

### Massima efficienza energetica

L'esclusiva tecnologia V-Palm dei modelli Fuji Electric, insieme all'uso dei compressori e dei ventilatori DC, permette di ottenere rendimenti molto superiori rispetto ad altri sistemi inverter con un minor consumo energetico.

### Avviso di pulizia dei filtri

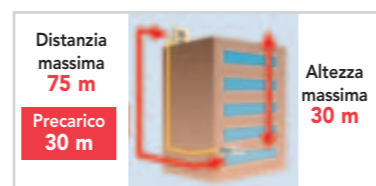
Queste unità incorporano un indicatore luminoso che avvisa del tempo ottimale trascorso per la realizzazione della pulizia dei filtri. Mediante il pulsante del telecomando "filter reset" si annulla l'indicatore luminoso di avviso.

### Apporto di aria esterna

L'apporto di aria fresca dall'esterno è possibile in queste unità mediante la collocazione di un condotto e la connessione di un ventilatore esterno collegato alla piastra elettronica dell'unità.



Compressore e ventilatore DC.



Grande flessibilità di distanza frigorifera.



4 Direzione possibile di connessioni di tubazioni



ABY 36-45-54 UiAT



ABY 36-45-54 UiAT

NOVITÀ

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

### Caratteristiche tecniche

MODELLI			ABY 36 Ui AT	ABY 45 Ui AT	ABY 54 Ui AT
Potenza resa in raffreddamento		kW	10	12,5	14
Potenza resa in riscaldamento		kW	11,2	14	16
Potenza assorbita	Raffreddamento	kW	2,8	3,89	4,65
	Riscaldamento	kW	2,87	3,88	4,67
E.E.R.	Raffreddamento	kW	3,5	3,21	3,01
	Riscaldamento	kW	3,9	3,61	3,43
Corrente assorbita	Raffreddamento	A	4,3	5,8	6,9
	Riscaldamento	A	4,4	5,8	6,9
Corrente di spunto		A	10	10	10
Alimentazione elettrica - N° fasi		V	400/III	400/III	400/III
Deumidificazione		l/h	3	4,5	5
Compressore tipo			DC Twin Rotativo	DC Twin Rotativo	DC Twin Rotativo
Pressione sonora	Super Quiet	dB(A)	32	34	38
	Bassa	dB(A)	37	39	42
	Media	dB(A)	43	45	48
	Alta	dB(A)	47	49	51
	Unità esterna Aire	dB(A)	51	54	55
Portata d'aria	Bassa	m <sup>3</sup> /h	1.000	1.100	1.300
	Media	m <sup>3</sup> /h	1.500	1.700	1.950
	Alta	m <sup>3</sup> /h	1.900	2.100	2.300
	Unità esterna	m <sup>3</sup> /h	6.200	6.900	6.900
Dimensioni U. Interna	Larghezza	mm	1.660	1.660	1.660
	Fondo	mm	700	700	700
	Altezza	mm	240	240	240
Dimensioni U. Esterna	Larghezza	mm	900	900	900
	Fondo	mm	330	330	330
	Altezza	mm	1.290	1.290	1.290
Peso Netto	U.I. Int./Esterno	kg	46/107	46/107	48/107
Diametri tubazioni	Liq/gas	pollici	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
	Distanze	m	75/30	75/30	75/30
Carica	Max. Totale/Vert.	m	30	30	30
	Carica addizionale	gr/m	50	50	50
Temperatura di funzionamento	Raffreddamento	°C	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46
	Riscaldamento	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Linea elettrica	Alimentazione		(U.E.) 3x2,5+N+T	(U.E.) 3x2,5+N+T	(U.E.) 3x2,5+N+T
	Interconnessione		3x1,5+T	3x1,5+T	3x1,5+T
Refrigerante			R410A	R410A	R410A

\* Informazioni preliminari

### Modelli

	ABY 36 Ui AT	ABY 45 Ui AT	ABY 54 Ui AT
Potenza raffreddamento	10 kW	12,5 kW	14 kW
Potenza riscaldamento	11,2 kW	14 kW	16 kW
Codice	3NGF6320	3NGF6325	3NGF6330

### Accessori

	FILOCOMANDO	ELEVATORE DI ACQUA
Codice	3NGF9500	4JBO0002

\* Consultare disponibilità