

Angaben / Information 65/2014

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10033777

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	41,8	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		A	
Fluidynamische Effizienz	FDE _{hood}	27,3	
Klasse für die fluidynamische Effizienz		B	
Belastungsfähigkeit	LE _{hood}	26,3	kg/W
Belastungsfähigkeitsklasse		B	
Fettabschneidegrad	GFE _{hood}	69,4	%
Klasse für den Fettabschneidegrad		D	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen des Betriebes auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		398,8 / 567,8	m³/h
Luftstrom im Betriebs- oder Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb		/	dB
A-bewertete Luftschallemissionen im Betriebs- oder Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P ₀	0,40	W
Leistungsaufnahme im Betriebszustand	P ₁	-	W

supplier's trade mark: Klarstein

supplier's model identifier: 10033777

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC _{hood}	41,8	kWh/a
Energy Efficiency class		A	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE _{hood}	27,3	
Fluid Dynamic Efficiency class		B	
Lighting Efficiency	LE _{hood}	26,3	kg/W
Lighting Efficiency class		B	
Grease Filtering Efficiency	GFE _{hood}	69,4	%
Grease Filtering Efficiency class		D	

Symbol	Value	Unit
Model identification	10033777	
Annual Energy Consumption	AEC _{hood}	41,8 kWh/a
Time increase factor	f	1,0
Fluid Dynamic Efficiency	FDE _{hood}	27,3
Energy Efficiency Index	EE _{hood}	54,6
Measured air flow rate at best efficiency point	Q _{best}	393,0 m³/h
Measured air pressure at best efficiency point	P _{best}	364 Pa
Maximum air flow	Q _{max}	567,8 m³/h
Measured electric power input at best efficiency point	V _{best}	108,4 W
Nominal power of the lighting system	VL	3 W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E _{av}	79 lux
Measured power consumption in standby mode	P ₀	- W
Measured power consumption off mode	P ₀	0,40 W
Sound power level	L _{WA}	61/67 dB

air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		391,8 / 567,8	m³/h
air flow at intensive or boost setting		-	m³/h
airborne acoustic A-weighted sound power emissions at minimum and maximum speed available in normal use		/	dB
airborne acoustic A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting		-	dB
power consumption in off mode	P ₀	0,40	W
power consumption in standby mode	P ₀	-	W

Angaben / Information 66/2014

Symbol	Wert	Einheit
Modellkennung	10033777	
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	41,8 kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	1,0
Fluidynamische Effizienz	FDE _{hood}	27,3
Energieeffizienzindex	EE _{hood}	54,6
Gemessener Luftstromwert im Bestpunkt	Q _{best}	393,0 m³/h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P _{best}	364 Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{max}	567,8 m³/h
Gemessene elektrische Energieaufnahme im Bestpunkt	V _{best}	108,4 W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	VL	3 W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{av}	79 lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Betriebszustand	P ₁	- W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P ₀	0,40 W
Schallleistungspegel	L _{WA}	61/67 dB