

FUNZIONI PRINCIPALI:

- Controllo intelligente della temperatura
- Modalità anti freddo
- Flusso d'aria intelligente
- Raffreddamento e Riscaldamento rapido
- Sensore rilevamento perdita gas refrigerante
- Auto diagnosi
- Autopulente
- Ionizzatore
- Sterilizzatore UVC
- Flusso d'aria 3D
- Anticorrosivo
- Ultrasilenzioso
- Wi-Fi integrato
- Gas R32
- Garanzia 2+3 anni
- A+++/A++
- Smart inverter
- 19 DB(A)
- Filtro ai Carboni anti muffa
- Soft wind
- Sensore termostato nel telecomando



Prodotto		9000 BTU	12000 BTU	18000 BTU	24000 BTU
Modello		AGT-S09	AGT-S12	AGT-S18	AGT-S24
Efficienza (W)	Raffreddamento	2610 (940 ÷ 3700)	3520 (1000 ÷ 4600)	5200 (1250 ÷ 5920)	7000 (1830 ÷ 7820)
Consumo energetico (W)		699 (240 ÷ 1380)	1000 (290 ÷ 1510)	1260 (330 ÷ 2350)	1940 (410 ÷ 2830)
Corrente operativa (A)		3,3 (1,2 ÷ 8,1)	4,6 (1,5 ÷ 9,2)	5,6 (1,7 ÷ 12,0)	8,7 (2,3 ÷ 15,5)
Efficienza (W)	Riscaldamento	3320 (940 ÷ 4000)	3860 (1000 ÷ 4900)	5800 (1250 ÷ 6690)	7100 (1850 ÷ 7960)
Consumo energetico (W)		740 (240 ÷ 1552)	970 (290 ÷ 1720)	1330 (340 ÷ 2540)	1810 (420 ÷ 3010)
Corrente operativa (A)		3,7 (1,2 ÷ 9,0)	4,4 (1,5 ÷ 10,0)	5,9 (1,7 ÷ 13,0)	8,0 (2,3 ÷ 16,0)
Area di applicazione consigliato (m ²)		9÷20	14÷35	20÷55	25÷70
Alimentazione (V/Hz)		220-240			
Cavi di comunicazione interna (N x mm ²)		5x1.0	5x1.0	5x1,5	5x1,5
Cavi di alimentazione da esterno (N x mm ²)		3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
EER (W/W)		3.88	3.34	4.66	3.60
SEER (W/W)		8.5	8.5	8.5	8.5
Classe di efficienza energetica	Raffreddamento	A+++			
	Riscaldamento	A++			
COP (W/W)		3.86	3.91	3.92	3.92
SCOP (W/W)		4.6	4.6	4.6	4.6
UNITÀ INTERNA					
Deumidificazione (l/h)		1	1.2	1.5	2.0

Livello di potenza sonora (dB(A))	19-38	19-39	22-46	23-48
Livello di pressione sonora (dB(A))	21÷42	22÷43	28÷47	30÷48
Intervallo di impostazione della temperatura (°C)	16÷30	16÷30	16÷30	16÷30

Intervallo di temperatura dell'aria ambiente (°C)	Raffreddamento	17÷32	17÷32	17÷32	17÷32
	Riscaldamento	0÷30	0÷30	0÷30	0÷30
Dimensioni (mm) (L x A x P)	Netto	820×306×195	820×306×195	920×306×195	1065×333×222
	Grossolano	860×345×265	890×380×265	1100×405×295	1100×405×295
Peso (kg)	Netto	8.5	9	10	14
	Grossolano	10.5	12	16	17

UNITÀ ESTERNA

Refrigerante	Tipo	R32			
	Quantità (kg)	0,455	0,63	1.14	1.27
	GWP	307	425	770	675

Tipo di compressore

Rotante

Livello di potenza sonora (dB(A))	61	62	63	65	
Livello di pressione sonora (dB(A))	51	53	54	59	
Portata d'aria (m³/h)	Raffreddamento	560	670	1000	1100
	Riscaldamento	560	670	1000	1100
Collegamenti dei tubi (pollici)	Gas	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Liquido	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Lunghezza massima di installazione senza/con ricarica (m)	25-mag	25-mag	25-mag	25-mag	

Dislivello massimo (m)

10

Intervallo di temperatura dell'aria esterna (°C)	Raffreddamento	-15÷53			
	Riscaldamento	-25÷30			
Dimensioni (mm) (L x A x P)	Netto	787×498×290	810×549×305	927×699×380	978×803×421
	Grossolano	835×328×575	835×328×575	949×732×392	1022×835×480
Peso (kg)	Netto	22	24	38	45
	Grossolano	25	28	40	50