

- ① HPSU Aussengerät (HPSU BH 06–16)
- ② HPSU Innengerät (HPSU BH 06–16)
- ③ Wassererwärmer 500 Liter
(SOL HYC 544/19/0 zu HPSU BH 06–08 oder
SOL HYC 544/32/0 zu HPSU BH 11–16)
- ④ Drucklose Solaranlage (SOL 2/3/4/5 VP/HP/VPF/HPF)

KW Kaltwasser

WW Warmwasser

DWP UESV Überströmventil DN 20 (notwendiges Bauteil, um den
Minstdurchfluss am Innengerät zu gewährleisten)

DWP RLB Rücklauftemperaturbegrenzer (nur notwendig
wenn Kollektoren installiert werden)

TM Thermostatisches Mischventil

3UV1 3-Wege-Umschaltventil
Heizkreislauf/Warmwassererwärmung
(in der Umschalteinheit DWP EPACH enthalten)

EHS E-Heizstab 3 kW zur Unterstützung bei
Warmwassererwärmung
(in der Umschalteinheit DWP EPACH enthalten)

t_{WW} Warmwasserfühler
(in der Umschalteinheit DWP EPACH enthalten)

t_{AU} Aussentemperaturfühler
(am Aussengerät montiert)

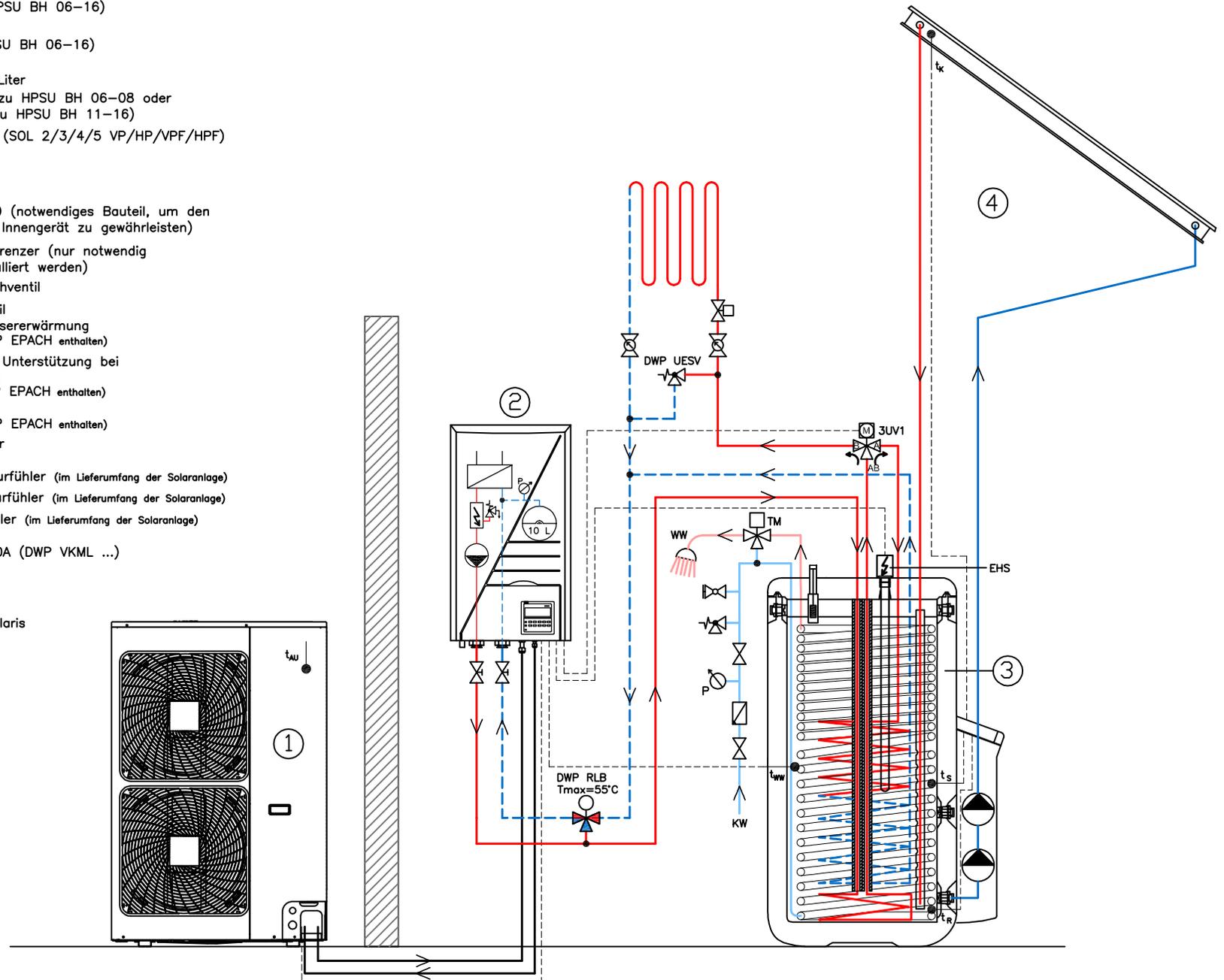
t_s Solarspeichertemperaturfühler (im Lieferumfang der Solaranlage)

t_R Solarrücklauftemperaturfühler (im Lieferumfang der Solaranlage)

t_K Kollektortemperaturfühler (im Lieferumfang der Solaranlage)

 Kältemittelleitung R410A (DWP VKML ...)

Inbetriebnahme HPSU BH/BX + Solaris
D90 620 BS



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

domotec

Typ:
Prinzipschema

Zeichnung:
Wärmepumpe HPSU mit einem Heizkreis, Solaranlage und Wassererwärmer HYC 544 – nur Heizen

Schema Nr.:
HPSU BH 006–A