

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	51,4	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		D	
fluiddynamische Effizienz	FDE hood	9,7	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz		E	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	4	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse		G	
Fettabscheidegrad	GFE hood	69,1	%
Klasse für den Fettabscheidegrad		D	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		317,2 / 411,1	m³/h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	m³/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 ₀	0,38	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P ₁	0,40	W

supplier's trade mark: Klarstein

supplier's model identifier: 10033054

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	51,4	kWh/a
Energy Efficiency class		D	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	9,7	
Fluid Dynamic Efficiency class		E	
Lighting Efficiency	LE hood	4	lx/W
Lighting Efficiency class		G	
Grease Filtering Efficiency	GFE hood	69,1	%
Grease Filtering Efficiency class		D	

air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		317,2 / 411,1	m³/h
air flow at intensive or boost setting		-	m³/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 ₀	0,38	W
power consumption in standby mode	P ₁	0,40	W

Modellkennung	Symbol	Wert	Einheit
Modellkennung	10033054		
jährlicher Energieverbrauch	AEChood	51,4	kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	1,7	
Fluiddynamische Effizienz	FDEhood	9,7	
Energieeffizienzindex	EEhood	86,1	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q _{BEP}	223,1	m³/h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P _{BEP}	108	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{MAX}	411,1	m³/h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W _{BEP}	69,2	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	2x5,0	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	42	Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _S	0,40	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P ₀	0,38	W
Schallleistungspegel	L _{WA}	59	dB

Model identification	Symbol	Value	Unit
Model identification	10033054		
Annual Energy Consumption	AEChood	51,4	kWh/a
Time increase factor	f	1,7	
Fluid Dynamic Efficiency	FDEhood	9,7	
Energy Efficiency Index	EEhood	86,1	
Measured air flow rate at best efficiency point	Q _{BEP}	223,1	m³/h
Measured air pressure at best efficiency point	P _{BEP}	108	Pa
Maximum air flow	Q _{MAX}	411,1	m³/h
Measured electric power input at best efficiency point	W _{BEP}	69,2	W
Nominal power of the lighting system	WL	2x5,0	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E _{middle}	42	LUX
Measured power consumption in standby mode	P _S	0,40	W
Measured power consumption off mode	P ₀	0,38	W
Sound power level	L _{WA}	59	dB