

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Viessmann Werke GmbH & Co. KG
Modellkennung	7571225 Vitovent 200-D HRV B55
Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima)	- kWh/(m² x a)
Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima)	B
Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima)	-37,0 kWh/(m² x a)
Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima)	- kWh/(m² x a)
Typ	Zwei-Richtung-Lüftungsgerät (ZLG)
Art des Antriebs	Drehzahlregelung
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Rekuperativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	1,0 %
Höchster Luftvolumenstrom	45 m³/h
Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs	19,0 W
Schallleistungspegel	44 dB
Bezugs-Luftvolumenstrom	0,009 m³/s
Bezugsdruckdifferenz	0 Pa
Spezifische Eingangsleistung	0,32 W/(m³/h)
Steuerungsfaktor	0,65
Steuerungstypologie	Steuerung nach örtlichem Bedarf – 0,65
Höchste innere Leckluftquoten	5,0 %
Höchste äußere Leckluftquoten	12,0 %
Lage der optischen Filterwarnanzeige	An der Bedieneinheit des Lüftungsgeräts
Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige	Regelmäßiger Filterwechsel wichtig
URL für Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung	https://www.viessmann.de/vibooks
Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms bei +20 Pa und -20 Pa	- %
Luftdichtheit zwischen innen und außen	0,1 m³/h
Jahresstromverbrauch	231,0 kWh Elektrizität/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima	8 250,0 kWh Primärenergie/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima	4 217,0 kWh Primärenergie/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima	1 907,0 kWh Primärenergie/a