

Cooker hood	Data sheet / Datenblatt	Dunstabzugshaube		
<i>nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014 und Verordnung (EU) Nr. 66/2014</i>				
Brand name <i>Warenzeichen</i>	RESPEKTA			
Type / Model <i>Typ / Modell</i>	CH 21060 SBZ			
Annual Energy Consumption <i>Jährliche Energieverbrauch</i>	AEC hood	35.2	kWh	
Energy Efficiency Class (E to A+++) <i>Energieeffizklasse (E bis A+++)</i>	EEI hood	B		
Fluid Dynamic Efficiency <i>Fluiddynamische Effizienz</i>	FDE hood	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	14.2	D
Lighting efficiency (in watts) <i>Beleuchtungseffizienz (in Watt)</i>	LE hood	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	57	A
Grease Filtering rate (in %) <i>Fettabscheidegrad Wert (in %)</i>		Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	73.5	D
Air flow rate at best efficiency point <i>Luftvolumenstrom im Bestpunkt</i>	Q BEP	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	213.0	m3 /h
Air pressure at best efficiency point <i>Luftdruck im Bestpunkt</i>	P BEP	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	150	Pa
Maximum air flow <i>Maximaler Luftstrom</i>	Q max	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	377.0	m3 /h
Working points highest setting <i>Maximaler Luftstrom im Normalbetrieb</i>			377.0	m3 /h
Working points lowest setting <i>Minimaler Luftstrom im Normalbetrieb</i>			274.7	m3 /h
Electric power input at best efficiency point <i>Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt</i>	W BEP	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	62.6	W
Nominal power of the lighting system <i>Nennleistung des Beleuchtungssystems</i>	W L	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	1.3	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>	72	LUX
Power consumption in standby mode <i>Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand</i>	P s	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	-	W
Power consumption in off mode <i>Leistungsaufnahme im Aus-Zustand</i>	P o	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	0	W
Sound power level <i>Schalleistungspegel</i>	L wa	min./max.dB Min./Max.dB	54/62	dB

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

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

Brand name <i>Warenzeichen</i>	respekta®			
Type / Model <i>Typ / Modell</i>	CH 21060SB CH 21060WB			
Annual Energy Consumption <i>Jährliche Energieverbrauch</i>	AEC hood	29,36		
Energy Efficiency Class (D to A+++) <i>Energieeffizienzklasse (D bis A+++)</i>	EEL hood	B		
Fluid Dynamic Efficiency <i>Fluiddynamische Effizienz</i>	FDE hood	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	14,08	D
Lighting efficiency (in watts) <i>Beleuchtungseffizienz (in Watt)</i>	LE hood	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	49,4	A
Grease Filtering rate (in %) <i>Fettabscheidegrad Wert (in %)</i>		Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	69,04	D
Air flow rate at best efficiency point <i>Luftvolumenstrom im Bestpunkt</i>	Q BEP	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	184,55	m ³ / h
Air pressure at best efficiency point <i>Luftdruck im Bestpunkt</i>	P BEP	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	136,93	Pa
Maximum air flow <i>Maximaler Luftstrom</i>	Q max	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	347,74	m ³ / h
Air flow by working points highest setting <i>Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb</i>			339,2	m ³ / h
Air flow by working points lowest setting <i>Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb</i>			197,7	m ³ / h
Electric power input at best efficiency point <i>Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt</i>	W BEP	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	49,86	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>	148,2	LUX
Power consumption in standby mode <i>Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand</i>	P s	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	/	W
Power consumption in off mode <i>Leistungsaufnahme im Aus-Zustand</i>	P o	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	0	W
Sound power level <i>Schallleistungspegel</i>	L _{wa}	min./max.dB Min./Max.dB	63,5	dB
A-weighted airbornsound emission by working points highest setting <i>A-bewertete Luftschallemission bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb</i>		min./max.dB Min./Max.dB	63,5	dB
A-weighted airbornsound emission by working points lowest setting <i>A-bewertete Luftschallemission bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb</i>		min./max.dB Min./Max.dB	51	dB