

Produktdaten gemäß Verordnung (EU) Nr. 1253/2014 der Kommission
vom 7. Juli 2014

| | | | |
|---|-------------------|-------------------------------------|---------|
| Herstellername | | InoxAir® GmbH | |
| Artikel-Nr. | | 126662 | |
| Modellbezeichnung | | VRD 3600-1 | |
| Typ des Lüftungsgeräts | | NRVU, UVU ohne Filter | |
| Eingebaute / einzubauende Drehzahlregelung | | MSD (mehrstufige Drehzahlsteuerung) | |
| Typ des HRS (heat recovery system) | | keine Wärmerückgewinnung | |
| Thermischer Übertragungsgrad des HRS | $\eta_{t, NRVU}$ | - | [%] |
| Nennluftvolumenstrom | $q_{V, nom}$ | 0,783 | [m³/s] |
| Elektrische Eingangsleistung | $P_{e, nom}$ | 0,454 | [kW] |
| Spezifische Ventilatorleistung, intern | SFP_{int} | - | [Ws/m³] |
| Anströmgeschwindigkeit | v_{nom} | 6,007 | [m/s] |
| Nennaussendruck, statisch | $p_{s, nom}$ | 194 | [Pa] |
| Druckabfall intern von Lüftungsbauteilen, statisch | $p_{s, int, nom}$ | - | [Pa] |
| Druckabfall intern von Nichtlüftungsbauteilen, statisch | $p_{s, add, nom}$ | - | [Pa] |
| Statischer Wirkungsgrad des Zuluftventilators (gemäß VO 327/2011) | $\eta_{es, SUP}$ | 49,2 | [%] |
| Statischer Wirkungsgrad des Abluftventilators (gemäß VO 327/2011) | $\eta_{es, EHA}$ | - | [%] |
| Äußere Leckluftquote nach DIN EN 308 oder 1886 | | - | [%] |
| Innere Leckluftquote nach DIN EN 308 | | - | [%] |
| Energieeinstufung des Zuluftfilters (nach EN 779:2012) | | - | |
| Energieeinstufung des Abluftfilters (nach EN 779:2012) | | - | |
| Beschreibung der Filterwarn(-wechsel)anzeige | | - | |
| Gehäuseschallpegel | L_{WA2} | - | [dB(A)] |
| Internetanschrift | | www.inoxair.de | |
| Bewertung nach Verordnung (EU) 1253/2014 | | Produkt ist konform 2016 | |