

According to Regulation (EU) Nr. 65/2014 / Nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

|                                                                                                                                                       |                      |       |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|------------------|
| Brand name<br>Warenzeichen                                                                                                                            | Respekta®            |       |                  |
| Type / Model<br>Typ / Modell                                                                                                                          | CH89090S<br>CH89090W |       |                  |
| Annual Energy Consumption<br>Jährliche Energieverbrauch                                                                                               | AEC hood             | 11.2  | kWh              |
| Energy Efficiency Class<br>Energieeffizienzkategorie                                                                                                  | D - A+++             | A++   |                  |
| Fluid dynamic efficiency<br>Fluiddynamische Effizienz                                                                                                 | FDE hood             | 30.2  |                  |
| Fluid dynamic efficiency class<br>Fluiddynamische Effizienzkategorie                                                                                  | G - A+++             | A     |                  |
| Lighting efficiency<br>Beleuchtungseffizienz                                                                                                          | LE hood              | 23.0  | lux/W            |
| Lighting Efficiency Class<br>Beleuchtungseffizienzkategorie                                                                                           | G - A+++             | B     |                  |
| Grease Filtering Efficiency<br>Fettabscheidegrad                                                                                                      | GFE hood             | 65.7  | %                |
| Grease Filtering Efficiency class<br>Effizienzkategorie des Fettabscheidegrads                                                                        | G - A+++             | D     |                  |
| Minimum air flow in normal operation<br>Luftstrom bei min. Geschwindigkeit im Normalbetrieb                                                           | m3/h                 | 210.6 | m3/h             |
| Maximum air flow in normal operation<br>Luftstrom bei max. Geschwindigkeit im Normalbetrieb                                                           | m3/h                 | 490.6 | m3/h             |
| Air flow during operation on the intensive/ boost setting<br>Luftstrom im Betrieb auf der Intensiv- oder Schnellaufstufe                              | m3/h                 | /     | m3/h             |
| A- weighted airborne noise emissions in normal operation at minimum speed<br>A-bewertete Luftschallemission im Normalbetrieb bei min. Geschwindigkeit | dB                   | 39.0  | dB (A)<br>re 1pW |
| A- weighted airborne noise emissions in normal operation maximum speed<br>A-bewertete Luftschallemission im Normalbetrieb bei max. Geschwindigkeit    | dB                   | 61.0  | dB (A)<br>re 1pW |
| A- weighted airborne noise emission in the intensive or boost speed<br>A-bewertete Luftschallemission in der Intensiv- oder Schnellaufstufe           | dB                   | /     | dB (A)<br>re 1pW |
| Power consumption in off mode<br>Leistungsaufnahme im Aus-Zustand                                                                                     | Po                   | 0.49  | W                |
| Power consumption in standby mode<br>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<br>Zeitverlängerungsfaktor                                                                                                                                             | f        | 0.9   |       |
| Energy efficiency index<br>Energieeffizienzindex                                                                                                                                            | EEl hood | 36.0  |       |
| Measured air flow rate at best efficiency point<br>Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt                                                                                                 | Q BEP    | 200.5 | m3 /h |
| Measured air pressure at the best efficiency point<br>Gemessener Luftdruck im Bestpunkt                                                                                                     | P BEP    | 133.0 | Pa    |
| Maximum air flow<br>Maximaler Luftstrom                                                                                                                                                     | Q max    | 490.6 | m3 /h |
| Measured electric power input at best efficiency point<br>Gemessene elektr. Eingangsleistung im Bestpunkt                                                                                   | W BEP    | 24.5  | W     |
| Nominal power of the lighting system<br>Nennleistung des Beleuchtungssystems                                                                                                                | WL       | 4.3   | W     |
| Average illumination of the lighting system on the cooking surface<br>Durchschnittl. Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche                                      | E middle | 99.0  | lux   |
| Bezeichnung der bei der Überprüfung der Übereinstimmung mit den vorstehenden Anforderungen angewandten Mess- und Berechnungsmethoden oder Bezugnahme darauf: EN61591, EN60704-2-13, EN50564 |          |       |       |