

Angaben / Information 65/2014

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10034100 / 10034101

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	40,4	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		A	
fluiddynamische Effizienz	FDE hood	28,5	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz		A	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	33,6	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse		B	
Fettabscheidegrad	GFE hood	75,0	%
Klasse für den Fettabscheidegrad		D	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		414,8 / 594	m³/h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb		59 / 63	dB
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	Ps	0,48	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	Ps	-	W

supplier's trade mark: Klarstein

supplier's model identifier: 10034100 / 10034101

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	40,4	kWh/a
Energy Efficiency class		A	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	28,5	
Fluid Dynamic Efficiency class		A	
Lighting Efficiency	LE hood	33,6	lx/W
Lighting Efficiency class		B	
Grease Filtering Efficiency	GFE hood	75,0	%
Grease Filtering Efficiency class		D	

air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		414,8 / 594	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		59 / 63	dB
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting		-	dB
power consumption in off mode	Ps	0,48	W
power consumption in standby mode	Ps	-	W

Angaben / Information 66/2014

Modellkennung	Symbol	Wert	Einheit
10034100 / 10034101			
Jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	40,4	kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	1,0	
Fluiddynamische Effizienz	FDE hood	28,5	
Energieeffizienzindex	EE hood	54,2	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	QaEP	292,9	m³/h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	PaEP	367	Pa
Maximaler Luftstrom	QMAX	621,3	m³/h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	WaEP	104,6	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	1,5x2	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	Emkide	101	Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	Ps	-	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	Ps	0,48	W
Schallleistungspegel	LWA	63	dB

Model identification	Symbol	Value	Unit
10034100 / 10034101			
Annual Energy Consumption	AEC hood	40,4	kWh/a
Time increase factor	f	1,0	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	28,5	
Energy Efficiency Index	EE hood	54,2	
Measured air flow rate at best efficiency point	QaEP	292,9	m³/h
Measured air pressure at best efficiency point	PaEP	367	Pa
Maximum air flow	QMAX	621,3	m³/h
Measured electric power input at best efficiency point	WaEP	104,6	W
Nominal power of the lighting system	WL	1,5x2	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	Emkide	101	Lux
Measured power consumption in standby mode	Ps	-	W
Measured power consumption off mode	Ps	0,48	W
Sound power level	LWA	63	dB