

Angaben / Information 65/2014

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10039858

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	10,1	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		A+	
fluiddynamische Effizienz	FDE hood	18,9	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz		C	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	-	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse		-	
Fettabscheidegrad	GFE hood	40,7	%
Klasse für den Fettabscheidegrad		G	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		153,6 / 271,9	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		41 / 54	dB
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		67	dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0,42	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	-	W

supplier's trade mark: Klarstein

supplier's model identifier: 10039858

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	10,1	kWh/a
Energy Efficiency class		A+	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	18,9	
Fluid Dynamic Efficiency class		C	
Lighting Efficiency	LE hood	-	lx/W
Lighting Efficiency class		-	
Grease Filtering Efficiency	GFE hood	40,7	%
Grease Filtering Efficiency class		G	

air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		153,6 / 271,9	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		41 / 54	dB
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting		67	dB
power consumption in off mode	P _o	0,42	W
power consumption in standby mode	P _s	-	W

Angaben / Information 66/2014

	Symbol	Wert	Einheit
Modellkennung	10039858		
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	10,1	kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	1,3	
Fluiddynamische Effizienz	FDE _{hood}	18,9	
Energieeffizienzindex	EEL _{hood}	37,4	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	QBEP	148,4	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P _{BEP}	97	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{MAX}	286,2	m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	WBEP	21,2	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	-	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	-	Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	-	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0,42	W
Schalleistungspegel	LWA	54	dB

	Symbol	Value	Unit
Model identification	10039858		
Annual Energy Consumption	AEC_{hood}	10,1	kWh/a
Time increase factor	f	1,3	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE_{hood}	18,9	
Energy Efficiency Index	EE_{hood}	37,4	
Measured air flow rate at best efficiency point	Q_{BEP}	148,4	m ³ /h
Measured air pressure at best efficiency point	P_{BEP}	97	Pa
Maximum air flow	Q_{MAX}	286,2	m ³ /h
Measured electric power input at best efficiency point	W_{BEP}	21,2	W
Nominal power of the lighting system	W_L	-	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E_{middle}	-	Lux
Measured power consumption in standby mode	P_s	-	W
Measured power consumption off mode	P_o	0,42	W
Sound power level	LWA	54	dB

	Symbol	Wert	Einheit
Modellkennung	10039858		
Art der Kochmulde	Einbaukochmulde		
Anzahl der Kochzonen und/oder Kochflächen		4	
Heiztechnik (Induktionskochzonen und -kochflächen, Strahlungskochzonen, Kochplatten)	Induktionskochzonen		
Bei kreisförmigen Kochzonen oder -flächen: Durchmesser der nutzbaren Oberfläche für jede elektrisch beheizte Kochzone, auf 5 mm genau.	∅	NA	cm
Bei nicht kreisförmigen Kochzonen oder -flächen: Länge und Breite der nutzbaren Oberfläche für jede elektrisch beheizte Kochzone und jede elektrisch beheizte Kochfläche, auf 5 mm genau.	L W	Links Vorne 19*19 Links Hinten 19 *19 Rechts Hinten 19*19 Rechts Vorne 19*19	cm
Energieverbrauch je Kochzone oder -fläche je kg	EC Elektrisches Kochfeld	Links Vorne 184.4, Links Hinten 186.9, Rechts Hinten 184.4, Rechts Vorne 186.9.	Wh/kg
Energieverbrauch der Kochmulde je kg	EC Elektrisches Kochfeld	185.7	Wh/kg

	Symbol	Value	Unit
Model identification	10039858		
Type of hob	Built-In Hob		
Number of cooking zones and/or areas		4	
Heating technology (induction cooking zones and cooking areas, radiant cooking zones, solid plates)	Induction cooking zone		
For circular cooking zones or area: diameter of useful surface area per electric heated cooking zone, rounded to the nearest 5 mm	∅	NA	cm
For non-circular cooking zones or areas: length and width of useful surface area per electric heated cooking zone or area, rounded to the nearest 5 mm	L W	Left Front 19*19, Left Rear 19*19, Right Rear 19*19, Right Front 19*19,	cm
Energy consumption per cooking zone or area calculated per kg	EC electric cooking	Left Front 184.4 Left Rear 186.9, Right Rear 184.4, Right Front 186.9	Wh/kg
Energy consumption for the hob calculated per kg	EC ehob	185.7	Wh/kg