

Angaben / Information 65/2014

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10022115, 10022116, 10028132, 10028133

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	60,2	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		D	
fluiddynamische Effizienz	FDE hood	7,5	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz		F	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	41,8	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse		A	
Fettabscheidegrad	GFE hood	84,5	%
Klasse für den Fettabscheidegrad		C	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		358,2 / 433,8	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 / 59	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: 10022115, 10022116, 10028132, 10028133

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	60,2	kWh/a
Energy Efficiency class		D	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	7,5	
Fluid Dynamic Efficiency class		F	
Lighting Efficiency	LE hood	41,8	lx/W
Lighting Efficiency class		A	
Grease Filtering Efficiency	GFE hood	84,5	%
Grease Filtering Efficiency class		C	

air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		358,2 / 433,8	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 / 59	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	10022115, 10022116, 10028132, 10028133		
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	60,2	kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	1,7	
Fluiddynamische Effizienz	FDE _{hood}	7,5	
Energieeffizienzindex	EEl _{hood}	89,3	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	QBEP	279,6	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P _{BEP}	88	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{MAX}	473,4	m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	WBEP	90,7	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	4	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	167	Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	-	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0	W
Schallleistungspegel	LWA	59	dB

	Symbol	Value	Unit
--	--------	-------	------

Model identification	10022115, 10022116, 10028132, 10028133		
Annual Energy Consumption	AEC _{hood}	60,2	kWh/a
Time increase factor	f	1,7	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE _{hood}	7,5	
Energy Efficiency Index	EEl _{hood}	89,3	
Measured air flow rate at best efficiency point	QBEP	279,6	m ³ /h
Measured air pressure at best efficiency point	PBEP	88	Pa
Maximum air flow	Q _{MAX}	473,4	m ³ /h
Measured electric power input at best efficiency point	W _{BEP}	90,7	W
Nominal power of the lighting system	W _L	4	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E _{middle}	167	Lux
Measured power consumption in standby mode	P _S	-	W
Measured power consumption off mode	P _O	0	W
Sound power level	L _{WA}	59	dB