

**Angaben / Information 65/2014**

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10029985

<b>Bezeichnung</b>	<b>Symbol</b>	<b>Wert</b>	<b>Einheit</b>
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	52	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		C	
fluiddynamische Effizienz	FDE hood	16,3	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz		D	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	70	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse		A	
Fettabscheidegrad	GFE hood	78,5	%
Klasse für den Fettabscheidegrad		C	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		351,8 / 416,4	m <sup>3</sup> /h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb		58/63	dB
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	dB
LeistungsaufnahmeimAus-Zustand	P <sub>o</sub>	0	W
LeistungsaufnahmeimBereitschaftszustand	P <sub>s</sub>	-	W

supplier's trade mark:Klarstein

supplier's model identifier: 10029985

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	52	kWh/a
Energy Efficiency class		C	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	16,3	
Fluid Dynamic Efficiency class		D	
Lighting Efficiency	LE hood	70	lx/W
Lighting Efficiency class		A	
Grease Filtering Efficiency	GFE hood	78,5	%
Grease Filtering Efficiency class		C	
air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		351,8 / 416,4	m <sup>3</sup> /h
air flow at intensive or boost setting		-	m <sup>3</sup> /h
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at minimum and maximum speed available in normal use		58/63	dB
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting		-	dB
power consumption in off mode	P <sub>o</sub>	0	W
power consumption in standby mode	P <sub>s</sub>	-	W

Angaben / Information 66/2014

	Symbol	Wert	Einheit
<b>Modellkennung</b>	10029985		
<b>JährlicherEnergieverbrauch</b>	AEC <sub>hood</sub>	52	kWh/a
<b>Zeitverlängerungsfaktor</b>	f	70	
<b>FluiddynamischeEffizienz</b>	FDE <sub>hood</sub>	16,3	
<b>Energieeffizienzindex</b>	EEl <sub>hood</sub>	73,7	
<b>GemessenerLuftvolumenstromimBestpunkt</b>	QBEP	254	m <sup>3</sup> /h
<b>GemessenerLuftdruckimBestpunkt</b>	PBEP	241	Pa
<b>MaximalerLuftstrom</b>	QMAX	459,2	m <sup>3</sup> /h
<b>Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt</b>	WBEP	89,5	W
<b>Nennleistung des Beleuchtungssystems</b>	WL	2	W
<b>Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche</b>	E <sub>middle</sub>	140	Lux
<b>Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand</b>	Ps	--	W
<b>Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand</b>	Po	0	W
<b>Schalleistungspegel</b>	LWA	63	dB

	Symbol	Value	Unit
<b>Model identification</b>	10029985		
<b>Annual Energy Consumption</b>	AEC <sub>hood</sub>	52	kWh/a
<b>Time increase factor</b>	f	70	
<b>Fluid Dynamic Efficiency</b>	FDE <sub>hood</sub>	16,3	
<b>Energy Efficiency Index</b>	EEl <sub>hood</sub>	73,7	
<b>Measured air flow rate at best efficiency point</b>	QBEP	254	m <sup>3</sup> /h
<b>Measured air pressure at best efficiency point</b>	PBEP	241	Pa
<b>Maximum air flow</b>	QMAX	459,2	m <sup>3</sup> /h
<b>Measured electric power input at best efficiency point</b>	WBEP	89,5	W
<b>Nominal power of the lighting system</b>	WL	2	W
<b>Average illumination of the lighting system on the cooking surface</b>	E <sub>middle</sub>	140	Lux
<b>Measured power consumption in standby mode</b>	Ps	--	W
<b>Measured power consumption off mode</b>	Po	0	W
<b>Sound power level</b>	LWA	63	dB