

Vitoset

Ventilconvettori e ventilradiatori
Energycal Air

VIESSMANN

climate of innovation



Ventilconvettori disponibili in 3 versioni e con 5 potenze differenti, dotati di kit per invertire gli attacchi da sinistra a destra (e viceversa) e diversi kit idraulici ed estetici, in grado di soddisfare le richieste più esigenti.

Ventilconvettori WALL

- ventilconvettore a inverter su mobiletto per applicazioni a soffitto, a parete e a pavimento
- spessore minimo di 12,9 cm
- motore inverter DC di serie
- ampia modulazione, con riduzione dei consumi fino al 60%

Ventilconvettori INWALL

- ventilconvettore a inverter da incasso per applicazioni a parete in cassaforma e in controsoffitto
- ampia gamma di accessori per garantire un'installazione semplice e rapida
- motore inverter DC di serie
- ampia modulazione, con riduzione dei consumi fino al 60%

Ventilradiatori RADIANT

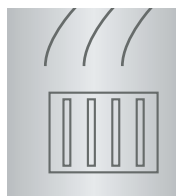
- ventilradiatore a inverter con piastra radiante per applicazioni a parete e a pavimento
- spessore minimo di 12,9 cm
- motore inverter DC di serie
- ampia modulazione, con riduzione dei consumi fino al 60%

I vantaggi in sintesi

- consumi ridottissimi grazie al motore a inverter DC modulante
- compatti ed eleganti con spessore inferiore a 13cm
- versione con piastra radiante, per ottimizzare i consumi e il livello di comfort all'utente, anche con ventilazione spenta
- facili da installare, con dima e versione destra e sinistra semplicemente utilizzando un kit prolunga



Un'ampissima gamma di accessori va a completare la gamma e a soddisfare le richieste del cliente



Vitoset

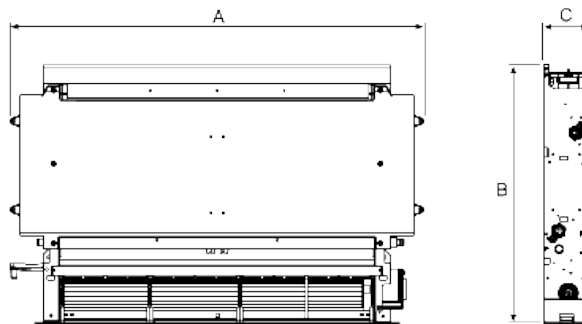
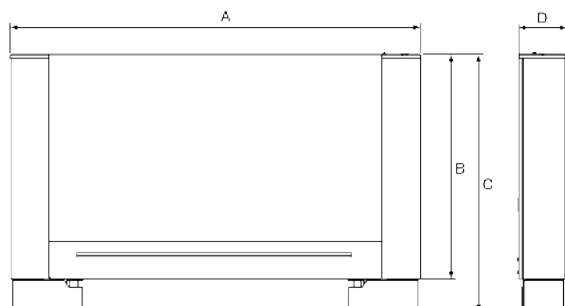
Ventilconvettori e ventilradiatori

Energycal Air

VIESSMANN
climate of innovation

Dati tecnici

Dati tecnici validi per tutti i tipi di modelli		200	400	600	800	1000
Resa totale raffreddamento - acqua 7 °C / 12 °C - aria 27 °C b.s. / 19 °C b.u.	kW	0,83	1,76	2,56	3,3	3,81
Resa sensibile raffreddamento	kW	0,65	1,27	1,96	2,56	3,01
Portata acqua	lt/h	142	302	446	573	655
Perdita di carico acqua	kPa	13,1	8,2	19	18,7	18,2
Resa totale riscaldamento (50°C) - A20, W50	kW	0,98	2,15	2,89	3,82	4,35
Portata acqua (50°C)	lt/h	84	185	249	329	374
Perdita di carico acqua (50°C)	kPa	4,72	2,94	5,57	4,49	4,23
Resa totale riscaldamento (70°C) - A20, W70	kW	1,77	3,88	5,21	6,88	7,83
Portata acqua (70°C)	lt/h	152	334	448	592	673
Perdita di carico acqua (70°C)	kPa	10,9	7	14,3	12,7	12,5
Contenuto acqua batteria	lt	0,47	0,8	1,13	1,46	1,8
Pressione massima di esercizio	bar	10	10	10	10	10
Attacchi idraulici	pollici	3/4" Eurocrono	3/4" Eurocrono	3/4" Eurocrono	3/4" Eurocrono	3/4" Eurocrono
Portata d'aria minima misurata con filtri puliti	m³/h	100	170	180	370	420
Portata d'aria massima misurata con filtri puliti	m³/h	160	320	460	575	650
Potenza sonora minima Lw	dB(A)	38	39	41	39	42
Potenza sonora massima Lw	dB(A)	52	53	53	53	54
Pressione sonora misurata a 1,5 m	dB(A)	34	36	37	35	38
Alimentazione elettrica	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza elettrica assorbita minima	W	5	6	7	8	9
Potenza elettrica assorbita massima	W	11	19	20	24	27
Dati tecnici modello RADIANT						
Resa max riscaldamento statico (50°C)	kW	0,37	0,42	0,5	0,62	0,77
Resa max riscaldamento statico (70°C)	kW	0,59	0,71	0,84	1,04	1,28
Contenuto acqua pannello radiante	lt	0,3	0,5	0,6	0,7	0,9
Dimensioni modelli WALL e RADIANT						
A	mm	697	897	1097	1297	1497
B	mm	579	579	579	579	579
C	mm	659	659	659	659	659
D	mm	129	129	129	129	129
Peso netto RADIANT	kg	15	17	21	24	28
Peso netto WALL	kg	13	15	17	20	24
Dimensioni modelli INWALL						
A	mm	525	725	925	1125	1325
B	mm	576	576	576	576	576
C	mm	126	126	126	126	126
Peso netto INWALL	kg	7	9,5	11	14	17



Per approfondire la conoscenza di tutti i prodotti della gamma Vitoset partecipate ai corsi dell'Accademia Viessmann.
Per maggiori informazioni visitate il nostro sito www.viessmann.it