



**Web:** [www.unidomo.de](http://www.unidomo.de)

**Telefon:** 04621- 30 60 89 0

**Mail:** [info@unidomo.com](mailto:info@unidomo.com)

**Öffnungszeiten:** Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

**VIESSMANN**



 **Vaillant**

**WOLF**

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

**ROTEX**  
a member of DAIKIN group



Individuelle Beratung



Kostenloser Versand



Hochwertige Produkte



Komplettpakete



Über 15 Jahre Erfahrung



Markenhersteller

**Produktdatenblatt / Product data sheet**  
(gem. VO 1253/2014 EU vom 7. Juli 2014)



|   | Beschreibung / Description                                                                                                                                                                                                                                             |                            | Werte / Data                                        |         |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------|---------|
| a | Lieferant / Supplier's name                                                                                                                                                                                                                                            |                            | LUNOS Lüftungstechnik GmbH                          |         |
| b | Modellkennung / Supplier's model identifier                                                                                                                                                                                                                            |                            | Silvento ec + 5/EC-KE                               |         |
| c | SEC-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch,<br>SEC class / Specific energy consumption [kWh/m²a]                                                                                                                                                                       | kalt / cold                |                                                     | -50,148 |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                        | durchschnittlich / average | C                                                   | -25,065 |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                        | warm / warm                |                                                     | -10,696 |
| d | Lüftungstyp / Typology                                                                                                                                                                                                                                                 |                            | UVU                                                 |         |
| e | Art des Antriebes / Type of drive installed                                                                                                                                                                                                                            |                            | 2                                                   |         |
| f | Art Wärmerückgewinnungssystem / Type of heat recovery system                                                                                                                                                                                                           |                            | Kein Wärmetauscher                                  |         |
| g | Temperaturänderungsgrad $\eta_t$ / Thermal efficiency of heat recovery [%]                                                                                                                                                                                             |                            | 0,00                                                |         |
| h | Höchster Luftvolumenstrom / Maximum flow rate [m³/h]                                                                                                                                                                                                                   |                            | 60                                                  |         |
| i | Elektrische Eingangsleistung (inkl. Regelung) / Electric power input [W]                                                                                                                                                                                               |                            | 7,00                                                |         |
| j | Schalleistungspegel $L_{wa}$ / Sound power level [dB(A)]                                                                                                                                                                                                               |                            | 35                                                  |         |
| k | Bezugsluftvolumenstrom / Reference flow rate [m³/s]                                                                                                                                                                                                                    |                            | 0,011667                                            |         |
| l | Bezugsdruckdifferenz / Reference pressure difference [Pa]                                                                                                                                                                                                              |                            | 0                                                   |         |
| m | SEL / SPI [W/m³/h]                                                                                                                                                                                                                                                     |                            | 0,08                                                |         |
| n | Steuerungsfaktor / Control factor                                                                                                                                                                                                                                      |                            | 0,65                                                |         |
| o | Innere und äußere Übertragung / Internal and external leakage rate [%]                                                                                                                                                                                                 |                            | 0,00                                                |         |
| p | Mischquote / Mixing rate [%]                                                                                                                                                                                                                                           |                            | 0,00                                                |         |
| q | Lage und Beschreibung der Filterwechselanzeige / Position of visual filter warning<br>Bitte wechseln / reinigen Sie den Filter regelmäßig, um die Geräteeigenschaften zu erhalten / Please clean or replace the filter continuously to preserve the device properties. |                            | Blende (optische Anzeige) / Screen (visual display) |         |
| r | Anweisungen zu regelbaren Zu- und Abluftgittern an der Fassade (nur Ein-Richtungs-LG) / Regulated supply and exhaust grills in the facade                                                                                                                              |                            | -                                                   |         |
| s | Internetadresse / Internet address                                                                                                                                                                                                                                     |                            | <a href="http://www.lunos.de">www.lunos.de</a>      |         |
| t | Druckschwankungsempfindlichkeit / Airflow sensitivity [%]                                                                                                                                                                                                              |                            | 0                                                   |         |
| u | Luftdichtheit innen und außen / indoor and outdoor air tightness [m³/h]                                                                                                                                                                                                |                            | 0,1                                                 |         |
| v | Jährlicher Stromverbrauch / Annual electricity consumption [kWh/(m²a)]                                                                                                                                                                                                 |                            | 0,47                                                |         |
| w | Jährliche Einsparung Heizenergie / Annual heating saved [kWh/(m²a)]                                                                                                                                                                                                    | kalt / cold                |                                                     | -41,22  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                        | durchschnittlich / average |                                                     | -21,07  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                        | warm / warm                |                                                     | -9,53   |