

Angaben / Information 65/2014**Warenzeichen des Lieferanten:** Klarstein**Modellkennung des Lieferanten:** 10033707, 10033708

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	91,8	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		C	
fluiddynamische Effizienz	FDE hood	18,1	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz		D	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	41	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse		A	
Fettabscheidegrad	GFE hood	77,3	%
Klasse für den Fettabscheidegrad		C	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		285,7 / 624,7	m³/h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb		49 / 66	dB
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P ₀	0.0	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	0.44	W

supplier's trade mark: Klarstein**supplier's model identifier:** 10033707, 10033708

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	91,8	kWh/a
Energy Efficiency class		C	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	18,1	
Fluid Dynamic Efficiency class		D	
Lighting Efficiency	LE hood	41	lx/W
Lighting Efficiency class		A	
Grease Filtering Efficiency	GFE hood	77,3	%
Grease Filtering Efficiency class		C	

air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		285,7 / 624,7	m ³ /h
air flow at intensive or boost setting		-	m ³ /h
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at minimum and maximum speed available in normal use		49 / 66	dB
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting		-	dB
power consumption in off mode	P _o	0.0	W
power consumption in standby mode	P _s	0.44	W

Angaben / Information 66/2014

	Symbol	Wert	Einheit
Modellkennung	10033707, 10033708		
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	91,8	kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	1,3	
Fluiddynamische Effizienz	FDE _{hood}	18,1	
Energieeffizienzindex	EEL _{hood}	76,0	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q _{BEP}	362,0	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P _{BEP}	340	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{MAX}	624,7	m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W _{BEP}	188,8	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	W _L	3	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	124	Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	0.0	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0.44	W
Schallleistungspegel	LWA	66	dB

	Symbol	Value	Unit
Model identification	10033707, 10033708		
Annual Energy Consumption	AEC_{hood}	91,8	kWh/a
Time increase factor	f	1,3	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE_{hood}	18,1	
Energy Efficiency Index	EEl_{hood}	76,0	
Measured air flow rate at best efficiency point	Q_{BEP}	362,0	m ³ /h
Measured air pressure at best efficiency point	P_{BEP}	340	Pa
Maximum air flow	Q_{MAX}	624,7	m ³ /h
Measured electric power input at best efficiency point	W_{BEP}	188,8	W
Nominal power of the lighting system	W_L	3	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E_{middle}	124	Lux
Measured power consumption in standby mode	P_S	0.0	W
Measured power consumption off mode	P_O	0.44	W
Sound power level	L_{WA}	66	dB