













#### KOPFFREIHAUBEN CLASSIC

## KH 60/80/90 FREE 01 C

- + Abluft-/Umluftbetrieb
- + LK-2 Motorsystem
- + 3 Leistungsstufen
- + 200 410 m3/h Lüfterleistung
- + LED Beleuchtung, 2× 1,8 W, dimmbar
- + 2.700 Kelvin Lichttemperatur
- + Touchbedienung
- + Energieeffizienzklasse A
- + Verbrauch/Jahr 30,0 kWh
- + Fluiddynamische Effizienzklasse B
- + Beleuchtungseffizienzklasse A
- + Klasse Fettabscheidegrad B
- + Geräuschlevel 53 dB (A) bis 68 dB (A)
- + Sicherheitsabschaltung & Nachlauffunktion
- + INVVIFLOW Technik

#### Zubehör / Ersatzteile

Art.-Nr. 751000003: Umluftfilter UF 150 Round 01 Art.-Nr. 701400003: BEMOTION Platine

### Invviflow-Technik

Unsere Hauben sind mit der Invviflow-Technik ausgestattet. Durch ein spezielles Zuluftsystem wird mittels zwei Zuluftauslässen zuverlässig Kondensatbildung an der Fronschreibe der Dunstabzugshaube gemindert.

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

Marke / Brand	INO (IDA®) 651200006	
Artikelnummer / Articlenumber		
Code	KH 90 Free 01 C (S)	
Der jährliche Energieverbrauch / Energy con	sumption per year (AEC <sub>hood</sub> ) [kWh/a]	30
Energieeffienz / Energy efficiency class (EEI <sub>hood</sub> )		Α
Fluiddynamische Effizienz / Fluid dynamic effifiency (FDE <sub>hood</sub> )		25,6
Energieeffienz Fluiddynamik / Fluid dynamic efficiency class (FDE <sub>hood</sub> ) (indice)		В
Lichtausbeute / Light efficiency (LE hood)		69
Klasse Lichtausbeute / Light efficiency class (LE <sub>hood</sub> )(indice)		Α
Effizienz Filtration Fett / Grease filtering efficiency (GFE <sub>hood</sub> )		86,8
Energieeffizienz Fett Filtration / Grease filtering efficiency class (GFE <sub>hood</sub> )(indice)		В
Luftstrom im Normalbetrieb / Normal mode airflow (Q <sub>min</sub> ) [m³h]		200
Luftstrom im Normalbetrieb / Normal mode airflow (Q <sub>max</sub> ) [m³h]		410
Luftstrom im Boost-modus / Boost mode airflow [m³h]		/
Schallleistung im normalen Gebrauch / Normal mode acustic power MIN (L <sub>WA</sub> ) [dB]		53
Schallleistung im normalen Gebrauch / Normal mode acustic power MAX (L <sub>WA</sub> ) [dB]		68
Schallleistung im Boost-Modus /Boost mode acustic power BOOST (L <sub>WA</sub> ) [dB]		/
Der Energieverbrauch im Aus-Zustand / Off-mode power consumption (Po) [W]		0,42
Stromverbrauch im Standy-Modus / Stand-by mode power consumption (Ps) [W]		/
Integration Richtlinie	/ Intergration Directive EU 66/	2014
Faktor Zunahme der Zeit / Factor increase in the time (f)		1,1
Energieeffienzindex / Energy efficiency index (EEI <sub>hood</sub> )		54,4
Luftstrom an dem Punkt des maximalen Wirkungsgrades / Maximum airflow point efficiency ( $Q_{BEP}$ ) [ $m^3h$ ]		175,9
Luftdruck an dem Punkt des maximalen Wirkungsgrades / Maximum pressure point efficiency ( $P_{BEP}$ ) [Pa]		348
Elektrische Leistungsaufnahem bei maximaler Effizienz / Electrical power consumption at maximum efficiency (W $_{\rm BEP}$ ) [W]		66,5
Nennleistung Beleuchtungssystem / Rated power lightning system (Wį) [W]		3,6
Mittlere Beleuchtungsstärke auf der Kochfläche / Average illuminance on the cooking surface (E <sub>middle</sub> ) [Lux]		248