

**08410** VENTILCONVETTORE "SL AIR" INVERTER ULTRASLIM OLIMPIA SPLENDID



NOVITÀ

CODICE	VARIANTE	COD.PRODUTTORE	U.M.	M.V.	CF	LISTINO
0841002	mod. 200	01851	PZ	1	1	
0841004	mod. 400	01852	PZ	1	1	
0841006	mod. 600	01853	PZ	1	1	
0841008	mod. 800	01854	PZ	1	1	



**Bi2 AIR** SL



Compatibile con:  
**SiOS CONTROL**



**CARATTERISTICHE**

- Riscalda, Raffresca, Deumidifica e Filtra.
- Terminale con pannello radiante integrato (versione SLR).
- Estetica integrale con aspirazione dal lato inferiore.
- Frontale in metallo, fianchi in ABS.
- Compatto: Spessore min 12,9 cm max 15 cm.
- Gamma composta da 5 modelli di potenza.
- Motore brushless DC.
- Scocca monoblocco per lavorare in comodità.
- Flap mandata aria in acciaio, motorizzato.
- Griglie anti intrusione sull'aspirazione e sull'uscita dell'aria.
- Filtri estraibili posti sull'aspirazione dell'aria.
- Telecomando remoto in dotazione (solo per comando TR).
- Disponibile nei colori:  Bianco RAL 9003

**DESIGN INTEGRALE**

Scocca frontale unita ai fianchi laterali, per ottenere linee pulite ed essenziali e semplificare installazione e manutenzione.

**MULTISET CONTROL**

Electronica integrata per l'utilizzo touch a bordo macchina o il dialogo con comandi da remoto e sistemi domotici.

**COMANDI INTEGRATI DI SERIE**

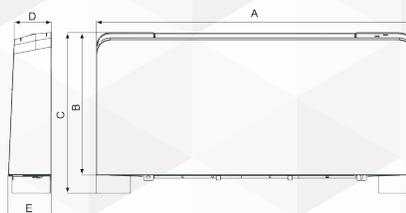
**COMANDO TR (Touch Remote):**

prevede un comando touch a bordo macchina e un telecomando (in dotazione). Inoltre, tramite una combinazione di tasti, è possibile remotizzare\* il controllo con un comando remoto a parete B0736 o una domotica (SiOS Control di Olimpia Splendid o MyHome di Bticino), attraverso il protocollo seriale Modbus RS485 ASCII.

**LAYOUT, DIMENSIONI, PESO**

1. Batteria di scambio termico
2. Pannello radiante ad elevata efficienza (versione SLR)
3. Ventilatore tangenziale
4. Motore elettrico DC Brushless
5. Flap aria mandata e Griglia mandata anti intrusione
6. Bacinella raccolta condensa
7. Scocca frontale in lamiera elettrozincata
8. Griglia aspirazione anti intrusione
9. Fianchi in ABS
10. Comando touch bordo macchina (versione TR)

		200	400	600	800	1000
<b>A</b>	mm	695	895	1095	1295	1495
<b>B</b>	mm	599	599	599	599	599
<b>C</b>	mm	679	679	679	679	679
<b>D</b>	mm	129	129	129	129	129
<b>E</b>	mm	150	150	150	150	150
<b>Peso netto SL</b>	kg	11.5	13.0	15.5	18.5	21.5
<b>Peso netto SLR</b>	kg	13.5	15.5	19.5	22.5	25.5



**INSTALLAZIONE**

Pavimento, parete o (solo per le versioni SL) a soffitto.\*\*



\* Ad esclusione dell'abbinamento con SiOS Control, in tutti gli altri casi: comando Touch a bordo macchina, sonda aria bordo macchina e telecomando disabilitati  
\*\* Installazione a soffitto: necessari kit installazione a soffitto e Kit piedini

DATI TECNICI			200			400			600			800		
SL Air inverter (con comando TR)			01851			01852			01853			01854		
Velocità ventilatore			Bassa	Media	Alta									
Potenza resa totale in raffreddamento	a27/19 - w7/12	(a) (E) kW	0.38	0.71	0.82	0.91	1.34	1.74	1.50	2.10	2.54	1.98	2.69	3.29
Potenza resa sensibile in raffreddamento	a27/19 - w7/12	(a) (E) kW	0.26	0.50	0.64	0.65	1.02	1.25	1.10	1.56	1.94	1.54	2.09	2.54
Portata Fluida	a27/19 - w7/12	(a) l/h	66.2	123.3	142.9	157.6	232.0	302.5	259.2	363.1	440.3	341.9	464.7	570.0
Perdita di carico lato acqua	a27/19 - w7/12	(a) (E) kPa	3.8	10.6	13.1	2.4	5.5	8.2	7.5	14.2	19	7.3	13.8	18.7
Potenza resa totale in riscaldamento	a20/15 - w50/-	(b) (E) kW	0.64	0.84	1.05	1.25	1.65	2.31	1.75	2.56	3.12	2.21	3.10	4.10
Portata Fluida	a20/15 - w50/-	(b) l/h	66.2	123.3	142.9	157.6	232.0	302.5	259.2	363.1	440.3	341.9	464.7	570.0
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w50/-	(b) (E) kPa	3.2	8.8	10.9	2.0	4.6	6.8	6.2	11.8	15.8	6.1	11.5	15.5
Potenza resa totale in riscaldamento	a20/15 - w45/40	(c) (E) kW	0.54	0.70	0.88	1.06	1.39	1.94	1.46	2.14	2.60	1.85	2.60	3.44
Portata Fluida	a20/15 - w45/40	(c) l/h	91.9	119.9	150.0	181.9	238.1	330.3	250.6	365.7	444.6	316.6	444.8	587.9
Perdita di carico lato acqua	a20/15 - w45/40	(c) (E) kPa	5.7	8.8	12.2	2.9	4.8	7.9	5.8	11.8	16.0	4.1	8.9	14.2
Potenza assorbita		(E) W	5	7	11	6	9	19	7	11	20	8	12	24
Potenza sonora Lw (A)		(E) dB(A)	38	45	52	39	46	53	41	47	53	42	48	54
Pressione sonora Lp (A)		(d) dB(A)	29	36	43	30	37	44	32	38	44	33	39	45
Portata d'aria		(f) m <sup>3</sup> /h	100	130	160	190	250	320	280	360	460	350	450	575
Contenuto acqua batteria		l		0.47			0.8			1.13			1.46	
Pressione massima di esercizio		bar		10			10			10			10	
Attacchi idraulici		pollici	Eurocono 3/4											
Alimentazione elettrica		V/ph/Hz	230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50		