

## Technische Daten

| Variante   | LTE 50 Eco<br>LTE 50 Eco mit<br>Kondensatpumpe | LTE 60 Eco<br>LTE 60 Eco mit<br>Kondensatpumpe | LTE 80 Eco<br>LTE 80 Eco mit<br>Kondensatpumpe | LTE 120 Eco<br>LTE 120 Eco mit<br>Kondensatpumpe |
|--|--|--|--|--|
| Tagesentfeuchtungsleistung max.                  | 51 l/d   | 62 l/d   | 80 l/d   | 106 l/d  |
| Tagesentfeuchtungsleistung bei 30°C und 80% r.F. | 46.1 l/d                                       | 54.2 l/d                                       | 70.1 l/d                                       | 92.1 l/d   |
| Tagesentfeuchtungsleistung bei 20°C und 70% r.F. | 25.6 l/d                                       | 31.9 l/d                                       | 40.7 l/d                                       | 52.3 l/d   |
| Luftvolumenstrom max.                            | 380 m³/h                                       | 465 m³/h                                       | 490 m³/h                                       | 960 m³/h   |
| Einsatzfeuchtigkeitsbereich                      | 40 bis 100 % r.F.                                |
| Einsatztemperaturbereich                         | +3 bis +32 °C                                    |
| Spannungsversorgung                              | 230/1~/50                                      | 230/1~/50                                      | 230/1~/50                                      | 230/1~/50  |
| Leistungsaufnahme max.                           | 0.63 kW  | 0.74 kW  | 0.93 kW  | 1.15 kW  |
| Nennstromaufnahme max.                           | 2.86 A   | 3.61 A   | 4.01 A   | 5.3 A  |
| Elektrische Schutzart                            | IPX4   | IPX4   | IPX4   | IPX4   |
| Kältemittel                                      | R454C  | R454C  | R454C  | R454C  |
| Kältemittelmenge                                 | 0.41 kg  | 0.5 kg   | 0.63 kg  | 1.45 kg  |
| GWP-Wert   | 148  | 148  | 148  | 148  |
| CO2-Äquivalent                                   | 0.06 t   | 0.07 t   | 0.09 t   |  |
| Schalldruckpegel bei 1m Abstand                  | +49 bis - dB(A)                                | +53 bis - dB(A)                                | +52 bis - dB(A)                                |  |
| Füllmenge Kondensatbehälter                      | 10 l   | 10 l   | 10 l   |  |
| Betriebsstundenzähler                            | Serie  | Serie  | Serie  | Serie  |
| Heißgasabtauung                                  | Serie  | Serie  | Serie  | Serie  |
| Hygrostat  | Serie  | Serie  | Serie  | Serie  |
| Raumtemperaturfühler                             | Serie  | Serie  | Serie  | Serie  |
| Stromzähler                                      | Serie  | Serie  | Serie  | Serie  |
| Kondensatpumpe                                   | Optional                                       | Optional                                       | Optional                                       | Optional   |
| Höhe inkl. Transportbügel                        | 945 mm   | 945 mm   | 945 mm   |  |
| Abmessungen H/B/T                                | 795/540/540 mm                                 | 795/540/540 mm                                 | 795/540/540 mm                                 | 964/705/750 mm                                   |
| Gewicht  | 42.3 kg  | 45.2 kg  | 46.5 kg  | 70 kg  |