

Serie FKE

Climatizzatori Residenziali Inverter R32



CLASSE
FREDDO **A++**

QUALITÀ
GIAPPONESE

NEW



Classe energetica
FREDDO A++ **CALDO A+**
In condizioni climatiche "più calde" **CALDO A+++**

2.0
Conto Termico

50/65
D&Etrazioni Fiscali

FKE 09-12 con Sistema di Purificazione AIRoN

Funzioni modelli FKE 09-12

- Modalità Risparmio Energetico**
- Tattamento Blu Fins**
- Deumidificazione**
- Deflettore verticale automatico**
- Modalità silenziosa**
- Minima temperatura in riscaldamento**
- Riscaldamento 8°C**
- Ionizzatore AIRoN**
- 7 velocità di ventilazione**
- Deflettore orizzontale automatico**
- Funzione Timer**
- Sistema di autodiagnosi**
- Riavvio intelligente**
- Funzione autopulente "X-Fan"**
- Funzione "turbo"**
- Sbrinamento Intelligente**
- Funzione I FEEL**
- Riavvio automatico**
- Optional per Hotel**
 - Controllo centralizzato a muro**
 - Controllo con badge elettronico**
 - Prefiltro Alta Densità**
 - Prevenzione aria fredda**
 - Memoria posizione deflettore**
 - 3 modalità Sleep**
 - Blocco delle funzioni**
 - Wi-Fi predisposto**
 - LED accesi/spenti**

Caratteristiche tecniche

		FKE 09 9000 Btu	FKE 12 12000 Btu	FKE 18 18000 Btu	FKE 24 24000 Btu	FKE 14 ED 9+9 KBtu	FKE 18 ED 9+12 KBtu	FKE 21 ET 9+9+12 KBtu
Raffrescamento	Potenza Rendimento	kW SEER-EEC 2.7 (0.45-3.50) 6.8 - A++	3.5 (0.70-4.00) 7.0 - A++	4.6 (0.65-5.20) 6.1 - A++	6.1 (1.80-6.40) 6.1 - A++	4.1 (2.05-4.40) 6.1 - A++	5.2 (2.14-5.80) 6.1 - A++	6.1 (2.20-7.30) 6.1 - A++
Deumidificazione		L/h 0.8	1.4	1.8	1.8	-	-	-
Riscaldamento	Potenza Rendimento	kW SCOP-EEC 2.8 (0.45-4.20) 5.1 - A+++ / 4.0 - A+	3.7 (0.80-4.50) 5.1 - A+++ / 4.0 - A+	5.2 (0.70-5.40) 5.1 - A+++ / 4.0 - A+	6.4 (1.60-6.60) 5.1 - A+++ / 4.0 - A+	4.4 (2.49-5.42) 4.0 - A+	5.4 (2.58-5.92) 4.0 - A+	6.5 (3.60-8.50) 4.0 - A+
Potenza assorbita in Raffrescamento	kW	0.82 (0.09-1.40)	1.08 (0.09-1.45)	1.43 (0.15-1.70)	1.76 (0.60-2.50)	1.20 (0.55-1.40)	1.45 (0.56-1.56)	1.74 (0.95-2.38)
Potenza assorbita in Riscaldamento	kW	0.75 (0.16-1.50)	0.99 (0.18-1.50)	1.40 (0.16-1.60)	1.86 (0.65-2.60)	1.02 (0.60-1.78)	1.30 (0.78-1.78)	1.60 (0.78-2.87)
Consumo annuo	kW/y	Raffr. 139 Risc. 769 / 910	Raffr. 175 Risc. 961 / 1050	Raffr. 264 Risc. 988 / 1260	Raffr. 350 Risc. 1290 / 1645	Raffr. 235 Risc. 1540	Raffr. 298 Risc. 1890	Raffr. 350 Risc. 2275
Corrente assorbita	A	6.3	6.6	8.0	10.9	8.0	9.5	12.73
Tubazioni (Liquido-Gas)	Ø	L1/4" - G3/8"	L1/4" - G3/8"	L1/4" - G3/8"	L1/4" - G5/8"	2x 1/4"	2x 1/4"	3x 1/4"
Portata d'aria UI (Turbo)	m³/h	290 - 490 (560)	390 - 620 (680)	520 - 720 (850)	520 - 720 (850)	2x 3/8"	2x 3/8"	3x 3/8"
Portata d'aria UE	m³/h	1600	2200	2200	3200	2600	2600	3200
Temperatura esterna in Raffrescamento	°C	-15 ÷ 43	-15 ÷ 43	-15 ÷ 43	-15 ÷ 43	-15 ÷ 43	-15 ÷ 43	-15 ÷ 43
Temperatura esterna in Riscaldamento	°C	-22 ÷ 24	-22 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24
Pressione (potenza) sonora UI	dB(A)	24 - 41 (55)	26 - 42 (57)	34 - 48 (58)	34 - 48 (59)	-	-	-
Pressione (potenza) sonora UE	dB(A)	50 (59)	52 (62)	54 (63)	57 (67)	55 (65)	55 (65)	58 (68)
Distanza tra UI/UE (max)	m	15	20	20	25	10	10	20
Dislivello tra UI/UE (max)	m	10	10	10	10	5	5	10
Dimensioni UI (LxHxP)	mm	790x275x200	845x289x209	970x300x225	970x300x225	-	-	-
Dimensioni UE (LxHxP)	mm	776x540x320	848x596x320	842x596x320	955x700x396	899x596x378	899x596x378	955x700x396
Peso UI	Kg	9.0	10.5	13.5	13.5	-	-	-
Peso UE	Kg	27.5	31.0	34.0	46.0	43.0	43.0	55.0
Carica di refrigerante (R32)	g	550	700	770	1300	1050	1050	1600
Codice modello		M36200	M36201	M36202	M36203	M36207	M36208	M36209