

## > Tekniske specifikationer

| Model   | 34-180160             | 34-180161       | 34-180162       | 34-180163       | 34-180164             | 34-180165        | 34-180166        |
|---|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|------------------|------------------|
| Anbefalet pool volumen (m <sup>3</sup> )                          | 20~40                 | 25~45           | 30~55           | 35~65           | 40~75                 | 65~120           | 90~160           |
| Fungerende luft temp (°C)   | <b>-7~43</b>          |                 |                 |                 |                       |                  |                  |
| <b>Driftsbetingelser: Luft 26°C, vand 26°C, luftfugtighed 80%</b> |                       |                 |                 |                 |                       |                  |                  |
| Varmekapacitet (kW)   | 8.4                   | 10.3            | 12.8            | 15.0            | 17.3                  | 27.0             | 35.6             |
| C.O.P   | 14.1~7.0              | 14.5~6.9        | 15.0~7.4        | 15.5~6.7        | 14.8~5.9              | 14.5~6.2         | 14.6~5.5         |
| COP ved 50 % kapacitet  | 10.3                  | 10.4            | 11.0            | 10.9            | 10.5                  | 10.8             | 10.3             |
| <b>Driftsbetingelser: Luft 15°C, Vand 26°C, Luftfugtighed 70%</b> |                       |                 |                 |                 |                       |                  |                  |
| Varmekapacitet (kW)   | 6.1                   | 7.1             | 8.3             | 10.5            | 11.4                  | 18.0             | 24.0             |
| C.O.P   | 7.0~4.8               | 7.3~4.6         | 7.7~4.8         | 7.8~4.6         | 7.5~4.3               | 7.6~4.5          | 7.7~4.5          |
| COP ved 50 % kapacitet  | 6.3                   | 6.4             | 6.8             | 6.6             | 6.1                   | 6.5              | 6.8              |
| Nominel indgangsstrøm(kW) Ved lufttemperatur på 15°C              | 0.17~1.2              | 0.19~1.5        | 0.22~1.73       | 0.27~2.2        | 0.3~2.6               | 0.53~3.9         | 0.62~5.2         |
| Nominel indgangsstrøm(A) Ved lufttemperatur på 15°C               | 0.74~5.2              | 0.83~6.5        | 0.96~7.52       | 1.17~9.6        | 1.3~11.3              | 0.76~5.6         | 0.89~7.4         |
| Strømforsyning  | <b>230V/1 Ph/50Hz</b> |                 |                 |                 | <b>400V/3 Ph/50Hz</b> |                  |                  |
| Anbefalet vand flux (m <sup>3</sup> /h)                           | 2~4                   | 3~4             | 4~6             | 5~7             | 6.5~8.5               | 10~12            | 12~18            |
| Lydtryk 1m dB(A)  | 38.8~48.2             | 38.6~49.9       | 42.1~50.7       | 41.3~54.0       | 43.1~53.8             | 43.5~54.9        | 42.6~54.7        |
| Lydtryk 10m dB(A)   | 18.8~28.2             | 18.6~29.9       | 22.1~30.7       | 21.3~34.0       | 23.1~33.8             | 23.5~34.9        | 22.6~34.7        |
| Vandrør input specifikationer (mm)                                | <b>50</b>             |                 |                 |                 |                       |                  |                  |
| Dimensioner LxWxH (mm)  | 961×340×<br>658       | 961×340×<br>658 | 961×340×<br>658 | 961×340×<br>658 | 961×420×<br>658       | 1092×420×<br>958 | 1161×530×<br>958 |
| Vægt (kg)   | <b>45</b>             | <b>49</b>       | <b>50</b>       | <b>52</b>       | <b>63</b>             | <b>93</b>        | <b>120</b>       |

1. De angivne værdier er gyldige under ideelle betingelser: Pool dækket med en isotherm dækning, filtreringssystem kører mindst 15 timer om dagen
2. Relaterede parametre er underlagt regulering periodisk for tekniske forbedringer uden yderligere varsel. For nærmere oplysninger henvises til typeskilt.