

Angaben / Information 65/2014

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10011484

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	43,7	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		C	
fluiddynamische Effizienz	FDE hood	9,5	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz		E	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	50,5	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse		A	
Fettabscheidegrad	GFE hood	80,8	%
Klasse für den Fettabscheidegrad		C	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		99,6 / 209,7	m <sup>3</sup> /h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb		55 / 71	dB
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P <sub>0</sub>	0	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P <sub>s</sub>	-	W

supplier's trade mark: Klarstein

supplier's model identifier: 10011484

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	43,7	kWh/a
Energy Efficiency class		C	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	9,5	
Fluid Dynamic Efficiency class		E	
Lighting Efficiency	LE hood	50,5	lx/W
Lighting Efficiency class		A	
Grease Filtering Efficiency	GFE hood	80,8	%
Grease Filtering Efficiency class		C	

air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		99,6 / 209,7	m <sup>3</sup> /h
air flow at intensive or boost setting		-	m <sup>3</sup> /h
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at minimum and maximum speed available in normal use		55 / 71	dB
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting		-	dB
power consumption in off mode	P <sub>0</sub>	0	W
power consumption in standby mode	P <sub>s</sub>	-	W

Angaben / Information 66/2014

Symbol	Wert	Einheit
Modellkennung	10011484	
Jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	43,7 kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	1,7
Fluiddynamische Effizienz	FDE hood	9,5
Energieeffizienzindex	EE hood	81,2
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q <sub>BEP</sub>	88,4 m <sup>3</sup> /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P <sub>BEP</sub>	262 Pa
Maximaler Luftstrom	Q <sub>MAX</sub>	209,7 m <sup>3</sup> /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W <sub>BEP</sub>	67,9 W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	2,1 W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E <sub>av,akt</sub>	106 Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P <sub>s</sub>	-- W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P <sub>0</sub>	0 W
Schallleistungspegel	L <sub>WA</sub>	71 dB

Symbol	Value	Unit
Model identification	10011484	
Annual Energy Consumption	AEC hood	43,7 kWh/a
Time increase factor	f	1,7
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	9,5
Energy Efficiency Index	EE hood	81,2
Measured air flow rate at best efficiency point	Q <sub>BEP</sub>	88,4 m <sup>3</sup> /h
Measured air pressure at best efficiency point	P <sub>BEP</sub>	262 Pa
Maximum air flow	Q <sub>MAX</sub>	209,7 m <sup>3</sup> /h
Measured electric power input at best efficiency point	W <sub>BEP</sub>	67,9 W
Nominal power of the lighting system	WL	2,1 W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E <sub>av,akt</sub>	106 Lux
Measured power consumption in standby mode	P <sub>s</sub>	-- W
Measured power consumption off mode	P <sub>0</sub>	0 W
Sound power level	L <sub>WA</sub>	71 dB