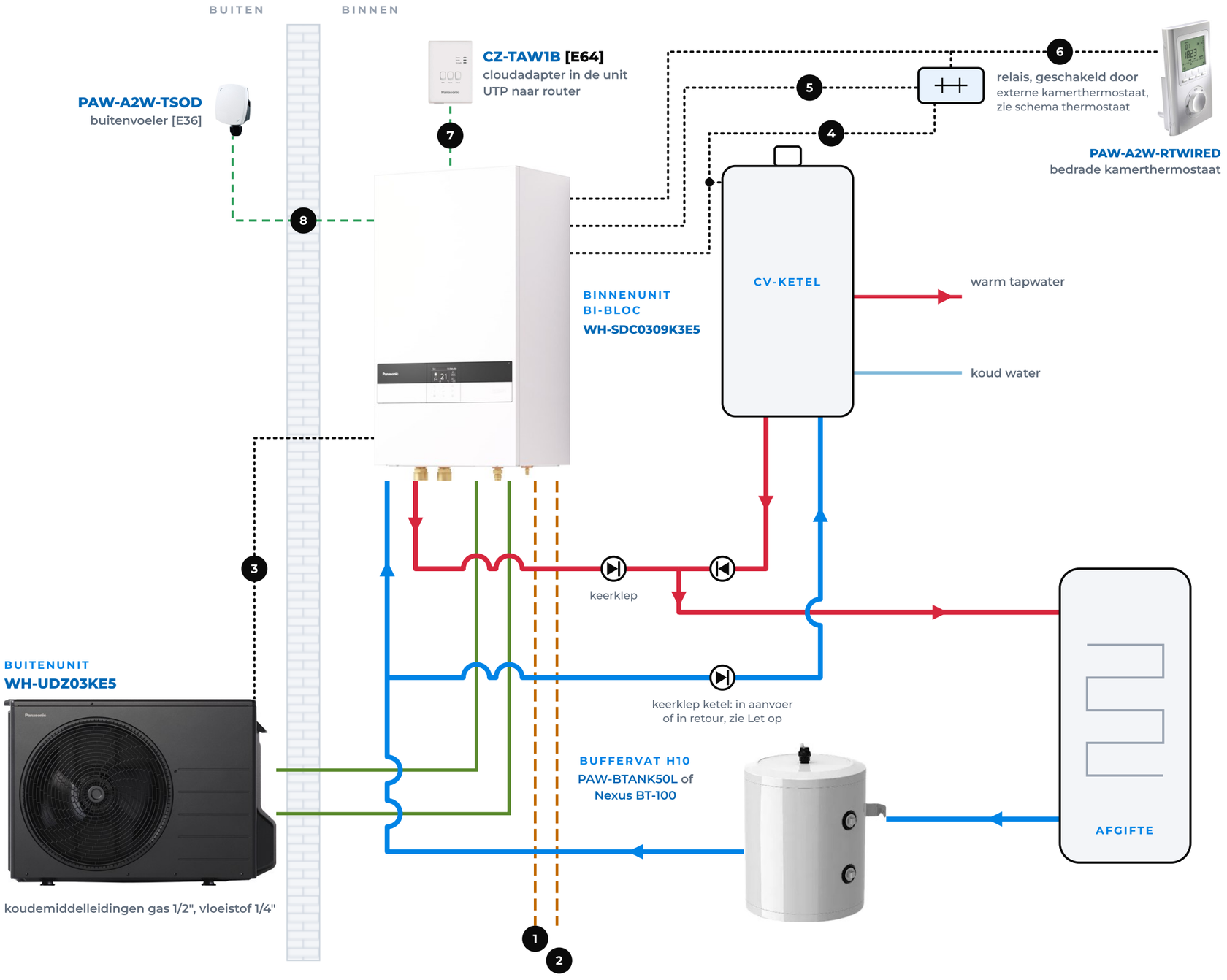
3 KW BI-BLOC HYBRIDE MET CV-KETEL

Dit is een principeschema, geen werktekening. Het toont hoe DHPS adviseert te installeren. De installateur zorgt zelf voor de benodigde appendages en is verantwoordelijk voor het installatieontwerp. DHPS is niet aansprakelijk voor installatiefouten.

DHPS DUTCH HEAT PUMP SOLUTIONS



TOESTELCOMBINATIE

VERMOGEN	BUITENUNIT	BINNENUNIT
3 kW	WH-UDZ03KE5	WH-SDC0309K3E5

ELEKTRISCHE AANSLUITINGEN

1	Voeding 1 warmtepomp	3 × 2,5 mm²
2	Voeding 2 warmtepomp	3 × 2,5 mm²
3	Voeding buitendeel	4 × 2,5 mm²
4	Stuurkabel ketel	2 × 1,0 mm²
5	Stuurkabel warmtepomp	2 × 1,0 mm²
6	Kamerthermostaat	2 × 1,0 mm²
7	Communicatie cloudadapter	**meegeleverd**
8	Buitenvoeler, sensorkabel	2 × 0,8 mm²

LEIDINGWERK

- 3 kW: **22 mm** inw.
- Koudemiddel gas **1/2"**
- Vloeistof **1/4"**
- Bijvullen vanaf **10 m**: **20 g/m**

VOEDING

- Binnendeel: **2 aparte groepen 16 A**, 3 × 2,5 mm²
- Buitendeel: **4 × 2,5 mm²** (1 ader aarde)
- Laagspanning 2 × 0,8 mm²
- Netspanning 3 × 1,5 mm²

LET OP

HYBRIDE ALTERNATIEF

- Werkt **alleen in hybride alternatief modus**: de warmtepomp levert de warmte, bij lagere buitentemperaturen de ketel.
- **Keerklep ketel**: 3-wegklep van de ketel in de retour, dan keerklep in de retour. 3-wegklep in de aanvoer, dan keerklep in de aanvoer.
- Te combineren met **elke (al aanwezige) gasketel** en diverse (bestaande) afgiftesystemen.

Aan deze tekening kunnen geen rechten worden ontleend. **Blauwe artikelcodes zijn klikbaar naar mijn.dhps.nl.**