

## Bosch Compress 7800i LW/M



### Upp till 300 liter varmvatten

Den rostfria varmvattenberedare ger dig upp till 300 liter 40-gradigt varmvatten. Mer än tillräckligt för att fylla ett badkar och ändå kunna duscha varmt samtidigt. Varmvattenfunktionen styrs enkelt via värmepumpens touchdisplay och kan ställas in på Ekonomi-, Normal- eller Komfortläge, beroende på hur mycket varmvatten du är i behov av.

### Ny design i exklusivt glas eller metall

Bosch moderna designspråk omsluter värmepumpens komponenter. Frontpanelen kan väljas med vitt glas eller vit metall som passar till de flesta inredningsstilar.

Har du ett väldigt stort behov av varmvatten eller väljer modellen utan inbyggd beredare, så finns externa beredare i precis samma design - med samma rostfria tank.



Extern varmvattenberedare finns i samma designspråk som värmepumpen.

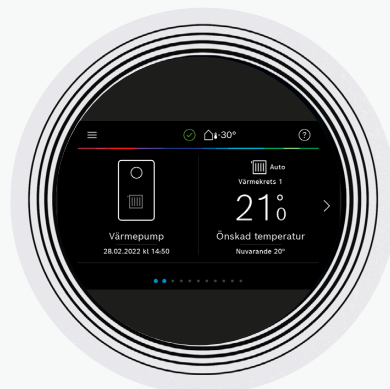
Bosch Compress 7800i LWM    Bosch Compress 7800i LW

### Anpassade för både små och stora hus

Nya Compress 7800i LW/M finns i fyra effektmodeller, 2-6 kW, 2-8 kW, 3-12 kW och 4-15 kW. Vilken effekt du kommer att behöva beror på husets effektbehov. Valet görs tillsammans med din installatör som rekommenderar vilken effektmodell som passar ditt hus bäst.

### Touchdisplay gör det enkla ännu enklare

Färgskärmen med touchdisplay förenklar användningen och gör navigeringen i menyer snabb och effektiv.



## Teknisk specifikation

|   | Enhet                 | 7800i LW/M 6  | 7800i LW/M 8      | 7800i LW/M 12     | 7800i LW/M 16     |
|---|-----------------------|---|-------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Drift vätska/vatten</b>                          |                       |   |                   |                   |                   |
| Energiklass lågtemperatursystem <sup>1)</sup>       |                       | A+++  |                   | A+++              |                   |
| Energiklass högtemperatursystem <sup>1)</sup>       |                       | A++   |                   | A+++              |                   |
| Avgiven värmeeffekt <sup>2)</sup>                   | kW                    | 2 - 6   | 2 - 8             | 3 - 12            | 4 - 16            |
| SCOP Kallt klimat lågtemperatursystem <sup>3)</sup> |                       | 5,76  | 5,7               | 5,85              | 5,55              |
| SCOP Kallt klimat högtemperatursystem <sup>4)</sup> |                       | 4,04  | 4,16              | 4,39              | 4,28              |
| <b>Kompressor</b>                                   |                       |   |                   |                   |                   |
| Typ   |                       | Rotary - inverter   | Rotary - inverter | Scroll - inverter | Scroll - inverter |
| <b>Varmvatten</b>                                   |                       |   |                   |                   |                   |
| Energiklass varmvatten LWM-modell                   |                       | A+  | A+                | A+                | A+                |
| Varmvattenkapacitet <sup>5)</sup>                   | l                     | 275   | 277               | 298               | 301               |
| Beredare LWM-modell                                 |                       | Rostfri slingtank   |                   |                   |                   |
| <b>Värden för elektrisk anslutning</b>              |                       |   |                   |                   |                   |
| Elektrisk inkoppling                                |                       | 400V 3N-50Hz  |                   |                   |                   |
| Avsäkring med elpatron 3/6/9 kW                     | A                     | 16/20/25  | 16/20/25          | 16/20/25          | 16/25/25          |
| Elpatron  | kW                    | 1,2,3/6/9   |                   |                   |                   |
| <b>Allmänt</b>                                      |                       |   |                   |                   |                   |
| LWM-modell - Ljudeffekt <sup>6)</sup>               | dB(A)                 | 35  | 36                | 41                | 41                |
| LWM-modell - Vikt (utan förpackning)                | kg                    | 223   | 223               | 246               | 250               |
| LWM-modell - Mått (bredd x djup x höjd)             | mm                    | 600 x 610 x 1780  |                   |                   |                   |
| LW-modell - Ljudeffekt <sup>6)</sup>                | dB(A)                 | 35  | 36                | 41                | 41                |
| LW-modell - Vikt (utan förpackning)                 | kg                    | 174   | 174               | 207               | 211               |
| LW-modell - Mått (bredd x djup x höjd)              | mm                    | 600 x 600 x 1180  |                   |                   |                   |
| Reglercentral                                       |                       | UI800   |                   |                   |                   |
| Modellnamn vid designval                            |                       | Glasfront: Compress 7800i LWM/LW   Metallfront: Compress 7800i LWMF/LWF |                   |                   |                   |
| <b>Köldmedieuppgifter</b>                           |                       |   |                   |                   |                   |
| Innehåller fluorerade växthusgaser                  |                       | Ja  |                   |                   |                   |
| Köldmedium  |                       | R410A   |                   |                   |                   |
| GWP <sup>7)</sup>                                   | kg CO <sub>2</sub> -e | 2 088   |                   |                   |                   |
| Vikt köldmedium                                     | kg                    | 1,35  | 1,35              | 2,0               | 2,3               |
| CO <sub>2</sub> -ekvivalent                         | ton O <sub>2</sub> -e | 2,82  | 2,82              | 4,18              | 4,80              |
| Hermetiskt slutet                                   |                       | Ja  |                   |                   |                   |

<sup>1)</sup> Med reglercentral <sup>2)</sup> Enligt EN14511:2011 <sup>3)</sup> Enligt EN14825, Kallt klimat lågtemperatursystem <sup>4)</sup> Enligt EN14825, Kallt klimat högtemperatursystem <sup>5)</sup> 40 °C (bruksvarmt) vid 12l/min <sup>6)</sup> Energimärkning EN12102:2017 <sup>7)</sup> Global warming potential