

# DHWU 9

## Inomhusenhet för ERA<sup>pro</sup> värmepumpar

**erahp.se**



Hög kvalitet



Wi-Fi



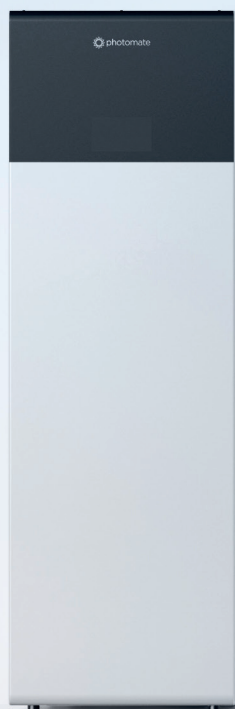
Modern  
design



Tillgänglig  
teknisk  
support



Hög  
energieffektivitet



**Kombinationen av en ERA<sup>pro</sup>-värmepump och inomhusenheten DHWU 9 är en optimal lösning för renoveringar av enfamiljshus, särskilt med fokus på liten installationsyta och utrymmesbesparing.**

**DHWU 9** erbjuder en "allt-i-ett"-lösning med alla nödvändiga komponenter integrerade för en komplett installation och säkerställer uppvärmning, kylning och varmvatten i huset. Detta gör installationen och driften mycket effektiv. Under utvecklingen lades stor vikt vid att maximera användningen av det erforderliga installationsutrymmet.

Den moderna designen på inomhusenheten följer aktuella trender inom hushållsapparater så att teknikrummet ger ett enhetligt intryck.

Tack vare den genomgripande isoleringen av de interna rören och alla komponenter är **DHWU 9** även lämplig för kylning utan ytterligare isolering.

## Huvudparametrar och funktioner

Tank i rostfritt stål med en volym på

**200 liters**

Expansionskärl för värme

**8 liters**

Magnesiumanod för skydd  
mot galvanisk korrosion

Trefasventil

Elpatron som back-up med effekt  
upp till

**9 kW**

Expansionskärl för VVB

**18 liters**

Avtappningsventil för vattentanken  
och värmesystem

Cirkulationspump för varmvatten

## 7" Pekskärm

Bekväm, intuitiv styrning och parameterinställningar.

Styrning av **upp till två värmesystem** utan behov av ytterligare tillbehör.

Information om förbrukning och producerad energi.

**Enkel drift och övervakning** av driftsparametrar var som helst **via mobiltelefon eller surfplatta.**

## Kontroll i den grundläggande driften

Direkt värmekrets

**1x**

Blandad värmekrets

**1x**

Kylkrets

**1x**

Cirkulationspump för värmesystem

Cirkulationspump för varmvatten

Ekvitermisk värme- och kylreglering

Veckoprogram

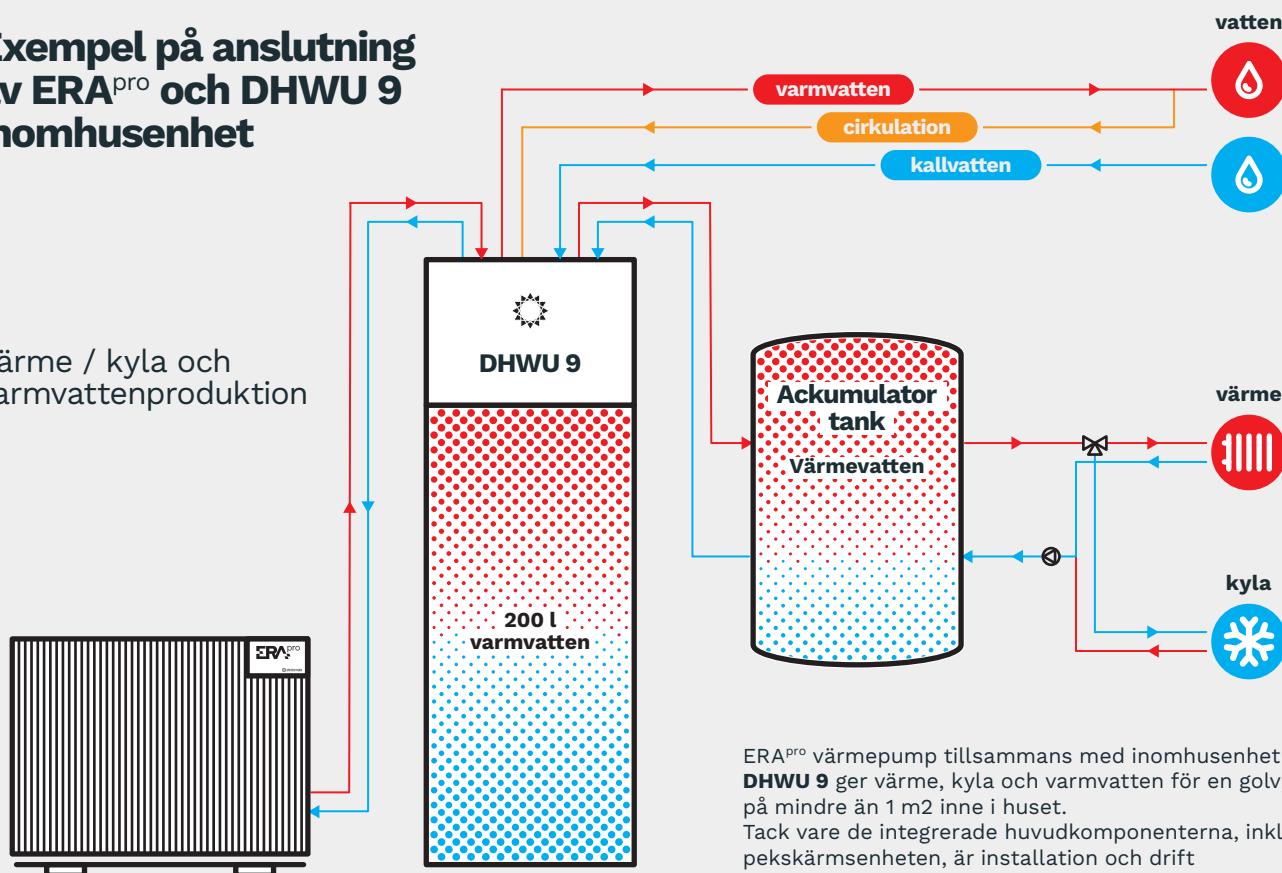


## Teknisk specifikation för DHWU 9

|                                           |                                    |
|-------------------------------------------|------------------------------------|
| Kontroll av vattenuppvärmning             | JA                                 |
| Värme                                     | 1x direkt, 1x blandad              |
| Kyla                                      | 1x direkt                          |
| Styrning av extra värmekälla              | JA                                 |
| Effekt inbyggd elpatron (kW)              | 9                                  |
| Strömförsörjning (V)                      | 3x400                              |
| Strömbrytare - storlek / typ              | 3x16 A/B                           |
| Anslutning av rör och kablar              | toppanslutning                     |
| Dimension för värmepumpsanslutning        | 1 1/4", utvändig gänga             |
| Dimension för vatten- och värmeanslutning | 1", utvändig gänga                 |
| Mått b / d / h (mm)                       | 640 / 750 / 1950                   |
| Vikt (kg)                                 | 125                                |
| Varmvattenberedare                        | 200 l (rostfritt stål)             |
| Kompatibla enheter                        | ERA <sup>pro</sup> 6 / 9 / 13 / 16 |

## Exempel på anslutning av ERA<sup>pro</sup> och DHWU 9 inomhusenhet

Värme / kyla och varmvattenproduktion



ERA<sup>pro</sup> värmepump tillsammans med inomhusenhet **DHWU 9** ger värme, kyla och varmvatten för en golvyta på mindre än 1 m<sup>2</sup> inne i huset. Tack vare de integrerade huvudkomponenterna, inklusive pekskärmseenheten, är installation och drift mycket effektiv.