

> CARATTERISTICHE GENERALI

- Unità terminali predisposte per l'installazione a muro
- Progettati per essere abbinati ad una caldaia, ad una pompa di calore o ad un refrigeratore, possono essere utilizzati sia nella stagione invernale che in quella estiva
- La gamma è composta da 3 modelli con potenza frigorifera da 2,4 kW a 3,8 kW e tre velocità del ventilatore
- I Ventilconvettori JOLLY UP sono predisposti per funzionare in rete seriale fino a 64 macchine con l'ausilio di un concentratore disponibile come accessorio

> CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- Fornito di serie con:
 - > Telecomando ad infrarossi per la regolazione della temperatura e delle impostazioni dell'unità
 - > Valvola a 3 vie on/off 230V
- Scheda elettronica con uscite relè per richiesta riscaldamento o raffreddamento
- Struttura esterna bianca in ABS con display e led di interfaccia sul pannello frontale
- Ventilatore tangenziale
- Motore EC a basso consumo
- Vaschetta raccogli condensa
- I collegamenti idraulici possono essere effettuati sia a destra che a sinistra dell'unità tramite due flessibili
- Abbinabile a sistemi di supervisione (BMS) e/o domotica tramite protocollo Modbus

JOLLY UP				30	35	45
Alimentazione elettrica			V/Ph/Hz	220-240/1/50		
ACQUA (IN-OUT) 7°C - 12°C - ARIA AMBIENTE 27°C D.B. 19°C W.B.						
Raffrescamento	Potenza	Max	kW	2,70	2,91	3,81
		Med	kW	2,59	2,54	3,30
		Min	kW	2,39	2,19	2,88
	Portata d'acqua	Max	m³/h	0,48	0,51	0,67
		Med	m³/h	0,46	0,45	0,57
		Min	m³/h	0,42	0,38	0,51
	Perdite di carico lato acqua	Max	kPa	31,6	37,2	56,8
		Med	kPa	28,63	29,73	41,23
		Min	kPa	25,36	23,36	33,02
	Potenza assorbita motore	Max	W	13	15	33
		Med	W	11	11	22
		Min	W	10	9	15
ACQUA (IN-OUT) 45°C - 40°C - ARIA AMBIENTE 20°C						
Riscaldamento	Potenza	Max	kW	2,94	3,23	4,30
		Med	kW	2,02	2,77	3,65
		Min	kW	1,86	2,42	3,09
	Portata d'acqua	Max	m³/h	0,51	0,56	0,73
		Med	m³/h	0,49	0,49	0,64
		Min	m³/h	0,46	0,42	0,56
	Perdite di carico lato acqua	Max	kPa	37,5	40,6	61,9
		Med	kPa	34,9	31,5	47,5
		Min	kPa	30,2	25,1	35,7
	Potenza assorbita motore	Max	W	11	14	31
		Med	W	11	10	20
		Min	W	9	8	14
DATI GENERALI						
Portata d'aria	Max	m³/h	492	585	825	
	Med	m³/h	454	485	689	
	Min	m³/h	400	413	590	
Pressione sonora (misurata ad 1 mt distanza in camera riverberante)	Max	dB(A)	32	32	45	
	Med	dB(A)	30	27	39	
	Min	dB(A)	27	23	35	
Livello di potenza sonora	Max	dB(A)	44	57	50	
	Med	dB(A)	42	51	46	
	Min	dB(A)	39	47	42	
Assorbimento motore	Max	A	0,16	0,19	0,28	
Pressione massima di esercizio		bar	16	16	16	
Attacchi idraulici		pollici	G 1/2	G 1/2	G 1/2	
Scarico condensa	Ø	mm	20	20	20	
Contenuto d'acqua		lt	0,669	0,669	0,669	
Peso a vuoto / con imballo		Kg	11,5 / 14,5	11,5 / 14,5	11,5 / 14,5	

DIMENSIONI

