

**Logavent**

HRV2-230

7738111195

Per quanto applicabile al prodotto, le seguenti indicazioni si basano su quanto prescritto dai Regolamenti (UE) 1253/2014 e (UE) 1254/2014.

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7738111195
Consumo specifico di energia (SEC) con clima temperato		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-38,3
Consumo specifico di energia (SEC) con clima freddo		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-75,6
Consumo specifico di energia (SEC) con clima caldo		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-14,3
Classe di efficienza energetica con clima temperato			A
Classe di efficienza energetica con clima freddo			A+
Classe di efficienza energetica con clima caldo			E
Unità di ventilazione bidirezionale			sì
Tipo di azionamento del ventilatore		Variatore di velocità	
Tipo di sistema di recupero del calore		A recupero	
Efficienza termica del recupero di calore	$\eta_t$	%	86
Portata massima	$\dot{V}$	m <sup>3</sup> /h	300
Potenza elettrica assorbita alla portata massima		W	102
Livello di potenza sonora	$L_{WA}$	dB	48
Portata di riferimento	$\dot{V}_{ref}$	m <sup>3</sup> /s	0,058
Differenza di pressione di riferimento	$\Delta p_{ref}$	Pa	50
Potenza assorbita specifica		W/(m <sup>3</sup> /h)	0,21
Fattore di controllo			0,95
Controllo della ventilazione		Controllo a temporizzatore	
Percentuale di trafilamento interno		%	0,4
Percentuale di trafilamento esterno		%	0,4
Tasso di flusso residuo		%	-
Tasso di miscela delle unità di ventilazione bidirezionali non da canale		%	-
Posizione del segnale visivo di avvertimento relativo al filtro		Apparecchio e termoregolatore ambiente	
Descrizione del segnale visivo di avvertimento relativo al filtro		Vedere la documentazione tecnica. La sostituzione regolare del filtro è importante per garantire le prestazioni e l'efficienza energetica dell'impianto.	
Indirizzo Internet con le istruzioni di preassemblaggio e disassemblaggio		<a href="http://www.bosch-thermotechnology.com">www.bosch-thermotechnology.com</a>	
Sensibilità del flusso d'aria alle variazioni di pressione a -20 Pa		%	-
Sensibilità del flusso d'aria alle variazioni di pressione a +20 Pa		%	-
Consumo elettrico annuo per 100 m <sup>2</sup> di superficie abitativa		kWh	282
Riscaldamento risparmiato in un anno con clima temperato per 100 m <sup>2</sup>		kWh	4468
Riscaldamento risparmiato in un anno con clima caldo per 100 m <sup>2</sup>		kWh	2020
Riscaldamento risparmiato in un anno con clima freddo per 100 m <sup>2</sup>		kWh	8740
Unità di ventilazione residenziale			sì