonowych i pomieszczeniach gospodarczych.



GRZAŁKA TACY OCIEKOWEJ

Zapobiega zamarzaniu kropli podczas pracy w trybie grzania, zapewniając ciągłość działania urządzenia nawet w niskich temperaturach. Rozwiązanie to zwiększa niezawodność klimatyzatora w trudnych warunkach zimowych.



AUTODIAGNOZA

Klimatyzator monitoruje swoją pracę i w przypadku wykrycia nieprawidłowego działania lub awarii wyłącza się.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

MODEL JEDN. WEWN.	ATC-09CLHI	ATC-12CLHI	ATC-18CLHI	ATC-24CLHI
MODEL JEDN. ZEWN.	ATC-09CLHO	ATC-12CLHO	ATC-18CLHO	ATC-24CLHO
Wydajność chłodnicza śr. (min÷max) (kW)	2,6 (0,9÷3,3)	3,4 (1,0÷3,8)	5,1 (1,3÷5,9)	7,0 (1,5÷7,8)
Wydajność grzewcza śr. (min÷max) (kW)	2,7 (0,9÷3,2)	3,4 (1,0÷3,8)	5,2 (1,3÷6,1)	7,2 (1,5÷7,9)
Klasa energetyczna chłodzenie/grzanie	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
SEER (średni)	6,1	6,1	6,5	6,5
SCOP (średni)	4,0	4,0	4,0	4,0
Pobór mocy elektrycznej chłodzenie śr. (min÷max) (W)	851 (240÷1380)	1130 (290÷1500)	1567 (330÷2350)	2166 (390÷2800)
Pobór mocy elektrycznej grzanie śr. (min÷max) (W)	786 (240÷1552)	1005 (290÷1720)	1376 (340÷2550)	2112 (390÷3000)
Prąd pracy chłodzenie śr. (min÷max) (A)	4,1 (1,2÷8,0)	5,8 (1,5÷9,0)	6,9 (1,5÷12,0)	9,6 (1,8÷12,6)
Prąd pracy grzanie śr. (min÷max) (A)	3,6 (1,2÷9,0)	4,4 (1,5÷10,0)	6,2 (1,6÷13,0)	9,5 (1,8÷13,4)
Przepływ powietrza jedn. wewnętrzna (m³/h)	420/390/360/330/320/300/270	570/530/500/460/430/390/360	800/760/690/630/580/540/440	1000/950/870/790/720/670/590
Przepływ powietrza jedn. zewnętrzna (m³/h)	1700	1700	2600	3000
Ilość usuwanej wilgoci	1	1,2	1,8	2,4
Temp. pracy jedn. wewn. chł/grz (°C)	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30
Temp. pracy jedn. zewn. chł/grz (°C)	-15÷53/-20÷30	-15÷53/-20÷30	-15÷53/-20÷30	-15÷53/-20÷30
Poziom ciśn. akust jedn. wewnętrzna dB (A)	42/37/35/33/30/25/22	43/40/38/35/31/27/22	47/43/40/37/34/31/27	48/46/44/41/39/36/30
Poziom ciśn. akust jedn. zewnętrzna dB (A)	52	54	55	57
Wymiary netto jedn. wewnętrzna s/w/g (mm)	698/255/190	777/250/201	910/294/206	1010/315/220
Wymiary netto jedn. zewnętrzna s/w/g (mm)	712/459/276	712/459/276	853/602/349	920/699/380
Wymiary transportowe jedn. wewnętrzna s/w/g (mm)	764/325/257	840/315/260	979/372/277	1096/390/297
Wymiary transportowe jedn. zewnętrzna s/g/w (mm)	765/481/310	765/481/310	890/628/385	949/732/392
Waga netto jedn. wewn. (kg)	6,5	7	9,5	12
Waga netto jedn. zewn. (kg)	19	20	30	38
Waga transportowa jedn. wewn. (kg)	8,2	9	11,5	14
Waga transportowa jedn. zewn. (kg)	22	23	34	42
Średnica rur gaz/ciecz (mm)	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,0
Maks długość instalacji (m)	25	25	25	25
Maks różnica poziomów (m)	10	10	10	10
Zasilanie jednostka zewnętrzna (V/Hz/Ph)	220÷240/50/1	220÷240/50/1	220÷240/50/1	220÷240/50/1
Zabezpieczenie jedn. zewnętrzna (A)	10	10	16	16
Przewody zasilające jedn. zewn. (ilość żył x mm²)	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Przewody sterujące jedn. wewn.-zewn. (ilość żył x mm²)	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Fabryczna ilość czynnika do 5 mb (kg)	0,49	0,52	0,96	1,14
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5 mb (g/m)	15	15	25	25