

Angaben / Information 65/2014

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10034849 / 10034850/10034851

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	44,3	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		A	
fluiddynamische Effizienz	FDE hood	28,9	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz		A	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	62,8	lux/W
Beleuchtungseffizienzklasse		A	
Fettabscheidegrad	GFE hood	71,8	%
Klasse für den Fettabscheidegrad		D	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		271,9 / 623,7	m ³ /h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	m ³ /h
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb		59/72	dB
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0,39	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	-	W

supplier's trade mark: Klarstein

supplier's model identifier: 10034849 / 10034850/10034851

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	44,3	kWh/a
Energy Efficiency class		A	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	28,9	
Fluid Dynamic Efficiency class		A	
Lighting Efficiency	LE hood	62,8	lux/W
Lighting Efficiency class		A	
Grease Filtering Efficiency	GFE hood	71,8	%
Grease Filtering Efficiency class		D	
air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		271,9 /623,7	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		59/72	dB
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting		-	dB
power consumption in off mode	P _o	0,39	W
power consumption in standby mode	P _s	-	W

Angaben / Information 66/2014

	Symbol	Wert	Einheit
Modellkennung	10034849 / 10034850/10034851		
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	44,3	kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	1,0	
Fluiddynamische Effizienz	FDE _{hood}	28,9	
Energieeffizienzindex	EEI _{hood}	54,9	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	QBEP	305,1	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	PBEP	397	Pa
Maximaler Luftstrom	QMAX	640,8	m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	WBEP	116,4	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	2X1.5	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	157	Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	-	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0,39	W
Schallleistungspegel	LWA	72	dB

	Symbol	Value	Unit
Model identification	10034849 / 10034850/10034851		
Annual Energy Consumption	AEC _{hood}	44,3	kWh/a
Time increase factor	f	1,0	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE _{hood}	28,9	
Energy Efficiency Index	EEI _{hood}	54,9	
Measured air flow rate at best efficiency point	QBEP	305,1	m ³ /h
Measured air pressure at best efficiency point	PBEP	397	Pa
Maximum air flow	QMAX	640,8	m ³ /h
Measured electric power input at best efficiency point	WBEP	116,4	W
Nominal power of the lighting system	WL	2X1.5	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E _{middle}	157	Lux
Measured power consumption in standby mode	Ps	-	W
Measured power consumption off mode	Po	0,39	W
Sound power level	LWA	72	dB