

LIGHT COMMERCIAL

CLIMATIZZATORE
INVERTER CANALIZZATO

GAS ECOLOGICO R410A



DIMENSIONI
RIDOTTE



AMICA
DELL'AMBIENTE



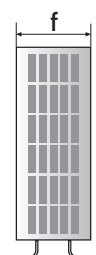
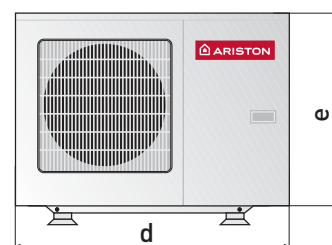
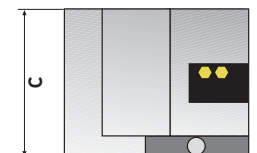
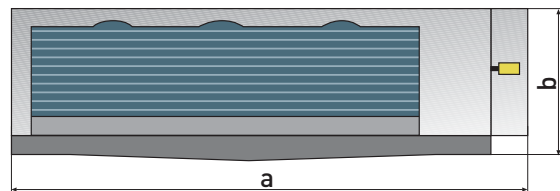
EXTRA
SAVING

- FILTRI A CARBONI ATTIVI
- ELEVATE POTENZE PER GRANDI SPAZI
- UNITÀ ESTERNA UNIVERSALE IN MATERIALE ANTICORROSIONE
- CONTROLLO REMOTO ANCHE A FILO



Dimensioni di ingombro

POMPA DI CALORE	A-IDU18-X	A-IDU24-X	A-IDU36-X	A-IDU48-X	A-IDU60-X
unità interna					
a mm	1095	1095	1350	1350	1350
b mm	295	295	265	330	330
c mm	805	805	810	8010	810
unità esterna					
d mm	880	930	990	940	940
e mm	707	860	930	1233	1233
f mm	340	330	340	340	340



Dati tecnici

POMPA DI CALORE		A-IDU18-X	A-IDU24-X	A-IDU36-X	A-IDU48-X	A-IDU60-X
RESE						
Potenza frigorifera	W	4840 (3170-6670)	5910 (3590-7430)	9010 (4680-12370)	11170 (6880-15130)	15500 (7180-17720)
	BTU/h	16500 (10800-22740)	20150 (12240-25330)	30720 (15950-42180)	38080 (23460-51590)	52850 (24480-60420)
Potenza riscaldante	W	5810 (3270-6910)	7190 (3630-7510)	11540 (4720-12660)	13980 (7640-16800)	16300 (7940-18240)
	BTU/h	19810 (11150-23560)	24510 (12370-25600)	39350 (16090-43170)	47670 (26050-57280)	55580 (27070-62190)
Deumidificazione	l/h	1,8	2,4	3,6	4,6	6
CARATTERISTICHE						
Potenza assorbita (raffredd.)	W	1510 (935-1980)	1845 (1060-2190)	3000 (1400-3670)	3700 (2280-5010)	5050 (2380-6980)
Potenza assorbita (riscald.)	W	1610 (1080-2290)	2110 (1200-2490)	3470 (1560-4110)	4110 (2250-4950)	4780 (2340-5990)
Alimentazione-fasi	V-Hf-Ph	230-50-1	230-50-1	380-50-3	380-50-3	380-50-3
EER		3,20	3,20	3,00	3,01	3,06
COP		3,61	3,41	3,33	3,41	3,41
Classe energetica raffredd.	A	A	B	B	B	B
Classe energetica riscald.	A	B	C	B	B	B
Compressore	rotativo	rotativo	scroll	scroll	scroll	scroll
Pressione sonora max. u. int. (Hi/Lo)dB(A)		45/41/38	49/45/42	49/47/44	51/47/44	52/48/46
Pressione sonora max. u. est. dB(A)		55	55	60	61	61
Portata d'aria max. u. int. (Hi/Lo) m³/h		1020/870/700	1275/1170/1030	2070/1950/1860	2400/2300/2200	2800/2700/2600
PESO						
Peso unità interna	kg	38/45	38/45	48/57	62/72	62/72
Peso unità esterna	kg	63/67	72/77	106/111	117/123	117/123
LINEE FRIGORIFERE						
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Diametro del tubo del liquido	in	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Diametro del tubo del gas	in	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Lunghezza max. dei collegamenti	m	25	30	30	50	50
Dislivello max. dei collegamenti	m	1	15	20	30	30

Carica standard per lunghezza delle linee frigorifere fino a 5 metri.
Le prestazioni sono riferite alle condizioni della normativa di collaudo EN14511.

CODICE PRODOTTO	3380766	3380767	3380768	3380769	3380770
CODICE PRODOTTO UNITÀ INTERNA	3380736	3380741	3380742	3380743	3380744
CODICE PRODOTTO UNITÀ ESTERNA	3380731*	3380732*	3380733	3380734	3380735

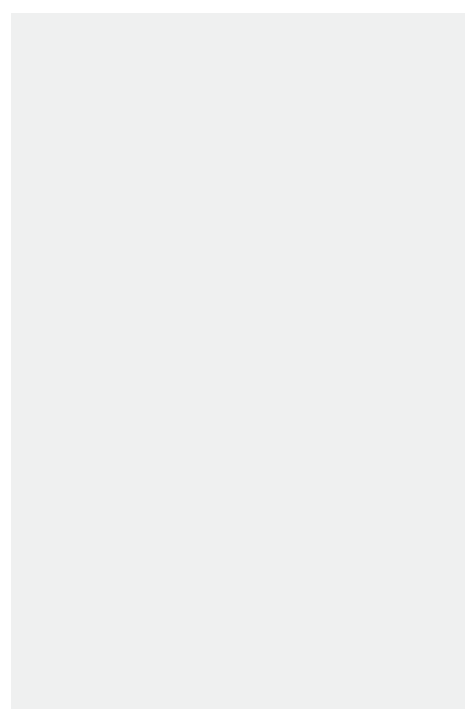
*soggetto ad Eco-Contributo RAEE

Accessori

Codice €

Modulo per controllo remoto	3380498
Controllo remoto 64 unità	3380413
Controllo a filo commerciali/dmf	3380499
Plenum 3 uscite (18/24)	3380411
Plenum 4 uscite (36/48)	3380660
Plenum 4 uscite (60)	3380412
Pannello canalizzato (18/24)	3380492
Pannello canalizzato (36/48/60)	3380493
Canvass (18/24)	3380494
Canvass (36/48/60)	3380495
Filtro (18/24)	3380496
Filtro (36/48/60)	3380497

(IVA esclusa)



Controllo centrale 64 unità



Controllo a filo

*Efficienza
e
Versatilità*