

Angaben / Information 65/2014

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10031695

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	96,2	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		D	
fluiddynamische Effizienz	FDE hood	14,6	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz		D	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	30,6	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse		A	
Fettabscheidegrad	GFE hood	45,7	%
Klasse für den Fettabscheidegrad		F	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		383,1 / 530,7	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		62 / 68	dB
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0,48	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	-	W

supplier's trade mark: Klarstein

supplier's model identifier: 10031695

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	96,2	kWh/a
Energy Efficiency class		D	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	14,6	
Fluid Dynamic Efficiency class		D	
Lighting Efficiency	LE hood	30,6	lx/W
Lighting Efficiency class		A	
Grease Filtering Efficiency	GFE hood	45,7	%
Grease Filtering Efficiency class		F	

air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		383,1 / 530,7	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		62 / 68	dB
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting		-	dB
power consumption in off mode	P _o	0,48	W
power consumption in standby mode	P _s	-	W

Angaben / Information 66/2014

	Symbol	Wert	Einheit
Modellkennung	10031695		
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	96,2	kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	1,5	
Fluiddynamische Effizienz	FDE _{hood}	14,6	
Energieeffizienzindex	EEL _{hood}	86,7	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	QBEP	292,2	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P _{BEP}	303	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{MAX}	556,6	m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W _{BEP}	169,0	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	5,0	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	153	Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	-	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0,48	W
Schalleistungspegel	LWA	69	dB

	Symbol	Value	Unit
Model identification	10031695		
Annual Energy Consumption	AEC_{hood}	96,2	kWh/a
Time increase factor	f	1,5	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE_{hood}	14,6	
Energy Efficiency Index	EE_{hood}	86,7	
Measured air flow rate at best efficiency point	Q_{BEP}	292,2	m ³ /h
Measured air pressure at best efficiency point	P_{BEP}	303	Pa
Maximum air flow	Q_{MAX}	556,6	m ³ /h
Measured electric power input at best efficiency point	W_{BEP}	169,0	W
Nominal power of the lighting system	W_L	5,0	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E_{middle}	153	Lux
Measured power consumption in standby mode	P_s	-	W
Measured power consumption off mode	P_o	0,48	W
Sound power level	LWA	69	dB