

## FDLD 06-24 / FDLD 06-40 EC

## Flexibilní jednotky

Modely vyrobené z galvanizované oceli s kondenzační vanou, syntetickými a snadno vyjmutelnými filtry a nastavitelnými hydraulickými zvedáky.

## Pokročilé ovládání

Podsvícený displej podle funkčního režimu, kompletní možnosti programování, možnost centrálního ovládání master/slave.

## Technická data

| Model                             |       | FDLD 6        | FDLD 9        | FDLD 12       | FDLD 15       | FDLD 18        | FDLD 24B     |
|-----------------------------------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|--------------|
| Kód                               |       | 3IFD5000      | 3IFD5001      | 3IFD5002      | 3IFD5003      | 3IFD5004       | 3IFD5020     |
| Výkon chlazení*                   | Kw    | 1.73          | 2.21          | 3.16          | 4.26          | 4.72           | 6.04         |
| Výkon topení**                    | Kw    | 2.04          | 2.59          | 3.77          | 5.02          | 5.55           | 7.32         |
| FCEER / Energetická třída         |       | 26.94 / D     | 28.32 / D     | 35.78 / D     | 33.6 / D      | 39.17 / D      | 35.1 / D     |
| FCOP / Energetická třída          |       | 31.46 / D     | 32.99 / D     | 42.52 / C     | 39.28 / D     | 46.06 / C      | 42.31 / C    |
| Průtok vody                       | l/h   | 297           | 379           | 542           | 730           | 809            | 1035         |
| Tlaková ztráta *                  | kPa   | 9.75          | 15.2          | 11.4          | 21.9          | 27.2           | 8.04         |
| Hydraulické připojení             | "G    | 3/4"          |               |               |               |                |              |
| Maximální disponibilní tlak       | Pa    | 58            | 60            | 55            | 60            | 58             | 58           |
| Akustický tlak ***                | dB(A) | 32            | 34            | 36            | 39            | 40             | 43           |
| Rozměry (délka / hloubka / výška) | mm    | 720/490 / 240 | 770/490 / 240 | 920/490 / 240 | 1070/ 490/240 | 1120/490 / 240 | 1620/490/240 |
| Čistá hmotnost                    | Kg    | 17            | 18            | 21            | 24            | 25             | 38           |

| Model                             |       | FDLD EC 6     | FDLD EC 9   | FDLD EC 12  | FDLD EC 18   | FDLD EC 24       | FDLD EC 30 | FDLD EC 40   |
|-----------------------------------|-------|---------------|-------------|-------------|--------------|------------------|------------|--------------|
| Kód                               |       | 3IFD5013      | 3IFD5014    | 3IFD5015    | 3IFD5016     | 3IFD5017         | 3IFD5018   | 3IFD5019     |
| Výkon chlazení*                   | Kw    | 1.73          | 2.21        | 3.16        | 4.72         | 6.04             | 7.93       | 9.7          |
| Výkon topení**                    | Kw    | 2.04          | 2.59        | 3.77        | 5.55         | 7.32             | 9.57       | 11.5         |
| FCEER / Energetická třída         |       | 42.42 / C     | 67.58 / B   | 65.67 / B   | 79.15 / B    | 77.71 / B        | 76.91 / B  | 69.42 / B    |
| FCOP / Energetická třída          |       | 49.59 / C     | 85.28 / A   | 78.74 / B   | 93.17 / A    | 78.98 / B        | 93.17 / A  | 82.62 / B    |
| Průtok vody                       | l/h   | 297           | 379         | 542         | 809          | 1035             | 1359       | 1663         |
| Tlaková ztráta *                  | kPa   | 9.75          | 15.2        | 11.4        | 27.2         | 8.04             | 14.1       | 23.6         |
| Hydraulické připojení             | coul" | 3/4"          |             |             |              |                  |            |              |
| Maximální disponibilní tlak       |       | 58            | 60          | 55          | 58           | 58               | 54         | 55           |
| Akustický tlak ***                | dB(A) | 32            | 34          | 36          | 40           | 43               | 45         | 48           |
| Rozměry (délka / hloubka / výška) | mm    | 720/490 / 240 | 770/490/240 | 920/490/240 | 1120/490/240 | 1620 / 490 / 240 |            | 1920/490/240 |
| Čistá hmotnost                    | Kg    | 17            | 18          | 21          | 25           | 38               | 38         | 44           |

Vyhrazujeme právu na změnu modelů a technických dat.

\* T<sup>a</sup> vzduchu 27 °C (DB), 19 °C (WB), T<sup>a</sup> vody na vstupu/výstupu 7/12 °C při maximálních otáčkách ventilátoru

\*\* T<sup>a</sup> vzduchu 20 °C, T<sup>a</sup> vratné vody 50 °C při maximálních otáčkách ventilátoru

\*\*\* Hladina akustického tlaku podle ISO 3744 s ventilátorem při minimálních otáčkách.



FDL a FDL EC 06 – 40



kabelový dálkový  
ovladač

## Příslušenství

|                 |                                    |                                                           |                                |
|-----------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 3-cestný ventil | Pomocné<br>elektrické<br>dohřívání | Centrální řízení:<br>datalogger nebo<br>Modbus<br>(Mod32) | Rozdělovač<br>potrubí CV 4 x 2 |
| 3IFD9014        | na dotaz                           | na dotaz                                                  | 3IFH9051                       |