

Direktive / Directive EU 65/2014 - EN61591, EN60704-2-13, EN50564

| | |
|---|----------------------------|
| Marke / Brand | INOVIDA® |
| Artikelnummer / Articulenumber | 651200005 |
| Code | KH 80 Free 01 C (S) |
| Der jährliche Energieverbrauch / Energy consumption per year (AEC_{hood}) [kWh/a] | 30 |
| Energieeffizienz / Energy efficiency class (EEL_{hood}) | A |
| Fluiddynamische Effizienz / Fluid dynamic efficiency (FDE_{hood}) | 25,6 |
| Energieeffizienz Fluiddynamik / Fluid dynamic efficiency class (FDE_{hood}) (indice) | B |
| Lichtausbeute / Light efficiency (LE_{hood}) | 69 |
| Klasse Lichtausbeute / Light efficiency class (LE_{hood})(indice) | A |
| Effizienz Filtration Fett / Grease filtering efficiency (GFE_{hood}) | 86,8 |
| Energieeffizienz Fett Filtration / Grease filtering efficiency class (GFE_{hood})(indice) | B |
| Luftstrom im Normalbetrieb / Normal mode airflow (Q_{min}) [m ³ h] | 200 |
| Luftstrom im Normalbetrieb / Normal mode airflow (Q_{max}) [m ³ h] | 410 |
| Luftstrom im Boost-modus / Boost mode airflow [m ³ h] | / |
| Schalleistung im normalen Gebrauch / Normal mode acustic power MIN (L_{WA}) [dB] | 53 |
| Schalleistung im normalen Gebrauch / Normal mode acustic power MAX (L_{WA}) [dB] | 68 |
| Schalleistung im Boost-Modus /Boost mode acustic power BOOST (L_{WA}) [dB] | / |
| Der Energieverbrauch im Aus-Zustand / Off-mode power consumption (P_0) [W] | 0,42 |
| Stromverbrauch im Standby-Modus / Stand-by mode power consumption (P_3) [W] | / |

Integration Richtlinie / Intergration Directive EU 66/2014

| | |
|---|--------------|
| Faktor Zunahme der Zeit / Factor increase in the time (f) | 1,1 |
| Energieeffizienzindex / Energy efficiency index (EEL_{hood}) | 54,4 |
| Luftstrom an dem Punkt des maximalen Wirkungsgrades / Maximum airflow point efficiency (Q_{BEP}) [m ³ h] | 175,9 |
| Luftdruck an dem Punkt des maximalen Wirkungsgrades / Maximum pressure point efficiency (P_{BEP}) [Pa] | 348 |
| Elektrische Leistungsaufnahm bei maximaler Effizienz / Electrical power consumption at maximum efficiency (W_{BEP}) [W] | 66,5 |
| Nennleistung Beleuchtungssystem / Rated power lightning system (W_L) [W] | 3,6 |
| Mittlere Beleuchtungsstärke auf der Kochfläche / Average illuminance on the cooking surface (E_{middle}) [Lux] | 248 |