

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Blauberg
Modellkennung	Vento Expert A30 W V.2
Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima)	-78,6 kWh/(m² x a)
Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima)	A
Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima)	-38,0 kWh/(m² x a)
Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima)	-14,8 kWh/(m² x a)
Typ	Zwei-Richtung-Lüftungsgerät (ZLG)
Art des Antriebs	Drehzahlregelung
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Regenerativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	71,0 %
Höchster Luftvolumenstrom	15 m³/h
Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs	4,0 W
Schallleistungspegel	48 dB
Bezugs-Luftvolumenstrom	0,010 m³/s
Bezugsdruckdifferenz	0 Pa
Spezifische Eingangsleistung	0,30 W/(m³/h)
Steuerungsfaktor	0,65
Steuerungstypologie	Steuerung nach örtlichem Bedarf – 0,65
Höchste innere Leckluftquoten	- %
Höchste äußere Leckluftquoten	- %
Übertragung	1,0 %
Lage der optischen Filterwarnanzeige	refer_to_the_manual
Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige	refer_to_the_manual
URL für Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung	https://www.blaubergventilatoren.de
Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms bei +20 Pa und -20 Pa	0,4 %
Luftdichtheit zwischen innen und außen	0,5 m³/h
Jahresstromverbrauch	175,0 kWh Elektrizität/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima	8 294,0 kWh Primärenergie/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima	4 240,0 kWh Primärenergie/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima	1 917,0 kWh Primärenergie/a