

Angaben / Information 65/2014

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10035339

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	28,1	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		B	
fluiddynamische Effizienz	FDE hood	13,8	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz		D	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	54	lux/W
Beleuchtungseffizienzklasse		A	
Fettabscheidegrad	GFE hood	64,9	%
Klasse für den Fettabscheidegrad		E	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		198,8 / 311,5	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		57/65	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: 10035339

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	28,1	kWh/a
Energy Efficiency class		B	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	13,8	
Fluid Dynamic Efficiency class		D	
Lighting Efficiency	LE hood	54	lux/W
Lighting Efficiency class		A	
Grease Filtering Efficiency	GFE hood	64,9	%
Grease Filtering Efficiency class		E	
air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		198,8 / 311,5	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		57/65	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	10035339		
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	28,1	kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	1,5	
Fluiddynamische Effizienz	FDE _{hood}	13,8	
Energieeffizienzindex	EEI _{hood}	65,2	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	QBEP	168	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	PBEP	144	Pa
Maximaler Luftstrom	QMAX	311,5	m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	WBEP	48,6	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	2	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	108	Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	-	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0	W
Schalleistungspegel	LWA	65	dB

	Symbol	Value	Unit
Model identification	10035339		
Annual Energy Consumption	AEC _{hood}	28,1	kWh/a
Time increase factor	f	1,5	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE _{hood}	13,8	
Energy Efficiency Index	EEl _{hood}	65,2	
Measured air flow rate at best efficiency point	QBEP	168	m ³ /h
Measured air pressure at best efficiency point	PBEP	144	Pa
Maximum air flow	QMAX	311,5	m ³ /h
Measured electric power input at best efficiency point	WBEP	48,6	W
Nominal power of the lighting system	WL	2	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E _{middle}	108	Lux
Measured power consumption in standby mode	Ps	-	W
Measured power consumption off mode	Po	0	W
Sound power level	LWA	65	dB