

Angaben / Information 65/2014

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10032877 / 10032878 / 10032879 / 10032880

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	15,3	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		A++	
fluiddynamische Effizienz	FDE hood	32,2	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz		A	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	34	lux/W
Beleuchtungseffizienzklasse		A	
Fettabscheidegrad	GFE hood	70,0	%
Klasse für den Fettabscheidegrad		D	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		359,2 /601,7	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		50/60	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	0,48	W

supplier's trade mark: Klarstein

supplier's model identifier: 10032877 / 10032878 / 10032879 / 10032880

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	15,3	kWh/a
Energy Efficiency class		A++	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	32,2	
Fluid Dynamic Efficiency class		A	
Lighting Efficiency	LE hood	34	lux/W
Lighting Efficiency class		A	
Grease Filtering Efficiency	GFE hood	70,0	%
Grease Filtering Efficiency class		D	
air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		359,2 / 601,7	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		50/60	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	0,48	W

Angaben / Information 66/2014

	Symbol	Wert	Einheit
Modellkennung	10032877 / 10032878 / 10032879 / 10032880		
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	15,3	kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	0,8	
Fluiddynamische Effizienz	FDE _{hood}	32,2	
Energieeffizienzindex	EEI _{hood}	36,8	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	QBEP	255,1	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	PBEP	204	Pa
Maximaler Luftstrom	QMAX	601,7	m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	WBEP	44,8	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	9	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	101	Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	Ps	0,48	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	Po	0	W
Schallleistungspegel	LWA	60	dB

	Symbol	Value	Unit
Model identification	10032877 / 10032878 / 10032879 / 10032880		
Annual Energy Consumption	AEC _{hood}	15,3	kWh/a
Time increase factor	f	0,8	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE _{hood}	32,2	
Energy Efficiency Index	EEI _{hood}	36,8	
Measured air flow rate at best efficiency point	QBEP	225,1	m ³ /h
Measured air pressure at best efficiency point	PBEP	204	Pa
Maximum air flow	QMAX	601,7	m ³ /h
Measured electric power input at best efficiency point	WBEP	44,8	W
Nominal power of the lighting system	WL	9	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E _{middle}	101	Lux
Measured power consumption in standby mode	Ps	0,48	W
Measured power consumption off mode	Po	0	W
Sound power level	LWA	60	dB