

Velocità fissa



FBG 14U
C 4,00kw - 13700btu
H 4,70kw - 16000btu



FBG 18U
C 5,40kw - 18400btu
H 6,00kw - 20500btu



FBG 24U
C 6,50kw - 22200btu
H 7,40kw - 25300btu



Soffitto velocità fissa



FBG 30U
C 8,40kw - 28700btu
H 9,50kw - 32400btu



FBG 36U
C 10,50kw - 35800btu
H 11,80kw - 40300btu



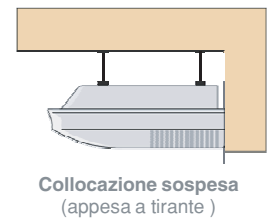
FBG 45U
C 12,70kw - 43400btu
H 14,30kw - 48800btu

FBG 54U
C 14,50kw - 49500btu
H 16,50kw - 56300btu



Possibilità di installazione

Struttura dell'unità interna che si presta a diverse esigenze installative.



MODELLO		FBG14U	FBG18U	FBG24U	FBG30U	FBG36U	FBG45U	FBG54U
Classe energetica		C / B	C / C	D / C	C / B	B / B	C / C	C / D
EER	kw/kw	2,82	2,84	2,69	2,85	3,02	2,90	2,81
COP		3,48	3,24	3,22	3,42	3,42	3,26	3,11
Capacità / Rese	Raffr. kw	4,00	5,40	6,50	8,40	10,50	12,70	14,50
	Risc. kw	4,70	6,00	7,40	9,50	11,80	14,30	16,50
	Raffr. Btu/h	13700	18400	22200	28700	35800	43400	49500
	Risc. Btu/h	16000	20500	25300	32400	40300	48800	56300
C.tà di deumidificazione	l/h	1,5	2,0	2,5	3,0	4,0	5,0	6,0
Volume aria trattata U.I.	m³/h	640	780	880	1450	1450	1850	2200
Volume aria U.E.	m³/h	1600	3200	3200	3300	6100	6300	6300
Rumorosità U.I.	db(A)	35	37	40	35	37	41	46
Rumorosità U.E.	db(A)	49	52	53	53	54	54	54
GAS		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Alimentazione	V/Ph/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50
Corrente assorbita	Raffr. (A)	6,30	8,60	10,80	13,60	5,90	7,70	9,50
	Riscald. (A)	6,00	8,30	10,30	13,10	6,20	7,70	9,50
Potenza assorbita	Raffr. (kw)	1,42	1,90	2,42	2,95	3,48	4,38	5,16
	Riscald. (kw)	1,35	1,85	2,30	2,78	3,45	4,39	5,30
Dimensioni U.Interna	(mm)	199 x 990 x 655			240 x 1660 x 700			
Dimensioni U.Esterna	(mm)	530 x 750 x 250	650 x 830 x 320	830 x 900 x 330	1.165 x 900 x 330		1290 x 900 x 330	
Tubazioni frigorifere	Gas/Liquido	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 3/4	3/8 - 3/4
Max l.za linea (dislivello)	mt	15 (8)	20 (8)	20 (8)	30 (15)	50 (30)	50 (30)	50 (30)
Precarica	mt (gr) ag.ta	7,5 (1000) 15 gr/m	7,5 (1550) 20 gr/m	7,5 (1700) 40 gr/m	7,5 (2300) 40 gr/m	20 (3200) 30gr/m	20 (3400) 40 gr/m	20 (3500) 40 gr/m
Unità alimentata (nr.cavi di colleg.to)		6 + T / EST	6 + T / EST	6 + T / EST	3 + T / EST	3 + T / EST	3 + T / EST	3 + T / EST
Temp. Di funzionamento	Raffresc. °C	0 ÷ 43	0 ÷ 43	0 ÷ 43	0 ÷ 43	0 ÷ 43	0 ÷ 43	0 ÷ 43
	Riscald. °C	-6 ÷ 24	-6 ÷ 24	-6 ÷ 24	-7 ÷ 24	-10 ÷ 24	-10 ÷ 24	-10 ÷ 24
Comando	IN infrarosso	IN	IN	IN	IN	IN	IN	IN