


<b>Cooker hood</b>	<b>Data sheet / Datenblatt</b>	<b>Dunstabzugshaube</b>		
<i>nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014 und Verordnung (EU) Nr. 66/2014</i>				
Brand name <i>Warenzeichen</i>	<b>respekta®</b>			
Type / Model <i>Typ / Modell</i>	<b>CH 42090 BSA</b>			
Annual Energy Consumption <i>Jährliche Energieverbrauch</i>	<b>AEC hood</b>	29.5	kWh	
Energy Efficiency Class (D to A+++) <i>Energieeffizklasse (D bis A+++)</i>	<b>EEI hood</b>	<b>A</b>		
Fluid Dynamic Efficiency <i>Fluiddynamische Effizienz</i>	<b>FDE hood</b>	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	30.9	<b>A</b>
Lighting efficiency (in watts) <i>Beleuchtungseffizienz (in Watt)</i>	<b>LE hood</b>	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	29.5	<b>A</b>
Grease Filtering rate (in %) <i>Fettabscheidegrad Wert (in %)</i>		Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	66.8	<b>D</b>
Air flow rate at best efficiency point <i>Luftvolumenstrom im Bestpunkt</i>	<b>Q BEP</b>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	289.5	m3 /h
Air pressure at best efficiency point <i>Luftdruck im Bestpunkt</i>	<b>P BEP</b>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	313	Pa
Maximum air flow <i>Maximaler Luftstrom</i>	<b>Q max</b>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	502.6	m3 /h
Working points highest setting <i>Maximaler Luftstrom im Normalbetrieb</i>			502.6	m3 /h
Working points lowest setting <i>Minimaler Luftstrom im Normalbetrieb</i>			175.7	m3 /h
Electric power input at best efficiency point <i>Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt</i>	<b>W BEP</b>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	81.5	W
Nominal power of the lighting system <i>Nennleistung des Beleuchtungssystems</i>	<b>W L</b>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	3.7	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface <i>Durchschnittl. Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche</i>	<b>E middle</b>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	109	LUX
Power consumption in standby mode <i>Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand</i>	<b>P<sub>s</sub></b>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	-	W
Power consumption in off mode <i>Leistungsaufnahme im Aus-Zustand</i>	<b>P<sub>o</sub></b>	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	0.35	W
Sound power level <i>Schallleistungspegel</i>	<b>L<sub>wa</sub></b>	min./max.dB Min./Max.dB	42 / 62	dB

Brand name <i>Warenzeichen</i>	<b>respekta®</b>			
Type / Model <i>Typ / Modell</i>	<b>DIGI 8 BLACK STEEL</b>			
Number of heat sources <i>Anzahl der Heizquellen</i>	4			
Energy efficiency Index <i>Energieeffizienzindex</i>	EEI	90.4		
Energy Efficiency Class (D to A+++) <i>Energieeffizienzklasse (D to A+++)</i>	EEI cavity	<b>A</b>		
Number of cavities <i>Anzahl Backröhren</i>	1			
Usable volume of cavity <i>Nutzvolumen der Backröhre</i>	1	Rate Wert	66	L
Energy consumption per cycle > bottom heat only <i>Energieverbrauch per Zyklus &gt; nur Unterhitze</i>	1	Rate / Unit Wert / Einheit	--	kWh
Energy consumption per cycle > bottom- and upper heat <i>Energieverbrauch per Zyklus &gt; Unter- und Oberhitze</i>	1	Rate / Unit Wert / Einheit	0,75	kWh
Energy cons. per cycle bottom/under heat + air convection <i>Energieverbr. per Zyklus Unter-/Oberhitze + Heissluft</i>	1	Rate / Unit Wert / Einheit	0,86	kWh