

(EU) Nr 1257/2014 Daten

Handelsmarke	ZEWOTHERM
Model	ZEWO Vent R 450
SEV (Klimazone 1 / 2 / 3)*	-83,8 / -40 / -14,9 kWh/m²
Typologie	Bidirektional
Antriebsart	Variabler Antrieb
Wärmerückgewinnungssystem	Regenerativ
Thermischer Wirkungsgrad	85 %
Maximaler Volumenstrom	472 m³/h
Ventilatorantrieb Stromverbrauch	170 W
Schalleistungspegel Gehäuse	39 dBA
Referenzvolumenstrom	0,092 m³/s
Referenzdruckunterschied	50 Pa
SEL	0,44 W/(m³/h)
Steuerungsfaktor	0,65
Steuerungstyp	Lokale Bedarfssteuerung (Volumenstrom wird von mehr als einem Sensor gesteuert)
Maximale externe Leckage	< 1 %
Übertragung	< 0,5 %
Filter Warnung	Wenn der Filter verschmutzt ist, wird der Benutzer über das Steuerungspanel zum Filterwechsel aufgefordert. Schmutzige Filter erhöhen den Energieverbrauch, senken die Leistung und Energieeffizienz, deshalb ist es sehr wichtig die Filter regelmäßig zu wechseln.
AEC (Klimazone 1 / 2 / 3)*	234,8 / 234,8 / 234,8 kWh/annum
AHS (Klimazone 1 / 2 / 3)*	89,7 / 45,8 / 20,7 kWh/annum
*Klimazone 1 / 2 / 3	1- kalt / 2 - mittel / 3 - warm

