

**Angaben nach / Information according to 65/2104****Warenzeichen des Lieferanten:** Klarstein**Modellkennung des Lieferanten:** 10033187**Energieeffizienzindex (EEI cavity):** 91,4**Energieeffizienzklasse:** A**Energieverbrauch pro Zyklus für jeden Garraum im konventionellen Modus und im Umluft-Modus in kWh:** 0,79 / 0,76 kWh**Zahl der Garräume:** 1**Wärmequelle(n) des Garraums:** Strom**Volumen des Garraums in Liter:** 68 l**Supplier's trade mark:** Klarstein**Supplier's model identifier:** 10033187**Energy efficiency index (EEI cavity):** 91,4**Energy efficiency class:** A**Energy consumption per cycle in conventional mode and in fan-forced convection mode in kWh:** 0.79 / 0.76 kWh**Number of cavities:** 1**Heat source:** Electricity**Volume of the cavity in litres:** 68 l**Angaben nach / Information according to 66 / 2104**

	<b>Symbol</b>	<b>Wert</b>	<b>Einheit</b>
<b>Modellkennung</b>	10033187		
<b>Art des Backofens</b>			
<b>Masse des Geräts</b>	M	28,4	Kg
<b>Anzahl der Garräume</b>		1	
<b>Wärmequelle je Garraum (Strom oder Gas)</b>	Strom		
<b>Volumen je Garraum</b>	V	68	L
<b>Energieverbrauch (Strom) bei der Erhitzung einer Standardbeladung im Garraum eines Elektrobackofens während eines Zyklus im konventionellen Modus je Garraum (elektrische Endenergie)</b>	EC electric cavity	0,79	kWh/cycle
<b>Energieverbrauch (Strom) bei der</b>	EC electric cavity	0,76	kWh/cycle

<b>Erhitzung einer Standardbeladung im Garraum eines Elektrobackofens während eines Zyklus im Umluftmodus je Garraum (elektrische Endenergie)</b>			
<b>Energieverbrauch bei der Erhitzung einer Standardbeladung im Garraum eines Gasbackofens während eines Zyklus im konventionellen Modus je Garraum (Gas-Endenergie)</b>	EC gas cavity	-	MJ/cycle kWh/cycle (1)
<b>Energieverbrauch bei der Erhitzung einer Standardbeladung im Garraum eines Gasbackofens während eines Zyklus im Umluftmodus je Garraum (Gas-Endenergie)</b>	EC gas cavity	-	MJ/cycle kWh/cycle (1)
<b>Energieeffizienzindex je Garraum</b>	EEl cavity	91,4	

(1) 1 kWh/Zyklus = 3,6 MJ/Zyklus

	<b>Symbol</b>	<b>Wert</b>	<b>Einheit</b>
<b>Model identification</b>	10033187		
<b>Type of oven</b>			
<b>Mass od appliance</b>	M	28,4	Kg
<b>Number of cavities</b>		1	
<b>Heat source per cavity (electricity or gas)</b>	electricity		
<b>Volumen je Garraum</b>	V	68	L
<b>Energieverbrauch (Strom) bei der Erhitzung einer Standardbeladung im Garraum eines Elektrobackofens während eines Zyklus im konventionellen Modus je Garraum (elektrische Endenergie)</b>	EC electric cavity	0,79	kWh/cycle

<b>Energieverbrauch (Strom) bei der Erhitzung einer Standardbeladung im Garraum eines Elektrobackofens während eines Zyklus im Umluftmodus je Garraum (elektrische Endenergie)</b>	EC electric cavity	0,76	kWh/cycle
<b>Energieverbrauch bei der Erhitzung einer Standardbeladung im Garraum eines Gasbackofens während eines Zyklus im konventionellen Modus je Garraum (Gas-Endenergie)</b>	EC gas cavity	-	MJ/cycle kWh/cycle (1)
<b>Energieverbrauch bei der Erhitzung einer Standardbeladung im Garraum eines Gasbackofens während eines Zyklus im Umluftmodus je Garraum (Gas-Endenergie)</b>	EC gas cavity	-	MJ/cycle kWh/cycle (1)
<b>Energieeffizienzindex je Garraum</b>	EEl cavity	91,4	

Angaben / Information 65/2014

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10032897, 10032901

Bezeichnung	Symbol	Wert	Einheit
jährlicher Energieverbrauch	AEC hood	45,2	kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse		A	
fluiddynamische Effizienz	FDE hood	31,3	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz		A	
Beleuchtungseffizienz	LE hood	29,5	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse		A	
Fettabscheidegrad	GFE hood	78	%
Klasse für den Fettabscheidegrad		D	
Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		352 / 596	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		62 / 73	dB
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe		-	dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P <sub>o</sub>	0,48	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P <sub>s</sub>	-	W

supplier's trade mark: Klarstein

supplier's model identifier: 10032897, 10032901

Description	Symbol	Value	Unit
Annual Energy Consumption	AEC hood	45,2	kWh/a
Energy Efficiency class		A	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE hood	31,3	
Fluid Dynamic Efficiency class		A	
Lighting Efficiency	LE hood	29,5	lx/W
Lighting Efficiency class		A	
Grease Filtering Efficiency	GFE hood	78	%
Grease Filtering Efficiency class		C	

air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded		352 / 596	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		62 / 73	dB
airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting		-	dB
power consumption in off mode	P <sub>o</sub>	0,48	W
power consumption in standby mode	P <sub>s</sub>	-	W

#### Angaben / Information 66/2014

	Symbol	Wert	Einheit
Modellkennung	10032897, 10032901		
Jährlicher Energieverbrauch	AEC <sub>hood</sub>	45,2	kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	0,9	
Fluiddynamische Effizienz	FDE <sub>hood</sub>	31,3	
Energieeffizienzindex	EEL <sub>hood</sub>	51,2	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q <sub>BEP</sub>	315,5	m <sup>3</sup> /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P <sub>BEP</sub>	458	Pa
Maximaler Luftstrom	Q <sub>MAX</sub>	601,9	m <sup>3</sup> /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W <sub>BEP</sub>	128,4	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	4,2	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E <sub>middle</sub>	124	Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P <sub>s</sub>	-	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P <sub>o</sub>	0,48	W
Schalleistungspegel	LWA	73	dB

	<b>Symbol</b>	<b>Value</b>	<b>Unit</b>
<b>Model identification</b>	10032897, 10032901		
<b>Annual Energy Consumption</b>	AEC <sub>hood</sub>	58,4	kWh/a
<b>Time increase factor</b>	f	1,8	
<b>Fluid Dynamic Efficiency</b>	FDE <sub>hood</sub>	6,6	
<b>Energy Efficiency Index</b>	EE <sub>hood</sub>	91,3	
<b>Measured air flow rate at best efficiency point</b>	Q <sub>BEP</sub>	100,5	m <sup>3</sup> /h
<b>Measured air pressure at best efficiency point</b>	P <sub>BEP</sub>	206	Pa
<b>Maximum air flow</b>	Q <sub>MAX</sub>	192,4	m <sup>3</sup> /h
<b>Measured electric power input at best efficiency point</b>	W <sub>BEP</sub>	86,6	W
<b>Nominal power of the lighting system</b>	W <sub>L</sub>	2	W
<b>Average illumination of the lighting system on the cooking surface</b>	E <sub>middle</sub>	78	Lux
<b>Measured power consumption in standby mode</b>	P <sub>s</sub>	-	W
<b>Measured power consumption off mode</b>	P <sub>o</sub>	0	W
<b>Sound power level</b>	L <sub>WA</sub>	73	dB