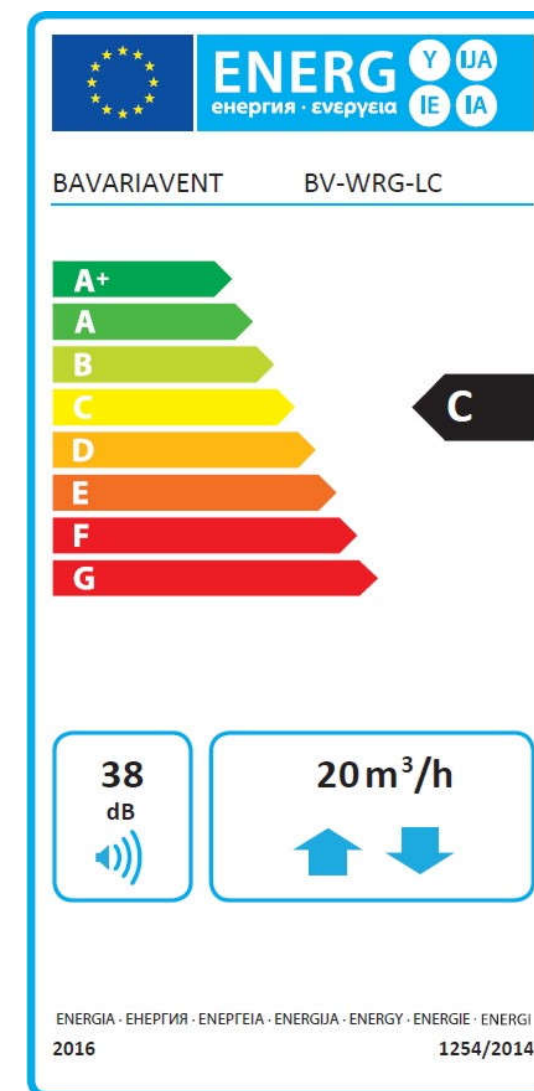


Produktdatenblatt BV-WRG-LC

Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung Typ Basic



Lieferant	BAVARIAVENT		
Modell	BV-WRG-LC		
SEV in kWh/(m ² x a) je Klimazone (kalt, durchschnittlich, warm)	-56,22	-24,78	-4,15
SEV-Klasse	A+	C	F
Lüftungsgerätetyp (WLA = Wohnraumlüftungsanlage)	WLA zwei Richtungen		
Antriebsart der Drehzahl	Mehrstufig		
Art der Wärmerückgewinnung	rekuperativ		
Temperaturänderungsgrad bei trockener Luft in %	67		
Höchster Luftvolumenstrom in m ³ /h	20		
Ventilatorleistung bei höchstem Luftvolumenstrom in Watt je Richtung	2,16		
Schalleistungspegel LwA bei Bezugs-Luftvolumenstrom in dB(A)	38		
Bezugs- Luftvolumenstrom in m ³ /sec (Zuluft)	0,0038		
Bezugsdruckdifferenz in Pa	27		
Spezifische Eingangsleistung bei Bezugsvolumenstrom in W/m ³ /h	0,42		
Art Lüftungssteuerung (Hand / Zeit / Zentral / Bedarf)	Hand		
x-Wert (Drehzahl-Steuerungsfaktor)	1,5		
innere Leckage in %	3		
äußere Leckage in %	3,5		
Internetadresse	www.bayernluft.de		
Jährlicher Stromverbrauch JSV je 100m ² in kWh/a je Klimazone (kalt, durchschnittlich, warm)	1112	575	530
Jährliche Einsparung an Heizenergie je 100 m ² (JEH) in kWh Primärenergie/a je Klimazone (kalt, durchschnittlich, warm)	7530	3849	1741



BAVARIAVENT UG (haftungsbeschränkt) & Co. KG, Landshuterstr. 6, 84056 Rottenburg, Tel. 08781-529442, Mail info@bayernluft.de