

| CODE/MODELL                                                    | FAI-150-0049   | FAI-150-0017 | FAI-150-0052 | FAI-150-0018 | FAI-150-0020   | FAI-150-0016 | FAI-150-0050 |
|----------------------------------------------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|
| Volumen des Pools (m³)                                         | 30 – 50        | 35 – 60      | 45 – 65      | 45 – 75      | 55 – 90        | 65 – 105     | 75 – 120     |
| Leistung                                                       | 230V/1 Ph/50Hz |              |              |              | 400V 3N~, 50Hz |              |              |
| LEISTUNGSBEDINGUNGEN: LUFT 26°C/ WASSER 26°C/ FEUCHTIGKEIT 80% |                |              |              |              |                |              |              |
| Heizleistung (kW) im Turbomodus                                | 13,5           | 16,0         | 18,0         | 21,5         | 26,0           | 31,5         | 40,0         |
| Heizleistung (kW) im Smart-Modus                               | 11,5           | 13,5         | 15,0         | 17,6         | 22,0           | 27,0         | 35,0         |
| COP bei 50%                                                    | 14,9           | 14,8         | 14,6         | 15,0         | 15,0           | 14,8         | 14,7         |
| LEISTUNGSBEDINGUNGEN: LUFT 15°C/ WASSER 26°C/ FEUCHTIGKEIT 70% |                |              |              |              |                |              |              |
| Heizleistung (kW) im Turbomodus                                | 9,0            | 10,5         | 12,0         | 14,5         | 18,0           | 22,0         | 28,5         |
| Heizleistung (kW) im Smart-Modus                               | 7,3            | 8,8          | 10,0         | 12,0         | 14,8           | 18,0         | 24,0         |
| COP bei 50%                                                    | 7,2            | 7,5          | 7,2          | 7,4          | 7,8            | 7,4          | 7,4          |
| Nenneingangsstrom bei Luft 15 °C (A)                           | 0,83 – 7,39    | 0,87 – 9,04  | 1,09 – 10,65 | 1,17 – 11,9  | 0,46 – 4,78    | 0,66 – 5,91  | 0,87 – 8,22  |
| Wasserdurchfluss min. (m³/h)                                   | 3 – 4          | 4 – 6        | 4 – 6        | 6,5 – 8,5    | 8 – 10         | 10 – 12      | 12 – 18      |
| Schallleistung bei 10m (dB)                                    | 17,8 – 25,9    | 21,0 – 26,7  | 21,5 – 27,3  | 21,9 – 29,5  | 19,7 – 29,8    | 22,1 – 30,3  | 21,5 – 30,5  |
| Abmessungen (mm)                                               | 945×432×660    | 1045×432×660 | 1045×432×660 | 1195×432×760 | 1072×536×956   | 1264×536×956 | 1364×536×956 |

| COP*       | SCHALLDRUCK IN 1M (DB(A)) |
|------------|---------------------------|
| 19,6 - 7,5 | 37,8 - 45,9               |
| 20,1 - 7,1 | 41,0 - 46,7               |
| 19,2 - 7,1 | 41,5 - 47,3               |
| 20,5 - 7,2 | 41,9 - 49,5               |
| 19,0 - 7,2 | 39,7 - 49,8               |
| 19,6 - 7,4 | 42,1 - 50,3               |
| 19,2 - 7,2 | 41,5 - 50,5               |

\*Leistung im Smart-Modus bei Turbo & COP - bei Luft 26°C/  
Wasser 26°C/ Luftfeuchtigkeit 80%/.