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 44099 GISS**		
Annual Energy Consumption *Jährliche Energieverbrauch*	AEC hood	43.5	kWh
Energy Efficiency Class Energieeffizklasse	D - A+++	**A**	
Fluid dynamic efficiency Fluiddynamische Effizienz	FDE hood	29.2	
Fluid dynamic efficiency class *Fluiddynamische Effizienzklasse*	G - A+++	**A**	
Lighting efficiency *Beleuchtungseffizienz*	LE hood	21.0	lux/W
Lighting Efficiency Class *Beleuchtungseffizienzklasse*	G - A+++	**B**	
Grease Filtering Efficiency Fettabscheidegrad	GFE hood	67.3	%
Grease Filtering Efficiency class Effizienzklasse des Fettabscheidegrads	G - A+++	**D**	
Minimum air flow in normal operation *Luftstrom bei min. Geschwindigkeit im Normalbetrieb*	m3/h	400.1	m3/h
Maximum air flow in normal operation *Luftstrom bei max. Geschwindigkeit im Normalbetrieb*	m3/h	552.2	m3/h
Air flow during operation on the intensive/ boost setting *Luftstrom im Betrieb auf der Intensiv- oder Schnelllaufstufe*	m3/h	/	m3/h
A- weighted airborne noise emissions in normal operation at minimum speed *A-bewertete Luftschallemission im Normalbetrieb bei min. Geschwindigkeit*	dB	58.0	dB (A) re 1pW
A- weighted airborne noise emissions in normal operation maximum speed *A-bewertete Luftschallemission im Normalbetrieb bei max. Geschwindigkeit*	dB	71.0	dB (A) re 1pW
A- weighted airborne noise emission in the intensive or boost speed *A-beweretete Luftschallemission in der Intensiv- oder Schnelllaufstufe*	dB	/	dB (A) re 1pW
Power consumption in off mode *Leistungsaufnahme im Aus-Zustand*	Po	0.48	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	0.9	
Energy efficiency index Energieeffizienzindex	EEI hood	52.0	
Measured air flow rate at best efficiency point *Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt*	Q BEP	346.3	m3 /h
Measured air pressure at the best efficiency point *Gemessener Luftdruck im Bestpunkt*	P BEP	357.0	Pa
Maximum air flow *Maximaler Luftstrom*	Q max	552.2	m3 /h
Measured electric power input at best efficiency point *Gemessene elektr. Eingangsleistung im Bestpunkt*	W BEP	117.6	W
Nominal power of the lighting system *Nennleistung des Beleuchtungssystems*	WL	6.7	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface *Durchschnittl. Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche*	E middle	138.0	lux

Bezeichnung der bei der Überprüfung der Übereinstimmung mit den vorstehenden Anforderungen angewandten Mess- und Berechnungsmethoden oder Bezugnahme darauf: EN61591, EN60704-2-13, EN50564

NEG-Novex Großhandelsgesellschaft für Elektro- und Haustechnik GmbH,
Chenover Str. 5, DE - 67117 Limburgerhof, Germany
www.respekta.info