

DC Inverter



FBG 18L Inverter I-pam
C 5,20kw - 17800btu
H 6,20kw - 21200btu



FBG 24L Inverter I-pam
C 6,50kw - 22200btu
H 6,80kw - 23200btu



Soffitto DC Inverter



FBG 30L Inverter I-pam
C 8,50kw - 29000btu
H 10,00kw - 34100btu

FBG 36L Inverter I-pam
C 10,00kw - 34100btu
H 10,80kw - 36900btu

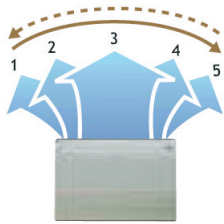


FBG 45L Inverter I-pam
C 12,50kw - 42700btu
H 14,00kw - 47800btu

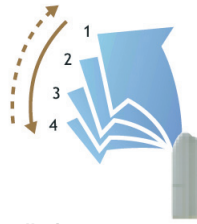


Distribuzione del flusso d'aria

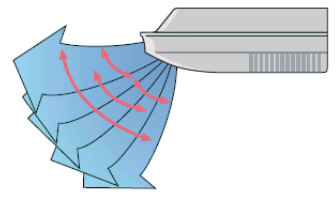
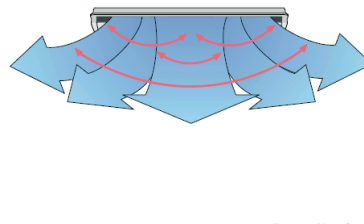
Un particolare sistema di diffusione dell'aria, anche in modalità automatica consente una climatizzazione regolare ed omogenea in tutto l'ambiente. 5 posizioni selezionabili sia per il movimento orizzontale che per quello verticale.



Installazione a parete
(mod. FUG 12/14/18/24)



Installazione a soffitto
(per tutti i modelli)



Stile raffinato e compatto

Elegante e poco invasivo si adatta a installazioni in qualsiasi ambiente. Particolare anche la colorazione che esalta il rilievo sulla scocca.



Installazione verticale per
(mod. FUG 12/14/18/24)



TIMER
GIORNALIERO

MODELLO		FBG18L	FBG24L	FBG30L	FBG36L	FBG45L
Classe energetica		B/C	B/B	C/B	E/C	C/C
EER	kw/kw	3,06	3,02	2,83	2,43	2,81
COP		3,26	3,42	3,45	3,31	3,29
Capacità / Rese	Raffr. kw	5,20	6,50	8,50	10,00	12,50
	Risc. kw	6,20	6,80	10,00	10,80	14,00
C.tà di deumidificazione	Raff. Btu/h	17800	22200	29000	34100	42700
	Risc. Btu/h	21200	23200	34100	36900	47800
Volume aria trattata U.I.	l/h	1,7	2,5	2,5	3,0	4,0
Volume aria U.E.	m³/h	780	880	1660	1850	2000
Rumorosità U.I.	db(A)	36	41			
Rumorosità U.E.	db(A)	50	53			
GAS		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Alimentazione	V/Ph/ Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Corrente assorbita	Raffr. (A)	7,40	9,40	13,10	18,0	19,50
	Riscald. (A)	8,30	8,70	12,70	14,20	18,50
Potenza assorbita	Raffr. (kw)	1,70	2,15	3,00	4,12	4,45
	Riscald. (kw)	1,90	1,99	2,90	3,26	4,25
Dimensioni U.Interna	(mm)	199 x 990 x 655			240 x 1660 x 700	
Dimensioni U.Esterna	(mm)	650 x 830 x 320	900 x 900 x 350	830 x 900 x 330		1290 x 900 x 330
Tubazioni frigorifere	Gas/Liquido	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Max l.za linea (dislivello)	mt	25 (10)	25 (10)	50 (30)	50 (30)	70 (30)
Precarica - agg.ta	mt (gr)	10 (1500) 20 gr/m	10 (1850) 20 gr/m	7,5 (2300) 20 gr/m	7,5 (2300) 40 gr/m	20 (3400) 40 gr/m
Unità alimentata (nr.cavi di colleg.to)		3 + T / EST	3 + T / EST	3 + T / EST	3 + T / EST	3 + T / EST
Temp. Di funzionamento	Raffresc. °C	0 ÷ 43	0 ÷ 43	-10 ÷ 43	-10 ÷ 43	-15 ÷ 43
	Riscald. °C	-10 ÷ 24	-10 ÷ 24	-10 ÷ 24	-10 ÷ 24	-15 ÷ 24
Comando	IN infrarosso	IN	IN	IN	IN	IN