

Data sheet / Datenblatt gemäß EU-Verordnungen 65/2014 und 66/2014

Brand name <i>Warenzeichen</i>	Baumann			
Type / Model <i>Typ / Modell</i>	Aura 90 WLK			
Annual Energy Consumption kWh/year <i>Jährliche Energieverbrauch kWh/Jahr</i>	AEC hood	37,7		
Energy Efficiency Index <i>Energieeffizienzindex</i>	EEL hood	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	53,6	A
Fluid Dynamic Efficiency <i>Fluiddynamische Effizienz</i>	FDE hood	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	29,8	A
Lighting efficiency (in watts) <i>Beleuchtungseffizienz (in Watt)</i>	LE hood	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	52	A
Grease Filtering rate (in %) <i>Fettabscheidegrad Wert (in %)</i>	GFE hood	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	79	C
Air flow rate at best efficiency point <i>Luftvolumenstrom im Bestpunkt</i>	Q BEP	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	561	m3 /h
Air pressure at best efficiency point <i>Statischer Druckunterschied im Bestpunkt</i>	P BEP	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	168	Pa
Electric power input at best efficiency point <i>Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt</i>	W BEP	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	88	W
Maximum air flow <i>Maximaler Luftstrom</i>	Q max	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	940	m3 /h
Nominal power of the lighting system <i>Nennleistung des Beleuchtungssystems</i>	W L	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	12	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface <i>Durchschnittl. Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche</i>	E middle	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	620	LUX
Power consumption in standby mode <i>Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand</i>	P _s	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	0,78	W
Power consumption in off mode <i>Leistungsaufnahme im Aus-Zustand</i>	P _o	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	0	W
Maximum air flow (in normal use) <i>Maximaler Luftstrom</i>	Q ₁ / Q ₃	min./max. m3 /h	525	795
		min./max. m3 /h		
Maximum air flow (boost) <i>Maximaler Luftstrom</i>	Q max	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	940	m3/h
Time limit <i>Grenzwert für die Zeit</i>	t limit	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	-	min
Sound power level (in normal use) <i>Schalleistungspegel</i>	L _{wa}	min./max.dB	50	57
		Min./Max.dB		
Sound power level (boost) <i>Schalleistungspegel</i>	L _{wa}	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	63	dB
Time increase factor	f	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	0,9	