

Cooker hood	Data sheet / Datenblatt	Dunstabzugshaube
-------------	-------------------------	------------------

According to Regulation (EU) Nr. 65/2014 / Nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Brand name Warenzeichen	RESPEKTA®		
Type / Model Typ / Modell	CH 22078 IXB		
Annual Energy Consumption Jährliche Energieverbrauch	AEC hood	26,8	kWh
Energy Efficiency Class Energieeffizienzklasse	D - A+++	B	
Fluid dynamic efficiency Fluiddynamische Effizienz	FDE hood	15,3	%
Fluid dynamic efficiency class Fluiddynamische Effizienzklasse	G - A+++	D	
Lighting efficiency Beleuchtungseffizienz	LE hood	40,0	lux/W
Lighting Efficiency Class Beleuchtungseffizienzklasse	G - A+++	A	
Grease Filtering Efficiency Fettabscheidegrad	GFE hood	70,8	%
Grease Filtering Efficiency class Effizienzklasse des Fettabscheidegrads	G - A+++	D	
Minimum air flow in normal operation Luftstrom bei min. Geschwindigkeit im Normalbetrieb	m3/h	221,2	m3/h
Maximum air flow in normal operation Luftstrom bei max. Geschwindigkeit im Normalbetrieb	m3/h	337,2	m3/h
Air flow during operation on the intensive/ boost setting Luftstrom im Betrieb auf der Intensiv- oder Schnellaufstufe	m3/h	/	m3/h
A- weighted airborne noise emissions in normal operation at minimum speed A-bewertete Luftschallemission im Normalbetrieb bei min. Geschwindigkeit	dB	59	dB (A) re 1pW
A- weighted airborne noise emissions in normal operation maximum speed A-bewertete Luftschallemission im Normalbetrieb bei max. Geschwindigkeit	dB	64	dB (A) re 1pW
A- weighted airborne noise emission in the intensive or boost speed A-bewertete Luftschallemission in der Intensiv- oder Schnellaufstufe	dB	/	dB (A) re 1pW
Power consumption in off mode Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	Po	0	W
Power consumption in standby mode Leistungsaufnahme im Bereitschaftsmodus	Ps	-	W

Additional Product Information compliant to commission regulation (EU) Nr. 66/2014			
Zusätzliche Produktinformationen gemäß Kommissionsverordnung (EU) Nr. 66/2014			
Time increase factor Zeitverlängerungsfaktor	f	1,4	
Energy efficiency index Energieeffizienzindex	EEL hood	61,3	
Measured air flow rate at best efficiency point Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q BEP	202,9	m3 /h
Measured air pressure at the best efficiency point Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P BEP	135	Pa
Maximum air flow Maximaler Luftstrom	Q max	337,2	m3 /h
Measured electric power input at best efficiency point Gemessene elektr. Eingangsleistung im Bestpunkt	W BEP	49,6	W
Nominal power of the lighting system Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	2,0	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface Durchschnittl. Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E middle	80	lux
Bezeichnung der bei der Überprüfung der Übereinstimmung mit den vorstehenden Anforderungen angewandten Mess- und Berechnungsmethoden oder Bezugnahme darauf: EN61591, EN60704-2-13, EN50564			