

LIGHT COMMERCIAL

CLIMATIZZATORE
INVERTER A CASSETTA

GAS ECOLOGICO R410A



DIMENSIONI
RIDOTTE



AMICA
DELL'AMBIENTE



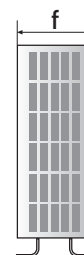
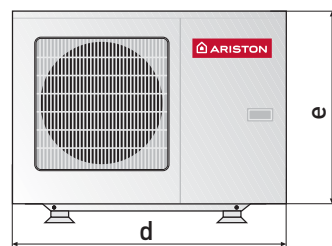
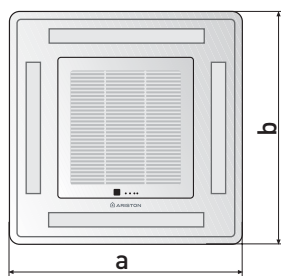
EXTRA
SAVING

- NUOVO SISTEMA FRESHAIR
- ELEVATE POTENZE PER GRANDI SPAZI
- UNITÀ ESTERNA UNIVERSALE IN MATERIALE ANTICORROSIONE
- FILTRI A CARBONI ATTIVI



Dimensioni di ingombro

POMPA DI CALORE	A-IMC18-X	A-IMC24-X	A-IMC36-X	A-FIMC48-X
unità interna				
a mm	580/650	840/950	840/950	840/950
b mm	580/650	840/950	840/950	840/950
c mm	254/30	240/40	310/40	310/40
unità esterna				
d mm	880	930	990	940
e mm	707	860	930	1245
f mm	340	330	340	340



Dati tecnici

POMPA DI CALORE		A-IMC18-X	A-IMC24-X	A-IMC36-X	A-IMC48-X
RESE					
Potenza frigorifera	W	4850 (3170-6670)	5980 (3590-7430)	9200 (4680-12370)	11900 (6880-15130)
	BTU/h	16530 (10800-22740)	20390 (12240-25330)	31370 (15950-42180)	40570 (23460-51590)
Potenza riscaldante	W	5780 (3270-6910)	7320 (3630-7710)	11550 (4720-12660)	13930 (7640-16800)
	BTU/h	19700 (11150-23560)	24960 (12370-26290)	39380 (16090-43170)	47500 (26050-57280)
Deumidificazione	L/h	1,8	2,4	3,8	4,8
CARATTERISTICHE					
Potenza assorbita (raffredd.)	W	1510 (935-1980)	1840 (1060-2190)	3060 (1400-3670)	3710 (2280-5010)
Potenza assorbita (riscald.)	W	1600 (1080-2290)	2150 (1200-2490)	3520 (1560-4110)	4100 (2250-4950)
Alimentazione-fasi	V-Hf-Ph	230-50-1	230-50-1	380-50-3	380-50-3
EER		3,21	3,25	3,00	3,20
COP		3,61	3,40	3,28	3,39
Classe energetica raffredd.		A	A	B	A
Classe energetica riscald.		A	B	C	C
Compressore		rotativo	rotativo	scroll	scroll
Pressione sonora max. u. int. (Hi/Lo) (1)dB(A)		43/40/37	43/41/38	46/44/40	46/44/41
Pressione sonora max. un. est. dB(A)		55	55	60	61
Portata d'aria max. un. int. (Hi/Lo) m ³ /h		860/760/650	920/770/675	1600/1420/1200	1600/1420/1200
PESO					
Peso unità interna	kg	22/29 3/5	32/35 6/11	32/35 6/11	33/40 6/11
Peso unità esterna	kg	63/67	72/77	106/111	117/123
LINEE FRIGORIFERE					
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A
Diametro del tubo del liquido	in	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"
Diametro del tubo del gas	in	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Lunghezza max. dei collegamenti	m	25	30	30	50
Dislivello max. dei collegamenti	m	15	15	20	30

Carica standard per lunghezze delle linee frigorifere fino a 5 metri.

Le prestazioni sono riferite alle condizioni della normativa di collaudo EN14511.

(1) max/min velocità.

CODICE PRODOTTO	3380762	3380763	3380764	3380765
CODICE PRODOTTO UNITÀ INTERNA	3380750	3380751	3380752	3380753
CODICE PRODOTTO UNITÀ ESTERNA	3380731*	3380732*	3380733	3380734

*soggetto ad Eco-Contributo RAEE

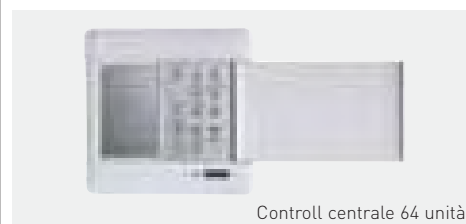
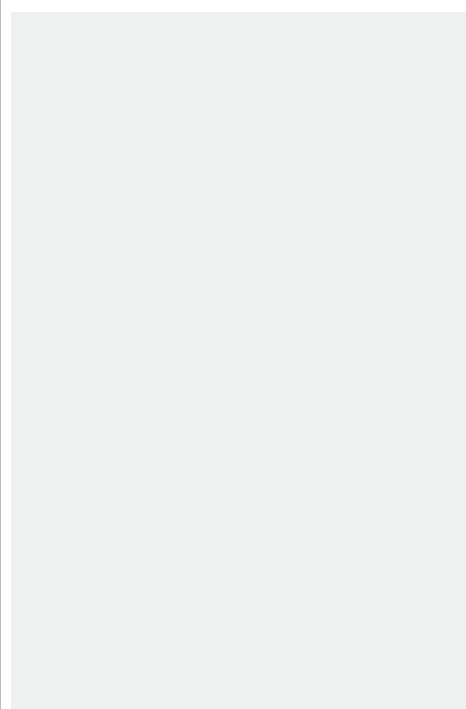
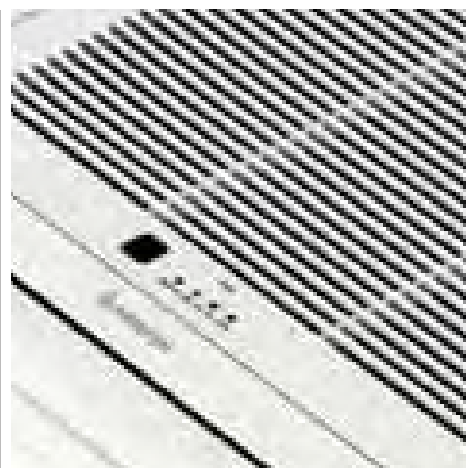
Griglia (60x60) - codice 3380364 (per 18.000 BTU/h)
Griglia (90x90) - codice 3380365 (per 24-36-48.000 BTU/h)

Accessori

Codice €

Modulo per controllo remoto	3380498
Controllo remoto 64 unità	3380413
Controllo a filo commerciali/dmf	3380499

(IVA esclusa)



Controllo centrale 64 unità



Controllo a filo

*Efficienza
e
Versatilità*