

Productkaart

Gedelegeerde Verordening (EU) nr. 1254/2014

Naam of handelsmerk leverancier	Zehnder Group
Typeaanduiding	ComfoAir 300 Standard (CDC)
Specifiek energieverbruik (koude zone)	-78,6 kWh/(m² x a)
Specifieke energieverbruiksklasse (gematigde zone)	A
Specifiek energieverbruik (gematigde zone)	-40,5 kWh/(m² x a)
Specifiek energieverbruik (warme zone)	-16,0 kWh/(m² x a)
Typologie	Tweerichtingsventilatie-eenheid (TVE)
Soort aandrijving	Aandrijving met variabele snelheid
Soort warmteterugwinningssysteem	Recuperatief
Thermisch rendement van warmteterugwinning	87,0 %
Maximumdebiet	300 m³/uur
Elektrisch ingangsvermogen ventilatoraandrijving	153,0 W
Geluidsvermogensniveau	45 dB
Referentiedebiet	0,060 m³/s
Referentiedrukverschil in Pa	50 Pa
Specifiek ingangsvermogen	0,20 W/(m³/h)
Regelingsfactor	0,85
Regelinstypologie	Centrale behoeftegestuurde regeling - 0,85
Maximaal percentage interne lekkage	1,0 %
Maximaal percentage externe lekkage	1,4 %
Plaats visueel waarschuwingssignaal filter	Warnung auf dem Display der Anlage oder dem Raum-Controller
Beschrijving visueel waarschuwingssignaal filter	Warnung auf dem Display der Anlage oder dem Raum-Controller
URL voormontage-/demontage-instructies	https://www.zehnder-systems.de
Jaarlijks elektriciteitsverbruik	226,0 kWh elektriciteit/jaar
Jaarlijks bespaarde verwarming bij koud klimaat	8 898,0 kWh primaire energie/jaar
Jaarlijks bespaarde verwarming bij gematigd klimaat	4 548,5 kWh primaire energie/jaar
Jaarlijks bespaarde verwarming bij warm klimaat	2 056,8 kWh primaire energie/jaar

Model in de EU in de handel gebracht van 25/03/2020



EPREL-registratienummer: 959238

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/959238>

Leverancier: Zehnder Group Zwolle B.V. (Fabrikant)

Website: www.zehnder.nl

Dienst voor klantenservice:

Naam: Harry Wegkamp

Website:

E-mail: harry.wegkamp@zehndergroup.com

Telefoon: +31384296919

Adres:

Lingenstraat 2 - 8028 PM - Zwolle - Nederland