

**Cooker hood****Data sheet / Datenblatt****Dunstabzugshaube**

nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014 und Verordnung (EU) Nr. 66/2014

Brand name <i>Warenzeichen</i>	<b>respekta®</b>			
Type / Model <i>Typ / Modell</i>	<b>CH 24060 SAM / CH 24060 WAM CH 24090 SAM / CH 24090 WAM</b>			
Annual Energy Consumption <i>Jährliche Energieverbrauch</i>	AEC hood	<b>37,63</b>		
Energy Efficiency Class (D to A+++) <i>Energieeffizienzklasse (D bis A+++)</i>	EEI hood	<b>A</b>		
Fluid Dynamic Efficiency <i>Fluiddynamische Effizienz</i>	FDE hood	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	29,57	<b>A</b>
Lighting efficiency (in watts) <i>Beleuchtungseffizienz (in Watt)</i>	LE hood	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	47,6	<b>A</b>
Grease Filtering rate (in %) <i>Fettabscheidegrad Wert (in %)</i>	GFE	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	83,20	<b>C</b>
Air flow rate at best efficiency point <i>Luftvolumenstrom im Bestpunkt</i>	Q BEP	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	292,08	m <sup>3</sup> /h
Air pressure at best efficiency point <i>Luftdruck im Bestpunkt</i>	P BEP	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	378,43	Pa
Maximum air flow <i>Maximaler Luftstrom</i>	Q max	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	616,31	m <sup>3</sup> /h
Air flow by working points highest setting <i>Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb</i>			587	m <sup>3</sup> /h
Air flow by working points lowest setting <i>Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb</i>			375	m <sup>3</sup> /h
Electric power input at best efficiency point <i>Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt</i>	W BEP	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	103,82	W
Nominal power of the lighting system <i>Nennleistung des Beleuchtungssystems</i>	W L	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 middle	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	142,8	LUX
Power consumption in standby mode <i>Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand</i>	P <sub>s</sub>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	0,34	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>	max.dB	67,5	dB
		Max.dB		
A-weighted airbornsound emission by working points highest setting <i>A-bewertete Luftschallemission bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb</i>		max.dB	67,5	dB
		Max.dB		
A-weighted airbornsound emission by working points lowest setting <i>A-bewertete Luftschallemission bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb</i>		max.dB	54	dB
		Max.dB		