

| | | | |
|---|----------------------------|----------|------------------|
| Brand name Warenzeichen | RESPEKTA® | | |
| Type / Model Typ / Modell | CH 24080 SM CH 24080 WM | | |
| Annual Energy Consumption Jährliche Energieverbrauch | AEC hood | 42.4 | kWh |
| Energy Efficiency Class Energieeffizienzklasse | D - A+++ | A | |
| Fluid dynamic efficiency Fluiddynamische Effizienz | FDE hood | 29.0 | |
| Fluid dynamic efficiency class Fluiddynamische Effizienzklasse | G - A+++ | A | |
| Lighting efficiency Beleuchtungseffizienz | LE hood | 24.0 | lux/W |
| Lighting Efficiency Class Beleuchtungseffizienzklasse | G - A+++ | B | |
| Grease Filtering Efficiency Fettabscheidegrad | GFE hood | 67.2 | % |
| Grease Filtering Efficiency class Effizienzklasse des Fettabscheidegrads | G - A+++ | D | |
| Minimum air flow in normal operation Luftstrom bei min. Geschwindigkeit im Normalbetrieb | m3/h | 362.9 | m3/h |
| Maximum air flow in normal operation Luftstrom bei max. Geschwindigkeit im Normalbetrieb | m3/h | 567.9 | 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 | 52.0 | dB (A) re 1pW |
| A- weighted airborne noise emissions in normal operation maximum speed A-bewertete Luftschallemission im Normalbetrieb bei max. Geschwindigkeit | dB | 63.0 | 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 | 1.0 | |
| Energy efficiency index Energieeffizienzindex | EEL hood | 54.9 | |
| Measured air flow rate at best efficiency point Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt | Q BEP | 334.2 | m3 /h |
| Measured air pressure at the best efficiency point Gemessener Luftdruck im Bestpunkt | P BEP | 340.0 | Pa |
| Maximum air flow Maximaler Luftstrom | Q max | 567.9 | m3 /h |
| Measured electric power input at best efficiency point Gemessene elektr. Eingangsleistung im Bestpunkt | W BEP | 109.0 | W |
| Nominal power of the lighting system Nennleistung des Beleuchtungssystems | WL | 3.6 | W |
| Average illumination of the lighting system on the cooking surface Durchschnittl. Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche | E middle | 86.0 | lux |

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