

Angaben / Information 65/2014**Warenzeichen des Lieferanten:** Klarstein**Modellkennung des Lieferanten:** 10032863/10034301/10034330/10034336

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	15,7	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		A+	
fluiddynamische Effizienz	FDE hood	33,0	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz		A	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	47,3	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse		A	
Fettabscheidegrad	GFE hood	55,3	%
Klasse für den Fettabscheidegrad		E	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		226,5 / 576,0	m³/h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb		32/57	dB
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0,43	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	-	W

supplier's trade mark: Klarstein

supplier's model identifier: 10032863/10034301/10034330/10034336

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	15,7	kWh/a
Energy Efficiency class		A+	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	33,0	
Fluid Dynamic Efficiency class		A	
Lighting Efficiency	LE hood	47,3	lx/W
Lighting Efficiency class		A	
Grease Filtering Efficiency	GFE hood	55,3	%
Grease Filtering Efficiency class		E	
air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		226,5 / 576,0	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		32/57	dB
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting		-	dB
power consumption in off mode	P _o	0,43	W
power consumption in standby mode	P _s	-	W

Angaben / Information 66/2014

	Symbol	Wert	Einheit
Modellkennung	10032863/10034301/10034330/10034336		
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	15,7	kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	0,8	
Fluidodynamische Effizienz	FDE _{hood}	33,0	
Energieeffizienzindex	EEl _{hood}	37,7	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	QBEP	252,0	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P _{BEP}	207	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{MAX}	613,2	m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	WBEP	43,9	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	4x1	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	189	Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	-	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0,43	W
Schallleistungspegel	LWA	57	dB

	Symbol	Value	Unit
Model identification	10032863/10034301/10034330/10034336		
Annual Energy Consumption	AEC _{hood}	15,7	kWh/a
Time increase factor	f	0,8	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE _{hood}	33,0	
Energy Efficiency Index	EEl _{hood}	37,7	
Measured air flow rate at best efficiency point	Q _{BEP}	252,0	m ³ /h
Measured air pressure at best efficiency point	P _{BEP}	207	Pa
Maximum air flow	Q _{MAX}	613,2	m ³ /h
Measured electric power input at best efficiency point	W _{BEP}	43,9	W
Nominal power of the lighting system	W _L	4x1	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E _{middle}	189	Lux
Measured power consumption in standby mode	P _s	-	W
Measured power consumption off mode	P _o	0,43	W
Sound power level	L _{WA}	57	dB