

Massima efficienza energetica

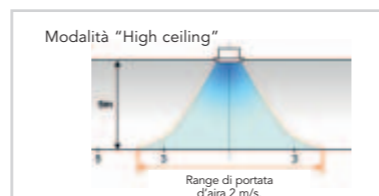
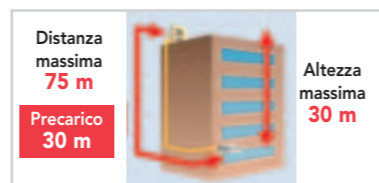
L'incorporazione del compressore DC Inverter ed il motore del ventilatore DC permettono di incrementare il rendimento di queste unità minimizzando il consumo.

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.



Modalità "High ceiling" che permette l'installazione in soffitti fino a 5m di altezza.

Caratteristiche tecniche*

MODELLI		AUY 36 UiAT	AUY 45 UiAT	AUY 54 UiAT	
Potenza resa in raffreddamento	kW	10	12,5	14	
Potenza resa in riscaldamento	kW	11,2	14	16	
Potenza assorbita	Raffreddamento	kW	2,4	3,54	4,4
	Riscaldamento	kW	2,56	3,58	4,43
E.E.R.	Raffreddamento	kW	4,1	3,53	3,2
	C.O.P.	Riscaldamento	kW	4,38	3,91
Corrente assorbita	Raffreddamento	A	3,7	5,3	6,5
	Riscaldamento	A	3,9	5,3	6,6
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)	33	36	37
	Bassa	dB(A)	36	40	41
	Media	dB(A)	39	42	43
	Alta	dB(A)	44	46	47
	Unità esterna	dB(A)	51	54	55
Portata d'aria	Bassa	m ³ /h	1.150	1.250	1.300
	Media	m ³ /h	1.430	1.640	1.700
	Alta	m ³ /h	1.800	1.900	2.000
	Unità esterna	m ³ /h	6.200	6.900	6.900
	Dimensioni U. Interna	Larghezza	mm	840 (950)	840 (950)
Fondo		mm	840 (950)	840 (950)	840 (950)
Altezza		mm	288 (50)	288 (50)	288 (50)
Altezza minima del controsoffitto	mm	298	298	298	
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	27+5,5/107	27+5,5/107	27+5,5/107
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
	Pre-carica	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.



AUY 36/45/54 UiAT



AUY 36/45/54 UiAT

NOVITÀ

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

Modelli*

	AUY 36 UiAT	AUY 45 UiAT	AUY 54 UiAT
Potenza raffreddamento	10 kW	12,5 kW	14 kW
Potenza riscaldamento	11,2 kW	14 kW	16 kW
Codice	3NGF6420	3NGF6425	3NGF6430

* Consultare disponibilità

