



Eigenschaften



- Selbsttragende Gehäusekonstruktion aus verzinktem Stahlblech, integrierbar in eine Zwischendecke.
- Wartungsfreies Ansauggitter und Ausblasdüse aus Aluminiumprofilen, in einem weißen Einbaurahmen angeordnet (RAL 9016). Andere Farben sind auf Anfrage erhältlich.
- Tragflächig geformte Ausblaslamellen aus eloxiertem Aluminium, einstellbar zu jeder Seite.
- Doppelseitig saugende, geräuscharme, effiziente EC-Radialventilatoren mit Außenläufermotoren und sehr niedrigem Energieverbrauch
- „P“ Typ mit Warmwasserregister. „E“ Typ beinhaltet ein dreistufiges elektrisches Heizelement. „A“ Typ hat keine Heizung, nur Umluft. Optionales Direktverdampfungsregister.
- Plug&Play Steuerung mit 7m RJ45 Kabel und IR-Fernbedienung im Lieferumfang enthalten. Optional: Clever Control (programmierbar, automatisch, intelligent, energiesparend, Modbus RTU für GLT Anschluss...)

Beschreibung

50Hz

| Umluft     |                     |                           |
|------------|---------------------|---------------------------|
| Modell     | Luftleistung (m³/h) | Empfohlene Einbauhöhe (m) |
| RBB 1000 A | 4020                | 5-7                       |
| RBB 1500 A | 5360                | 5-7                       |
| RBB 2000 A | 8040                | 5-7                       |
| RBB 2500 A | 9380                | 5-7                       |

| Elektroheizung |                     |                          |                           |
|----------------|---------------------|--------------------------|---------------------------|
| Modell         | Luftleistung (m³/h) | Heizleistung 400Vx3 (kW) | Empfohlene Einbauhöhe (m) |
| RBB 1000 E     | 4020                | 6/15/21                  | 5-7                       |
| RBB 1500 E     | 5360                | 8/19/27                  | 5-7                       |
| RBB 2000 E     | 8040                | 12/30/42                 | 5-7                       |
| RBB 2500 E     | 9380                | 16/30/46                 | 5-7                       |

| PWW          |                     |                           |                           |                           |                           |
|--------------|---------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Modell       | Luftleistung (m³/h) | Empfohlene Einbauhöhe (m) | Heizleistung 80/60°C (kW) | Heizleistung 60/40°C (kW) | Heizleistung 50/40°C (kW) |
| RBB 1000 P86 | 3750                | 5-7                       | 18,21                     | -                         | -                         |
| RBB 1500 P86 | 5000                | 5-7                       | 26,46                     | -                         | -                         |
| RBB 2000 P86 | 7500                | 5-7                       | 38,44                     | -                         | -                         |
| RBB 2500 P86 | 8750                | 5-7                       | 46,38                     | -                         | -                         |
| RBB 1000 P64 | 3750                | 5-7                       | -                         | 15,16                     | -                         |
| RBB 1500 P64 | 5000                | 5-7                       | -                         | 21,87                     | -                         |
| RBB 2000 P64 | 7500                | 5-7                       | -                         | 31,13                     | -                         |
| RBB 2500 P64 | 8750                | 5-7                       | -                         | 38,96                     | -                         |
| RBB 1000 P54 | 3750                | 5-7                       | -                         | -                         | 16,48                     |
| RBB 1500 P54 | 5000                | 5-7                       | -                         | -                         | 24,15                     |
| RBB 2000 P54 | 7500                | 5-7                       | -                         | -                         | 35,04                     |
| RBB 2500 P54 | 8750                | 5-7                       | -                         | -                         | 42,12                     |

60Hz

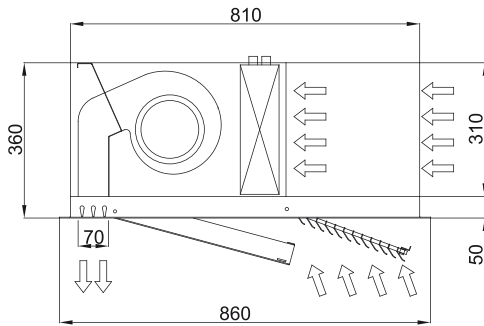


| Umluft     |                                     |                              |
|------------|-------------------------------------|------------------------------|
| Modell     | Luftleistung<br>(m <sup>3</sup> /h) | Empfohlene Einbauhöhe<br>(m) |
| RBB 1000 A | 4020                                | 5-7                          |
| RBB 1500 A | 5360                                | 5-7                          |
| RBB 2000 A | 8040                                | 5-7                          |
| RBB 2500 A | 9380                                | 5-7                          |

| Elektroheizung |                                     |                             |                              |
|----------------|-------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Modell         | Luftleistung<br>(m <sup>3</sup> /h) | Heizleistung 400Vx3<br>(kW) | Empfohlene Einbauhöhe<br>(m) |
| RBB 1000 E     | 4020                                | 6/15/21                     | 5-7                          |
| RBB 1500 E     | 5360                                | 8/19/27                     | 5-7                          |
| RBB 2000 E     | 8040                                | 12/30/42                    | 5-7                          |
| RBB 2500 E     | 9380                                | 16/30/46                    | 5-7                          |

| PWW          |                                     |                                 |                              |                              |                              |
|--------------|-------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Modell       | Luftleistung<br>(m <sup>3</sup> /h) | Empfohlene<br>Einbauhöhe<br>(m) | Heizleistung 80/60°C<br>(kW) | Heizleistung 60/40°C<br>(kW) | Heizleistung 50/40°C<br>(kW) |
| RBB 1000 P86 | 3750                                | 5-7                             | 18,21                        | -                            | -                            |
| RBB 1500 P86 | 5000                                | 5-7                             | 26,46                        | -                            | -                            |
| RBB 2000 P86 | 7500                                | 5-7                             | 38,44                        | -                            | -                            |
| RBB 2500 P86 | 8750                                | 5-7                             | 46,38                        | -                            | -                            |
| RBB 1000 P64 | 3750                                | 5-7                             | -                            | 15,16                        | -                            |
| RBB 1500 P64 | 5000                                | 5-7                             | -                            | 21,87                        | -                            |
| RBB 2000 P64 | 7500                                | 5-7                             | -                            | 31,13                        | -                            |
| RBB 2500 P64 | 8750                                | 5-7                             | -                            | 38,96                        | -                            |
| RBB 1000 P54 | 3750                                | 5-7                             | -                            | -                            | 16,48                        |
| RBB 1500 P54 | 5000                                | 5-7                             | -                            | -                            | 24,15                        |
| RBB 2000 P54 | 7500                                | 5-7                             | -                            | -                            | 35,04                        |
| RBB 2500 P54 | 8750                                | 5-7                             | -                            | -                            | 42,12                        |

Abmessungen



| L    | L1   | A    | B    |
|------|------|------|------|
| 1000 | 1050 | 920  | -    |
| 1500 | 1550 | 1420 | 710  |
| 2000 | 2050 | 1920 | 960  |
| 2500 | 2550 | 2420 | 1210 |