

Grande flusso d'aria

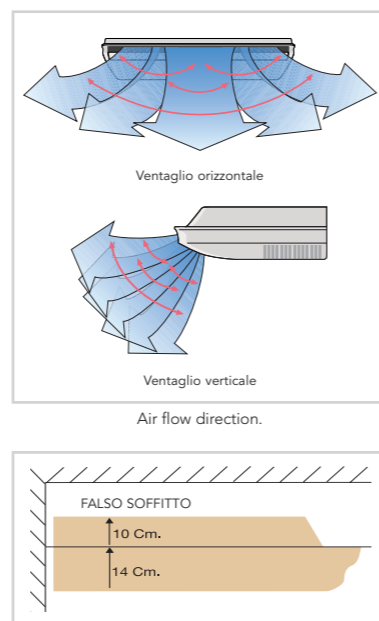
Ideale per grandi locali commerciali, magazzini e uffici fino a 4 m di altezza.

Apporto di aria fresca dall'esterno

Mediante un canale di 200 mm di diametro connesso alla parte superiore o posteriore della macchina. Il rinnovo dell'aria è di grande utilità in luoghi pubblici molto frequentati.

Elevatore di acqua opzionale

Accessorio opzionale che permette di raggiungere fino a 30 cm di dislivello nel controsoffitto per poter generare la pendenza necessaria allo scarico fino a raggiungere il pluviale più vicino.



ABY 30-36-45-54 U / UT / F / FT

Caratteristiche tecniche

MODELLI			ABY 30 UT	ABY 36 UT	ABY 45 UT	ABY 54 UT	ABY 30 F
Potenza resa in raffreddamento	kW		8,4	10,5	12,7	14,5	8,4
Potenza resa in riscaldamento	kW		9,5	11,8	14,3	16,5	-
Potenza assorbita	Raffreddamento	kW	2,95	3,48	4,38	5,16	2,95
	Riscaldamento	kW	2,78	3,45	4,4	5,3	-
E.E.R.	Raffreddamento	kW	2,85	3,02	2,9	2,81	2,85
	Riscaldamento	kW	3,42	3,42	3,26	3,11	-
C.O.P.	Raffreddamento	kW	2,85	3,02	2,9	2,81	2,85
	Riscaldamento	kW	3,42	3,42	3,26	3,11	-
Corrente assorbita	Raffreddamento	A	13,6	5,9	7,7	9,5	13,8
	Riscaldamento	A	13,1	6,2	7,7	9,5	-
Corrente di spunto		A	70	37	67	70	70
		A	70	37	67	70	70
Alimentazione elettrica - N° fasi	V		230-l	400-3	400-3	400-3	230-l
Deumidificazione	l/h		3	4	5	6	3
Compressore tipo			Rotativo	Twin Rotativo	Scroll	Scroll	Rotativo
Pressione sonora	Bassa	dB(A)	35	37	41	46	35
	Media	dB(A)	39	42	46	50	39
	Alta	dB(A)	42	45	48	52	42
	Unità esterna Aire	dB(A)	53	54	54	54	53
Portata d'aria	Bassa	m³/h	980	1270	1430	1800	980
	Media	m³/h	1280	1500	1660	2000	1280
	Alta	m³/h	1450	1660	1850	2200	1450
	Unità esterna	m³/h	3300	6100	6100	6300	3300
Dimensioni U. Interna	Larghezza	mm	1.660	1.660	1.660	1.660	1.660
	Fondo	mm	700	700	700	700	700
	Altezza	mm	240	240	240	240	240
Dimensioni U. Esterna	Larghezza	mm	900	900	900	900	900
	Fondo	mm	330	330	330	330	330
	Altezza	mm	830	1.165	1.165	1.290	830
Peso Netto	U.I. Int./Esterno	kg	48/69	48/94	48/113	48/118	48/68
Diametri tubazioni	Liq/gas	pollici	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 3/4"	3/8" - 3/4"	3/8" - 5/8"
	Distanza minima	m	5	5	5	5	5
Distanze	Max. Totale/Vert.	m	30/15	50/30	50/30	50/30	30/15
	Pre-carica	m	7,5	20	20	20	7,5
Carica addizionale		gr	2300	3400	3500	3300	2300
		gr/m	40	30	40	40	20
Range di funzionamento	Raffreddamento	°C	0-43	0-43	0-43	0-43	0-43
	Riscaldamento	°C	-7-24	-10-24	-10-24	-10-24	-
Linea elettrica	Alimentazione		2x4+T	3x2,5+N+T	3x2,5+N+T	3x2,5+N+T	2x4+T
	Interconnessione		3x1,5+T	3x1,5+T	3x1,5+T	3x1,5+T	3x1,5+T
Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A



ABY 30 U / F

ABY 36 -45-54 UT / FT

Modelli

	ABY 30 U	ABY 36 UT	ABY 45 UT	ABY 54 UT	ABY 30 F
Potenza raffreddamento	8,4 kW	10,5 kW	12,7 kW	14,5 kW	8,4 kW
Potenza riscaldamento	9,5 kW	11,8 kW	14,3 kW	16,5 kW	-
Codice	3NGF3245	3NGF3255	3NGF3275	3NGF3285	3NGF3045
Riferenza	13.005.018	13.005.062	13.005.064	13.005.066	ND

Accessori

	ELEVATORE DI ACQUA
Codice	4JBO0002



(mod. ABY U / UT)