

Angaben / Information 65/2014

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10031695, 10032862

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	66.2	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		C	
fluiddynamische Effizienz	FDE hood	20.2	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz		C	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	28.1	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse		A	
Fettscheidegrad	GFE hood	70	%
Klasse für den Fettscheidegrad		D	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		338,1/506,3	m³/h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb		63 / 70	dB
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P ₀	0,48	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	-	W

supplier's trade mark: Klarstein

supplier's model identifier: 10031695, 10032862

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	66.2	kWh/a
Energy Efficiency class		C	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	20.2	
Fluid Dynamic Efficiency class		C	
Lighting Efficiency	LE hood	28.1	lx/W
Lighting Efficiency class		A	
Grease Filtering	GFE hood	70	%

Efficiency			
Grease Filtering Efficiency class		D	
air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		338,1/506,3	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		63 / 70	dB
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting		-	dB
power consumption in off mode	P ₀	0,48	W
power consumption in standby mode	P _s	66,2	W

Angaben / Information 66/2014

Modellkennung	Symbol	Wert	Einheit
Modellkennung	10031695/10032862		
Jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	66.2	kWh/a
Zer verlängerungs faktor	f	1,3	
Fluiddynamische Effizienz	FDE hood	20.2	
Energieeffizienzindex	EE hood	72.9	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q _{BEP}	277.2	m³/h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P _{BEP}	349	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{MAX}	506.3	m³/h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W _{BEP}	133	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	3	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{midle}	118	Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	-	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P ₀	0,48	W
Schalleistungspegel	LWA	70	dB

Model Identification	Symbol	Value	Unit
Model Identification	10031695/10032862		
Annual Energy Consumption	AEC hood	66.2	kWh/a
Time increase factor	f	1,3	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	20.2	
Energy Efficiency Index	EE hood	72.9	
Measured air flow rate at best efficiency point	Q _{BEP}	277.2	m³/h
Measured air pressure at best efficiency point	P _{BEP}	349	Pa
Maximum air flow	Q _{MAX}	506.3	m³/h
Measured electric power input at best efficiency point	W _{BEP}	133	W
Nominal power of the lighting system	WL	3	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E _{midle}	118	Lux
Measured power consumption in standby mode	P _s	-	W
Measured power consumption off mode	P ₀	0,48	W
Sound power level	LWA	70	dB