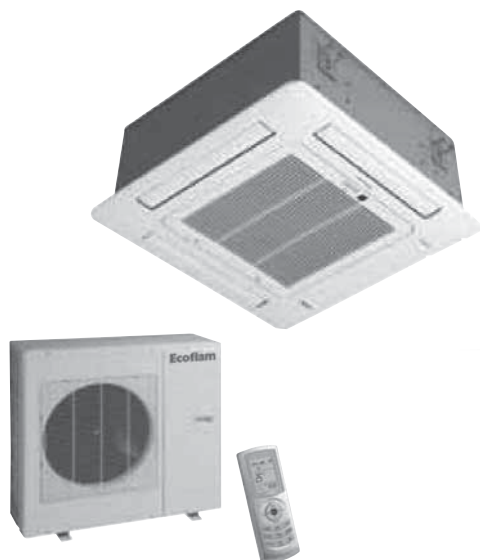


R410A



BOX DC PLUS INV

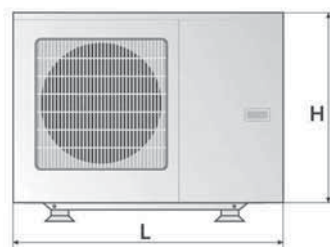
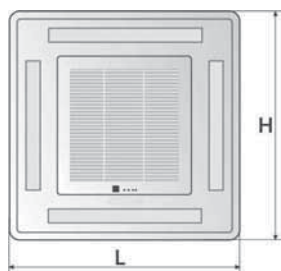
Cassette a 4 vie Gas Ecologico R410A

I condizionatori della serie BOX sono ideali per applicazioni light commercial e dove si richiedono le massime prestazioni per climatizzare ampie superfici. Le unità esterne sono dotate di compressore scroll con inverter per il massimo risparmio energetico. Le unità interne, silenziose e dal design gradevole, hanno un sistema di filtrazione dell'aria efficiente per mantenere l'ambiente salubre.

Plus di prodotto

- Elevato risparmio energetico
- Grande potenza per ampi spazi da climatizzare
- Funzione fresh air
- Filtri a carboni attivi

DISEGNI DIMENSIONALI - BOX DC PLUS INV



DATI TECNICI - BOX DC PLUS INV		18	24
Resa Frigorifera	Frig/h	4170 (2720-5730)	5140 (3080-6380)
Resa Frigorifera	W	4850 (3170-6670)	5980 (3590-7430)
Resa Frigorifera	Btu/h	16530 (10800-22740)	20390 (12240-25330)
Potenza Riscaldante	Kcal/h	4970 (2810-5940)	6290 (3120-6630)
Potenza Riscaldante	W	5780 (3270-6910)	7320 (3630-7710)
Potenza Riscaldante	Btu/h	19700 (11150-23560)	24960 (12370-26290)
Deumidificazione	l/h	1.8	2.4
Potenza Assorbita Raffred.	W	1510 (935-1980)	1840 (1060-2190)
Potenza Assorbita Riscalda	W	1600 (1080-2290)	2150 (1200-2490)
EER		3.21	3.25
COP		3.61	3.40
Classe Energetica EN14511		A	A
Classe Energetica Riscald.		A	B
Consumo Annuo	kW	755	920
Alimentazione		50Hz 230 Volt 1 Fase	50Hz 230 Volt 1 Fase
Tipo Compressore		Rotativo	Rotativo
Rumorosità unità interna	dB(A)	43/40/37	43/41/38
Rumorosità unità esterna	dB(A)	55	55
Portata D'aria	m ³ /h	860/760/650	920/770/675
Pressione (Prevalenza)	Pa	N/D	N/D
Gas Refrigerante		R410A	R410A
Peso Unità Interna	Kg	22/29 3/5	32/35 6/11
Peso Unità Esterna	Kg	63/67	72/77
Carica Standard	Kg	1.65	2.2
Diametro tubo del liquido	in	1/4"	3/8"
Diametro tubo del gas	in	1/2"	5/8"
Lunghezza massima collegamenti	m	25	30
Dislivello max collegamenti	m	15	15
Carica Supplementare	g/m	11	30

(*) il livello sonoro per l'unità interna e la portata aria sono indicati solo alla velocità minima e massima, alla velocità media il valore è compreso tra i due.

(**) Per le linee frigorifere la colonna del diametro Ø riporta quello della linea del liquido "barra" quello della linea del gas, entrambe espressi in " (pollici). La colonna delle distanze L/d riporta la lunghezza equivalente massima della coppia di tubi (contarne solo uno dei due) "barra" il dislivello massimo tra unità esterna ed interna.

Le prestazioni NOMINALI sono riferite a: ESTATE: ambiente a 27°C BS con il 50% UR ed aria esterna a 35 °C BS, INVERNO: ambiente a 20°C BS ed aria esterna a 7°C BS con il 50% di UR

DIMENSIONI - BOX DC PLUS INV		18	24
Dimensioni Unità Interna (LxHxP)	mm	580X580X254 / 650X650X30	840X840X240 / 950X950X40
Dimensioni Unità Esterna (LxHxP)	mm	880X707X340	930X860X330
Dimensioni Imballo U.I. (LxHxP)	mm	750X750X340 / 715X715X115	1010X930X260 / 1030X1030X145
Dimensioni Imballo U.E. (LxHxP)	mm	965X770X395	1043X915X395

CODICI E PREZZI - BOX DC PLUS INV		18	24
Definizione		EC-IMC18-X	EC-IMC24-X
Codice		3380796	3380797
Prezzo €			

ACCESSORI
Cod. Prezzo €

COMANDO REMOTO A FILO 3130158