

# Buderus

## Logavent

HRV176-450

7738113932

Kui alljärgnevad andmed kehtivad toote puhul, põhinevad need määruste (EL) 1253/2014 ja (EL) 1254/2014 nõuetel.

toote andmed	tähis	ühik	7738113932
Erienergiatarve (SEC) keskmise kliimatüübi jaoks		kWh/(m <sup>2</sup> a)	-43,5
Erienergiatarve (SEC) külma kliimatüübi jaoks		kWh/(m <sup>2</sup> a)	-82,9
Erienergiatarve (SEC) sooja kliimatüübi jaoks		kWh/(m <sup>2</sup> a)	-18,3
Energiatõhususe klass keskmise kliima jaoks			A+
Energiatõhususe klass külma kliima jaoks			A+
Energiatõhususe klass sooja kliima jaoks			E
Sissepuhke-väljatõmbe-ventilatsiooniseade			jah
Ventilaatori ajamiliik		Sagedusmuundur	
Energiatagastussüsteemi liik		Rekuperatiivne	
Soojustagasti temperatuuri suhtarv	$\eta_t$	%	90
Suurim vooluhulk	V	m <sup>3</sup> /h	450
Elektrivõimsus suurima vooluhulga korral		W	159
Müravõimsustase	L <sub>WA</sub>	dB	50
Etalonvooluhulk	V <sub>ref</sub>	m <sup>3</sup> /s	0,088
Etalonrõhuvahe	$\Delta p_{ref}$	Pa	50
Erivõimsus		W/(m <sup>3</sup> /h)	0,22
Juhtimistegur			0,65
Ventilaatori juhtimine		Kohalik nõudluspõhine juhtimine	
Suurim seadmesisese lekke osa		%	0,5
Suurim välimise lekke osa		%	0,4
Ülekandiskiirus		%	-
Segunemisosa kanalita sissepuhke-väljatõmbe-ventilatsiooniseadmete korral		%	-
Filtri optilise hoiatusnäidu seisund		Seade ja kaughaldus	
Filtri optilise hoiatusnäidu kirjeldus		Vt tehnilist dokumentatsiooni. Regulaarne filtri vahetamine on süsteemi võimsuse ja energiatõhususe jaoks oluline.	
Internetiaadress eelpaigutuse/koostvõtmise juhistega		www.bosch-thermotechnology.com	
õhuvoolu tundlikkus rõhumuutuste suhtes alarõhul -20 Pa		%	-
õhuvoolu tundlikkus rõhumuutuste suhtes alarõhul +20 Pa		%	-
Siseruumi ja väliskeskonna vaheline õhupidavus		m <sup>3</sup> /h	-
Aastane elektrienergiatarve 100 m <sup>2</sup> põrandapinna kohta		kWh	161
Aastas säästetud soojusenergia keskmise kliimatüübi korral pro 100 m <sup>2</sup>		kWh	4685
Aastas säästetud soojusenergia sooja kliimatüübi korral pro 100 m <sup>2</sup>		kWh	2119
Aastas säästetud soojusenergia külma kliimatüübi korral pro 100 m <sup>2</sup>		kWh	9165
Elamuventilatsiooniseade			jah

Andmed printimise ajal. Viimane versioon on saadaval Internetis.