

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

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

Brand name Warenzeichen	respekta®			
Type / Model Typ / Modell	CH 21060SB CH 21060WB			
Annual Energy Consumption Jährliche Energieverbrauch	AEC hood	29,36		
Energy Efficiency Class (D to A+++) Energieeffizienzklasse (D bis A+++)	EEL hood	B		
Fluid Dynamic Efficiency Fluiddynamische Effizienz	FDE hood	Rate / Class Wert / Klasse	14,08	D
Lighting efficiency (in watts) Beleuchtungseffizienz (in Watt)	LE hood	Rate / Class Wert / Klasse	49,4	A
Grease Filtering rate (in %) Fettabscheidegrad Wert (in %)		Rate / Class Wert / Klasse	69,04	D
Air flow rate at best efficiency point Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q BEP	Rate / Unit Wert / Einheit	184,55	m ³ / h
Air pressure at best efficiency point Luftdruck im Bestpunkt	P BEP	Rate / Unit Wert / Einheit	136,93	Pa
Maximum air flow Maximaler Luftstrom	Q max	Rate / Unit Wert / Einheit	347,74	m ³ / h
Air flow by working points highest setting Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb			339,2	m ³ / h
Air flow by working points lowest setting Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb			197,7	m ³ / h
Electric power input at best efficiency point Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W BEP	Rate / Unit Wert / Einheit	49,86	W
Nominal power of the lighting system Nennleistung des Beleuchtungssystems	W L	Rate / Unit Wert / Einheit	2*1.5	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface Durchschnittl. Beleuchtungsstärke des Beleuchtungs-Systems auf der Kochoberfläche	E middle	Rate / Unit Wert / Einheit	148,2	LUX
Power consumption in standby mode Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P s	Rate / Unit Wert / Einheit	/	W
Power consumption in off mode Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P o	Rate / Unit Wert / Einheit	0	W
Sound power level Schallleistungspegel	L _{wa}	min./max.dB	63,5	dB
		Min./Max.dB		
A-weighted airbornsound emission by working points highest setting A-bewertete Luftschallemission bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb			min./max.dB Min./Max.dB	63,5 dB
A-weighted airbornsound emission by working points lowest setting A-bewertete Luftschallemission bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb			min./max.dB Min./Max.dB	

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