

Brand name Warenzeichen	respekta®			
Type / Model Typ / Modell	CH 3100 GIS A			
Annual Energy Consumption Jährliche Energieverbrauch	AEC hood	45		
Energy Efficiency Class (D to A+++) Energieeffizienzklasse (D bis A+++)	EEI hood	A		
Fluid Dynamic Efficiency Fluiddynamische Effizienz	FDE hood	Rate / Class Wert / Klasse	29.15	A
Lighting efficiency (in watts) Beleuchtungseffizienz (in Watt)	LE hood	Rate / Class Wert / Klasse	45.47	A
Grease Filtering rate (in %) Fettabscheidegrad Wert (in %)		Rate / Class Wert / Klasse	85.28%	B
Air flow rate at best efficiency point Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q BEP	Rate / Unit Wert / Einheit	343.26	m ³ / h
Air pressure at best efficiency point Luftdruck im Bestpunkt	P BEP	Rate / Unit Wert / Einheit	352.03	Pa
Maximum air flow Maximaler Luftstrom	Q max	Rate / Unit Wert / Einheit	593.25	m ³ / h
Air flow by working points highest setting Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb		Rate / Unit Wert / Einheit	575.46	m ³ / h
Air flow by working points lowest setting Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb		Rate / Unit Wert / Einheit	394.7	m ³ / h
Electric power input at best efficiency point Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W BEP	Rate / Unit Wert / Einheit	115.15	W
Nominal power of the lighting system Nennleistung des Beleuchtungssystems	W L	Rate / Unit Wert / Einheit	6	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	272.8	LUX
Power consumption in standby mode Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P s	Rate / Unit Wert / Einheit	0.34	W
Power consumption in off mode Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P o	Rate / Unit Wert / Einheit	/	W
Sound power level Schallleistungspegel	L wa	min./max.dB Min./Max.dB	dB	
A-weighted airborne sound emission by working points highest setting A-bewertete Luftschallemission bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb			min./max.dB Min./Max.dB	73 dB
A-weighted airborne sound emission by working points lowest setting A-bewertete Luftschallemission bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb			min./max.dB Min./Max.dB	58 dB