



Vitoset
Energycal DHW
160-260



Ecologici, altamente efficienti e all'insegna del design e del comfort: sono queste le caratteristiche degli scaldacqua Energycal DHW, la novità di Viessmann per la produzione di acqua calda sanitaria nei nuovi edifici o in sostituzione di vecchi scaldabagni elettrici o a gas.

Caratteristiche tecniche

- Scaldacqua a pompa di calore per installazione in locali tecnici
- Capacità 160 e 260 litri
- Modelli da 260 litri disponibili nella versione senza serpentino, mono o bi serpentino in abbinamento a generatori termici supplementari (es. caldaia a condensazione e solare termico)
- Possibilità di abbinamento a impianto fotovoltaico per autoconsumo
- Disponibile anche in versioni ad alta potenza (serie H)
- Temperatura minima aria ingresso per funzionamento: -7°C
- Regolazione elettronica con funzione ECO, Auto e Overboost
- Elevata resa energetica grazie a COP fino a 3,5
- Rumorosità max: 59 dB

I vantaggi in sintesi

- Rendimenti elevati - resa 3,5 volte circa superiore a uno scaldabagno standard elettrico o a gas
- Massima silenziosità di funzionamento
- Una volta terminata l'installazione, lo scaldacqua a pompa di calore Energycal è subito pronto all'uso
- Regolazione elettronica dotata di 3 modalità di funzionamento (Auto, Eco, Overboost) per un riscaldamento più o meno rapido e/o economico dell'acqua calda sanitaria.
- Comfort e sicurezza di esercizio garantiti dalla funzione anti-sbrinamento e anti-legionella (attivata automaticamente ogni 30 giorni), oltre che all'utilizzo del gas refrigerante ecologico R 134 A
- Detrazioni fiscali del 50% o del 65% o del Conto Energia Termico, che prevede un rimborso del 40% delle spese sostenute, per un massimo di 700 Euro



I modelli DHW da 160 e 260 l sono predisposti per l'abbinamento con un impianto fotovoltaico in funzione di produzione elettrica per autoconsumo

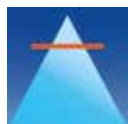


Vitoset
Energycal DHW
160-260

Dati tecnici Energycal DHW 160-260

Modello		160 L	260 L (260 H)	260 LS (260 HS)	260 LSB (260 HSB)
Capacità	l	160	260	260	260
Potenza termica totale	kW	3,4	3,4 (4,35)	3,4 (4,35)	3,4 (4,35)
COP (secondo EN 255-3)*		3,5	3,5 (3,1)	3,5 (3,1)	3,5 (3,1)
Potenza sonora	dB	59 (62)	59 (62)	59 (62)	59 (62)
Serpentino solare termico	mq	-	-	1	1
Serpentino generatore ausiliario	mq	-	-	0,6	0,6
Ingresso fotovoltaico		■	■	■	■
Dimensioni					
Profondità max (A)	mm	650	650	650	650
Altezza (B)	mm	1504	2000	2000	2000
Peso a vuoto	kg	80	98,6 (115)	115,2 (125)	123,6 (130)

Dimensioni



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