

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	inVENTer
Modellkennung	1001-0214 inVENTer iV14-MaxAir
Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima)	-88,5 kWh/(m² x a)
Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima)	A+
Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima)	-44,2 kWh/(m² x a)
Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima)	-18,9 kWh/(m² x a)
Typ	Zwei-Richtung-Lüftungsgerät (ZLG)
Art des Antriebs	Drehzahlregelung
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Regenerativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	88,2 %
Höchster Luftvolumenstrom	90 m³/h
Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs	9,0 W
Schallleistungspegel	52 dB
Bezugs-Luftvolumenstrom	63,000 m³/s
Bezugsdruckdifferenz	0 Pa
Spezifische Eingangsleistung	0,14 W/(m³/h)
Steuerungsfaktor	0,65
Steuerungstypologie	Steuerung nach örtlichem Bedarf – 0,65
Höchste innere Leckluftquoten	- %
Höchste äußere Leckluftquoten	- %
Übertragung	0,0 %
Lage der optischen Filterwarnanzeige	Display Regler
Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige	Anzeige als Text im Display Regler
URL für Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung	www.inventer.de
Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms bei +20 Pa und -20 Pa	17,8 %
Luftdichtheit zwischen innen und außen	6,3 m³/h
Jahresstromverbrauch	0,8 kWh Elektrizität/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima	90,6 kWh Primärenergie/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima	46,3 kWh Primärenergie/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima	20,9 kWh Primärenergie/a