

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

Marke / Brand	INOVIDA®
Artikelnummer / Articulenumber	651200006
Code	KH 90 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