

## Angaben / Information 65/2014

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10035381

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	10	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		A++	
fluiddynamische Effizienz	FDE hood	30,6	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz		A	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	28,4	lux/W
Beleuchtungseffizienzklasse		A	
Fettabscheidegrad	GFE hood	70,2	%
Klasse für den Fettabscheidegrad		D	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		177 / 426,6	m³/h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb		43/60	dB
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P <sub>0</sub>	0,25	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P <sub>s</sub>	-	W

supplier's trade mark: Klarstein

supplier's model identifier: 10035381

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	10	kWh/a
Energy Efficiency class		A++	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	30,6	
Fluid Dynamic Efficiency class		A	
Lighting Efficiency	LE hood	28,4	lux/W
Lighting Efficiency class		A	
Grease Filtering Efficiency	GFE hood	70,2	%
Grease Filtering Efficiency class		D	
air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		177 / 426,6	m³/h
air flow at intensive or boost setting		-	m³/h
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at minimum and maximum speed available in normal use		43/60	dB
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting		-	dB
power consumption in off mode	P <sub>0</sub>	0,25	W
power consumption in standby mode	P <sub>s</sub>	-	W

## Angaben / Information 66/2014

Symbol	Wert	Einheit
Modellkennung	10035381	
jährlicher Energieverbrauch	AEC <sub>hood</sub>	10 kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	0,9
Fluiddynamische Effizienz	FDE <sub>hood</sub>	30,6
Energieeffizienzindex	EE <sub>hood</sub>	34,7
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q <sub>BEP</sub>	169,4 m³/h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P <sub>BEP</sub>	128 Pa
Maximaler Luftstrom	Q <sub>MAX</sub>	426,6 m³/h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W <sub>BEP</sub>	19,7 W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	W <sub>L</sub>	4,9 W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E <sub>middle</sub>	139 Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P <sub>s</sub>	- W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P <sub>0</sub>	0,25 W
Schallleistungspegel	L <sub>WA</sub>	60 dB

Symbol	Value	Unit
Model identification	10035381	
Annual Energy Consumption	AEC <sub>hood</sub>	10 kWh/a
Time increase factor	f	0,9
Fluid Dynamic Efficiency	FDE <sub>hood</sub>	30,6
Energy Efficiency Index	EE <sub>hood</sub>	34,7
Measured air flow rate at best efficiency point	Q <sub>BEP</sub>	169,4 m³/h
Measured air pressure at best efficiency point	P <sub>BEP</sub>	128 Pa
Maximum air flow	Q <sub>MAX</sub>	426,6 m³/h
Measured electric power input at best efficiency point	W <sub>BEP</sub>	19,7 W
Nominal power of the lighting system	W <sub>L</sub>	4,9 W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E <sub>middle</sub>	139 Lux
Measured power consumption in standby mode	P <sub>s</sub>	- W
Measured power consumption off mode	P <sub>0</sub>	0,25 W
Sound power level	L <sub>WA</sub>	60 dB