

Produktdatenblatt ZEW ClassicFan SEVi 200 mit SEC-20

| Produktdatenblatt (gem. VO 1254/2014 EU vom 11.Juli 2014) | | | |
|--|---|------------------------------|--|
| Pkt. | Beschreibung / Description | | Werte / Data |
| a | Lieferant / Supplier's name | | Zewotherm GmbH |
| b | Modellkennung / Supplier's model identifier | | ZEW ClassicFan SEVi 200 mit SEC-20 |
| c | SEC-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch (SEV), SEC class / Specific energy consumption [kWh/m ² a] | kalt/cold | A+ -73,28 |
| | | durchschnittlich/ average | B -33,75 |
| | | warm/warm | E -11,11 |
| d | Lüftungstyp / Typology | | ZLG / BVU |
| e | Art des Antriebes / Type of drive installed | | mehrstufig / multi speed drive |
| f | Art Wärmerückgewinnungssystem / Type of heat recovery system | | regenerativ / regenerative |
| g | Temperaturänderungsgrad η_t / Thermal efficiency of heat recovery [%] | | 78,1 |
| h | Höchster Luftvolumenstrom / Maximum flow rate [m ³ /h] | | 44 |
| i | Elektrische Eingangsleistung (inkl. Regelung) / Electric power input [W] | | 10 |
| j | Schalleistungspegel L_{wa} / Sound power level [dB(A)] | | 44 |
| k | Bezugsluftvolumenstrom / Reference flow rate [m ³ /s] | | 0,0086 |
| l | Bezugsdruckdifferenz / Reference pressure difference [Pa] | | 0 |
| m | SEL / SPI [W/m ³ /h] | | 0,22 |
| n | Steuerungsfaktor / Control factor | | Handsteuerung / Manual control |
| o | Innere und äußere Übertragung / Internal and external leakage rate [%] | | 0 |
| p | Mischquote / Mixing rate [%] | | k. A. / n. s. |
| q | Lage und Beschreibung der Filterwechselanzeige / Position of visual filter warning | | Bedienelement (LED) / control unit (LED) |
| r | Anweisungen zu regelbaren Zu- und Abluftgittern an der Fassade (nur Ein-Richtungs-LG) / Regulated supply and exhaust grills in the facade | | entfällt / not applicable |
| s | Internetadresse / Internet address | | www.zewotherm.de |
| t | Druckschwankungsempfindlichkeit / Airflow sensitivity [%] | | 65 |
| u | Luftdichtheit zw. innen und außen / indoor and outdoor air tightness [m ³ /h] | | 0,98 |
| v | Jährlicher Stromverbrauch / Annual electricity consumption [kWh/(m ² a)] | | 3,03 |
| w | Jährliche Einsparung Heizenergie / Annual heating saved kWh/(m ² a) | kalt/cold | 80,85 |
| | | durchschnittlich/ average | 41,33 |
| | | warm/warm | 18,69 |