

Brand name <i>Warenzeichen</i>	<b>respekta®</b>			
Type / Model <i>Typ / Modell</i>	<b>CH 44060 GAM CH 44090 GAM</b>			
Annual Energy Consumption <i>Jährliche Energieverbrauch</i>	AEC hood	42		
Energy Efficiency Class (E to A++) <i>Energieeffizklasse (E bis A++)</i>	EEI hood	<b>A</b>		
Fluid Dynamic Efficiency <i>Fluiddynamische Effizienz</i>	FDE hood	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	28.82	<b>A</b>
Lighting efficiency (in watts) <i>Beleuchtungseffizienz (in Watt)</i>	LE hood	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	53.2	<b>A</b>
Grease Filtering rate (in %) <i>Fettabscheidegrad Wert (in %)</i>		Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	83.39%	<b>C</b>
Air flow rate at best efficiency point <i>Luftvolumenstrom im Bestpunkt</i>	Q <sub>BEP</sub>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	300.05	m <sup>3</sup> /h
Air pressure at best efficiency point <i>Luftdruck im Bestpunkt</i>	P <sub>BEP</sub>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	375.37	Pa
Maximum air flow <i>Maximaler Luftstrom</i>	Q <sub>max</sub>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	574.22	m <sup>3</sup> /h
Air flow by working points highest setting <i>Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb</i>		Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	559.86	m <sup>3</sup> /h
Air flow by working points lowest setting <i>Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb</i>		Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	379.11	m <sup>3</sup> /h
Electric power input at best efficiency point <i>Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt</i>	W <sub>BEP</sub>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	110.76	W
Nominal power of the lighting system <i>Nennleistung des Beleuchtungssystems</i>	W <sub>L</sub>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	2*1.5	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface <i>Durchschnittl. Beleuchtungsstärke des Beleuchtungs-systems auf der Kochoberfläche</i>	E <sub>middle</sub>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	159.6	LUX
Power consumption in standby mode <i>Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand</i>	P <sub>s</sub>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	0,35	W
Power consumption in off mode <i>Leistungsaufnahme im Aus-Zustand</i>	P <sub>o</sub>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	/	W
Sound power level <i>Schalleistungspegel</i>	L <sub>wa</sub>	min./max.dB		dB
		Min./Max.dB		
A-weighted airbornsound emission by working points highest setting <i>A-bewertete Luftschallemission bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb</i>	min./max.dB		<b>71</b>	dB
	Min./Max.dB			
A-weighted airbornsound emission by working points lowest setting <i>A-bewertete Luftschallemission bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb</i>	min./max.dB		56	dB
	Min./Max.dB			