
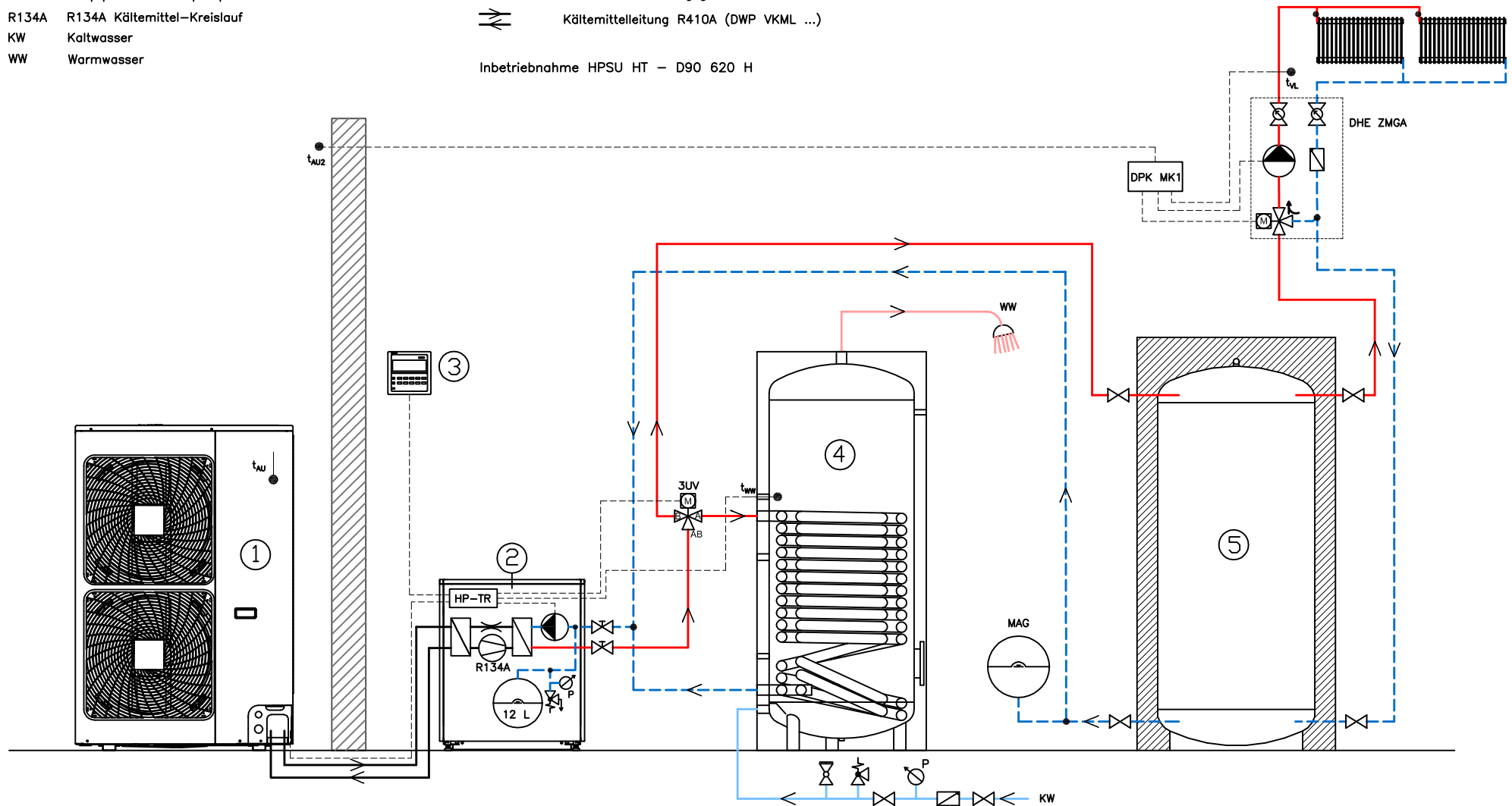


- ① HPSU hitemp Aussengerät (HPSU HT 11-16)
- ② HPSU hitemp Innengerät (HPSU HT 11-16)
- ③ Bedienungseinheit – auch als Raumthermostat verwendbar (mit dem Innengerät geliefert)
- ④ Standwassererwärmer mit Wärmetauscher (SWD ...)
- ⑤ Pufferspeicher (TSP ...)

HP-TR Hauptplatine Wärmepumpe
 R134A R134A Kältemittel-Kreislauf
 KW Kaltwasser
 WW Warmwasser

- 3UV 3-Wege-Umschaltventil Heizkreislauf/Warmwassererwärmung (DHE 549)
- t_{ww} Warmwasserfühler (DWP 719)
- t_{Au} Aussentemperaturfühler (am Aussengerät montiert)
- t_{Au2} Aussentemperaturfühler (in DPK MK1 enthalten)
- t_v Vorlauffühler (in DPK MK1 enthalten)
- DHE ZMGA Mischerguppe mit A-Klasse Umwälzpumpe
- DPK MK1 Heizungssteuerung
- MAG Membranausdehnungsgefäß
-  Kältemittelleitung R410A (DWP VKML ...)

Inbetriebnahme HPSU HT - D90 620 H



Das gezeigte Anlagenschema erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und ersetzt nicht die sorgfältige Anlageplanung. Änderungen und Irrtum vorbehalten.