

nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014 und Verordnung (EU) Nr. 66/2014

|  |                  |                                      |        |                   |
|--|------------------|--------------------------------------|--------|-------------------|
| Brand name<br><i>Warenzeichen</i>  | <b>respekta®</b> |                                      |        |                   |
| Type / Model<br><i>Typ / Modell</i>  | CH 44078-60 IXA  |                                      |        |                   |
| Annual Energy Consumption<br><i>Jährliche Energieverbrauch</i>   | AEC hood         | 36,21                                |        |                   |
| Energy Efficiency Class (D to A+++)<br><i>Energieeffizklasse (D bis A+++)</i>  | EEI hood         | A                                    |        |                   |
| Fluid Dynamic Efficiency<br><i>Fluiddynamische Effizienz</i>   | FDE hood         | Rate / Class<br><i>Wert / Klasse</i> | 31     | A                 |
| Lighting efficiency (in watts)<br><i>Beleuchtungseffizienz (in Watt)</i>   | LE hood          | Rate / Class<br><i>Wert / Klasse</i> | 35,26  | A                 |
| Grease Filtering rate (in %)<br><i>Fettabscheidegrad Wert (in %)</i>   |                  | Rate / Class<br><i>Wert / Klasse</i> | 84,02  | C                 |
| Air flow rate at best efficiency point<br><i>Luftvolumenstrom im Bestpunkt</i>   | Q BEP            | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 305,1  | m <sup>3</sup> /h |
| Air pressure at best efficiency point<br><i>Luftdruck im Bestpunkt</i>   | P BEP            | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 385,67 | Pa                |
| Maximum air flow<br><i>Maximaler Luftstrom</i>   | Q max            | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 582,63 | m <sup>3</sup> /h |
| Air flow by working points highest setting<br><i>Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb</i>  |                  |                                      | 582,63 | m <sup>3</sup> /h |
| Air flow by working points lowest setting<br><i>Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb</i>   |                  |                                      | 408,51 | m <sup>3</sup> /h |
| Electric power input at best efficiency point<br><i>Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt</i>  | W BEP            | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 105,43 | W                 |
| Nominal power of the lighting system<br><i>Nennleistung des Beleuchtungssystems</i>  | W L              | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 3      | W                 |
| Average illumination of the lighting system on the cooking surface<br><i>Durchschnittl. Beleuchtungsstärke des Beleuchtungs-Systems auf der Kochoberfläche</i> | E middle         | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 105,8  | LUX               |
| Power consumption in standby mode<br><i>Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand</i>  | P <sub>s</sub>   | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | /      | W                 |
| Power consumption in off mode<br><i>Leistungsaufnahme im Aus-Zustand</i>   | P <sub>o</sub>   | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | /      | W                 |
| Sound power level<br><i>Schallleistungspegel</i>   | L <sub>wa</sub>  | min./max.dB<br>Min./Max.dB           | 70,3   | dB                |
| A-weighted airbornsound emission by working points highest setting<br><i>A-bewertete Luftschallemission bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb</i>     |                  | min./max.dB<br>Min./Max.dB           | 70,3   | dB                |
| A-weighted airbornsound emission by working points lowest setting<br><i>A-bewertete Luftschallemission bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb</i>      |                  | min./max.dB<br>Min./Max.dB           | 56     | dB                |