

Warenzeichnung des Lieferanten: Klarstein

Modellbezeichnung des Lieferanten:	10039927/10039926/10039929/10039930		
Description	Symbol	Value	Unit
Jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	14,7	kWh/a
Energieeffizienzklasse	A+		
Fl addedynamic Efficiency	FDE hood	31,4	
Klasse für die Fluid Dynamic Efficiency	A		
Beleuchtungsleistung	LE hood	40	lux/W
Beleuchtungseffizienzklasse	A		
Filterabschneidegrad	GFE hood	69,1	%
Klasse für das Filterabschneidegrad	D		
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schallleistungsstufe		465,2 /563,0	m³/h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schallleistungsstufe	-		m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb		57,7/62,4	dB
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schallleistungsstufe	-		dB
Leistungsverbrauch im Aus-Zustand	P ₀	0,32	W
Leistungsaufnahme im Betriebszustand	P ₀	-	W

supplier's trade mark: Klarstein

supplier's model identifier:	10039927/10039926/10039929/10039930		
Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	14,7	kWh/a
Energy Efficiency class	A+		
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	31,4	
Fluid Dynamic Efficiency class	A		
Lighting Efficiency	LE hood	40	lux/W
Lighting Efficiency class	A		
Gross Filtration Efficiency	GFE hood	69,1	%
Gross Filtration Efficiency class	D		
Efficiency class at flow at minimum and maximum speed in normal use, exclusive of boost setting		465,2 /563,0	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		57,7/62,4	dB
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting	-		dB
power consumption in off mode	P ₀	0,32	W
power consumption in standby mode	P ₀	-	W

Modellbezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
Jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	14,7	kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	0,9	
Fluid dynamische Effizienz	FDE hood	31,4	
Energieeffizienzindex	EIE hood	36,8	
Gemessener Luftstrom im Bestpunkt	Q _{best}	230,5	m³/h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P _{best}	187	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{max}	590,2	m³/h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W _{best}	38,1	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	W _N	3	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{mean}	123	lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Betriebszustand	P ₀	-	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P ₀	0,32	W
Schallleistungspegel	L _{WA}	62,4	dB

Model identification	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	14,7	kWh/a
Time increase factor	f	0,9	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	31,4	
Energy Efficiency Index	EIE hood	36,8	
Measured air flow rate at best efficiency point	Q _{best}	230,5	m³/h
Measured air pressure at best efficiency point	P _{best}	187	Pa
Maximum air flow	Q _{max}	590,2	m³/h
Measured electric power input at best efficiency point	W _{best}	38,1	W
Nominal power of the lighting system	W _N	3	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E _{mean}	123	lux
Measured power consumption in standby mode	P ₀	-	W
Measured power consumption off mode	P ₀	0,32	W
Sound power level	L _{WA}	62,4	dB