



## MHFW5



### Technische Daten

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Abmessungen (B x H x T)                      | 870 x 1180 x 600 mm                |
| Gewicht inkl. Transportwagen                 | ca. 70 kg                          |
| Heizleistung                                 | 5160 l/h bei 45°C                  |
| Anschluss VL/RL                              | DN 50 / DN 50                      |
| Brauchwasser Kaltwasser/Warmwasser           | DN 25 / DN 25                      |
| Zirkulation                                  | DN 20                              |
| max. zul. Betriebstemperatur Warmwasser      | 65°C (kurzzeitig 70°C)             |
| max. zul. Betriebstemperatur Heizungswasser  | 90°C                               |
| max. zul. Betriebsdruck Heizung/Brauchwasser | 6 bar / 10 bar                     |
| Elektrischer Anschluss                       | 230 V / 50 Hz / 1~, Schuko-Stecker |
| Leistung                                     | 210 kW                             |

### Eigenschaften

Heizung VL Voreinstellung am Mischventil laut Tabelle, Kaltwasser Ein 10°C (l/min)

|                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| VL-RL<br>48°C-18°C | VL-RL<br>50°C-18°C | VL-RL<br>53°C-18°C | VL-RL<br>55°C-18°C | VL-RL<br>58°C-18°C | VL-RL<br>61°C-18°C | VL-RL<br>65°C-18°C | VL-RL<br>70°C-18°C |
| 32                 | 41                 | 70                 | 72                 | 76                 | 86                 | 92                 | 99                 |
| VL-RL<br>53°C-20°C | VL-RL<br>55°C-20°C | VL-RL<br>60°C-18°C | VL-RL<br>63°C-18°C | VL-RL<br>60°C-20°C | VL-RL<br>63°C-19°C | VL-RL<br>66°C-19°C | VL-RL<br>70°C-19°C |
| WW-Aus<br>50°C     | WW-Aus<br>50°C     | WW-Aus<br>50°C     | WW-Aus<br>50°C     | WW-Aus<br>55°C     | WW-Aus<br>55°C     | WW-Aus<br>55°C     | WW-Aus<br>55°C     |
| 30                 | 43                 | 70                 | 82                 | 36                 | 50                 | 72                 | 83                 |
| VL-RL<br>60°C-20°C | VL-RL<br>68°C-20°C | VL-RL<br>72°C-20°C | VL-RL<br>70°C-22°C | VL-RL<br>75°C-22°C | VL-RL<br>78°C-22°C |                    |                    |
| WW-Aus<br>60°C     | WW-Aus<br>60°C     | WW-Aus<br>60°C     | WW-Aus<br>65°C     | WW-Aus<br>65°C     | WW-Aus<br>65°C     |                    |                    |
| 33                 | 48                 | 72                 | 33                 | 63                 | 83                 |                    |                    |



### Pumpe-Zirkulation

