

Angaben / Information 65/2014

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10031905, 10032683, 10032684, 10032685

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	58,2	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		B	
fluiddynamische Effizienz	FDE hood	24,2	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz		B	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	31,3	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse		A	
Fettabscheidegrad	GFE hood	81	%
Klasse für den Fettabscheidegrad		C	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		351,6 / 595,7	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		57 / 69	dB
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P <sub>o</sub>	0,38	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P <sub>s</sub>	-	W

supplier's trade mark: Klarstein

supplier's model identifier: 10031905, 10032683, 10032684, 10032685

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	58,2	kWh/a
Energy Efficiency class		B	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	24,2	
Fluid Dynamic Efficiency class		B	
Lighting Efficiency	LE hood	31,3	lx/W
Lighting Efficiency class		A	
Grease Filtering Efficiency	GFE hood	81	%
Grease Filtering Efficiency class		C	

air flow at minimum and maximum speed in normal use intensive or boost excluded		351,6 / 595,7	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		57 / 69	dB
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting		-	dB
power consumption in off mode	P <sub>o</sub>	0,38	W
power consumption in standby mode	P <sub>s</sub>	-	W

Angaben / Information 66/2014

Modellkennung	Symbol	Wert	Einheit
10031905, 10032683, 10032684, 10032685			
Jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	58,2	kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	1,1	
Fluiddynamische Effizienz	FDE hood	24,2	
Energieeffizienzindex	EE hood	62,4	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q <sub>BEP</sub>	324,4	m <sup>3</sup> /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P <sub>BEP</sub>	369	Pa
Maximaler Luftstrom	Q <sub>MAX</sub>	615,9	m <sup>3</sup> /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W <sub>BEP</sub>	137,6	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	4,0	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E <sub>av,table</sub>	125	Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P <sub>s</sub>	-	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P <sub>o</sub>	0,38	W
Schallleistungspegel	L <sub>WA</sub>	69	dB

	Symbol	Value	Unit
Model identification	10031905, 10032683, 10032684, 10032685		
Annual Energy Consumption	AEC hood	58,2	kWh/a
Time increase factor	f	1,1	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	24,2	
Energy Efficiency Index	EE hood	62,4	
Measured air flow rate at best efficiency point	Q <sub>BEP</sub>	324,4	m <sup>3</sup> /h
Measured air pressure at best efficiency point	P <sub>BEP</sub>	369	Pa
Maximum air flow	Q <sub>MAX</sub>	615,9	m <sup>3</sup> /h
Measured electric power input at best efficiency point	W <sub>BEP</sub>	137,6	W
Nominal power of the lighting system	WL	4,0	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E <sub>av,table</sub>	125	Lux
Measured power consumption in standby mode	P <sub>s</sub>	-	W
Measured power consumption off mode	P <sub>o</sub>	0,38	W
Sound power level	L <sub>WA</sub>	69	dB