

Angaben / Information 65/2014

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10011488, 10011489

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	65,3	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		C	
fluidynamische Effizienz	FDE hood	13,7	
Klasse für die fluidynamische Effizienz		D	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	38	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse		A	
Fettabscheidegrad	GFE hood	78,9	%
Klasse für den Fettabscheidegrad		C	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		292,1 / 493,5	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		54 / 66	dB
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	-	W

supplier's trade mark: Klarstein

supplier's model identifier: 10011488, 10011489

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	65,3	kWh/a
Energy Efficiency class		C	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	13,7	
Fluid Dynamic Efficiency class		D	
Lighting Efficiency	LE hood	38	lx/W
Lighting Efficiency class		A	
Grease Filtering Efficiency	GFE hood	78,9	%
Grease Filtering Efficiency class		C	

air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		292,1 / 493,5	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		54 / 66	dB
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting		-	dB
power consumption in off mode	P _o	0	W
power consumption in standby mode	P _s	-	W

Angaben / Information 66/2014

	Symbol	Wert	Einheit
Modellkennung	10011488, 10011489		
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	65,3	kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	1,5	
Fluiddynamische Effizienz	FDE _{hood}	13,7	
Energieeffizienzindex	EEL _{hood}	81,4	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q _{BEP}	225,5	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P _{BEP}	250	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{MAX}	493,5	m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W _{BEP}	114	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	W _L	4,0	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	152	Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	-	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0	W
Schalleistungspegel	LWA	66	dB

	Symbol	Value	Unit
Model identification	10011488, 10011489		
Annual Energy Consumption	AEC _{hood}	65,3	kWh/a
Time increase factor	f	1,5	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE _{hood}	13,7	
Energy Efficiency Index	EEI _{hood}	81,4	
Measured air flow rate at best efficiency point	QBEP	225,5	m ³ /h
Measured air pressure at best efficiency point	P _{BEP}	250	Pa
Maximum air flow	Q _{MAX}	493,5	m ³ /h
Measured electric power input at best efficiency point	W _{BEP}	114	W
Nominal power of the lighting system	W _L	4,0	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E _{middle}	152	Lux
Measured power consumption in standby mode	P _s	-	W
Measured power consumption off mode	P _o	0	W
Sound power level	L _{WA}	66	dB