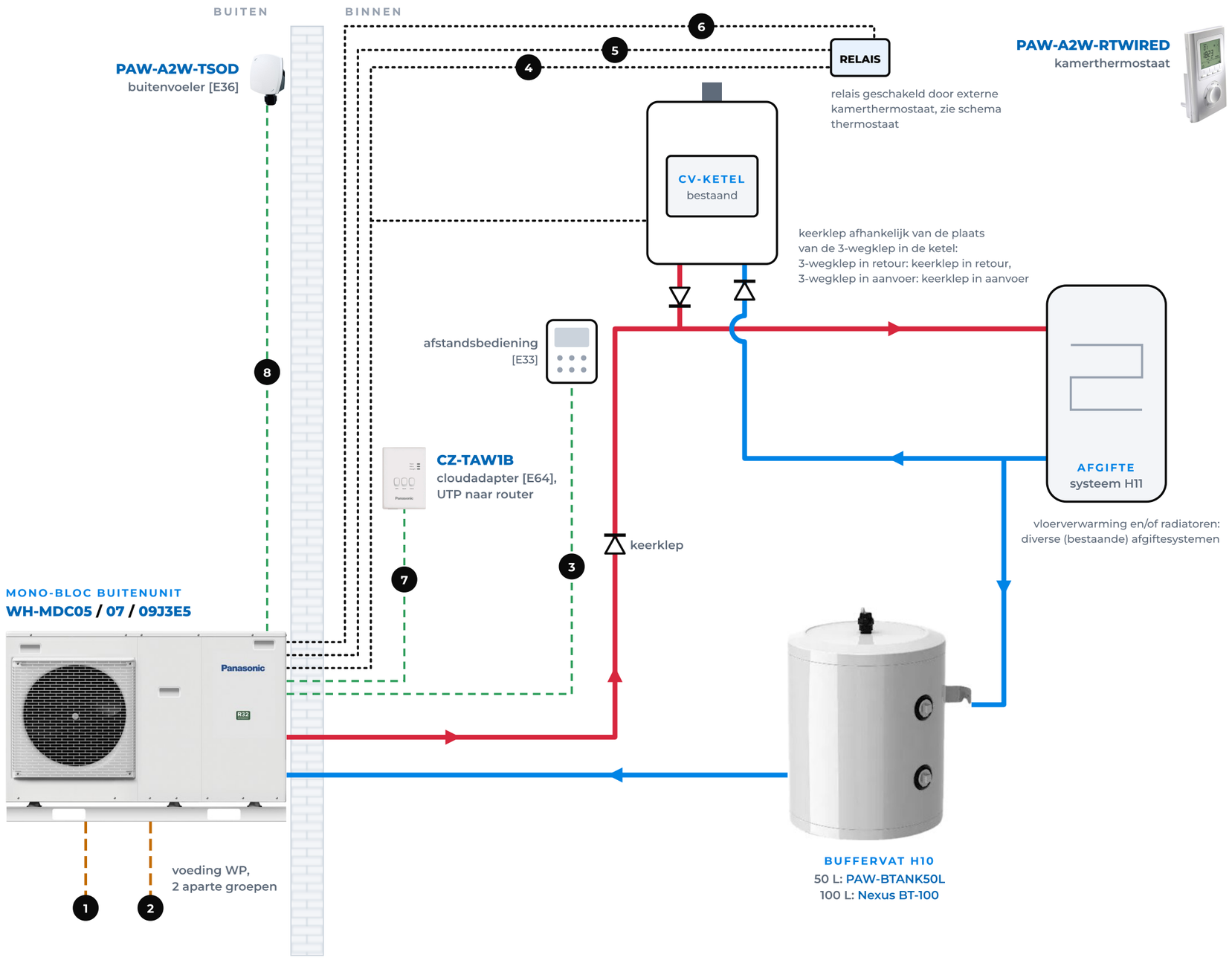
5, 7 EN 9 KW MONO-BLOC HYBRIDE MET CV-KETEL

Dit is een principeschema, geen werktekening. Het geeft aan hoe DHPS adviseert de installatie op te bouwen. De installateur bepaalt zelf waar afsluiters, vuil- en magneetfilter, vulaansluiting, ontluchters en overige appendages komen en is verantwoordelijk voor het installatieontwerp. De codes H.. en [E..] verwijzen naar de Panasonic-documentatie.

DHPS DUTCH HEAT PUMP SOLUTIONS



TOESTELCOMBINATIE

VERMOGEN	MONO-BLOC BUITENUNIT
5 kW	WH-MDC05J3E5
7 kW	WH-MDC07J3E5
9 kW	WH-MDC09J3E5

ELEKTRISCHE AANSLUITINGEN

1	Voeding 1 warmtepomp	**3 × 2,5 mm²**
2	Voeding 2 warmtepomp	**3 × 2,5 mm²**
3	Communicatie bedieningsdisplay	**2 × 1,0 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

5 / 7 kW: **28 mm** inw.

9 kW: **32 mm** inw.

Buffervat in de **retour**

AFZEKERING

Voeding binnendeel WP:

2 aparte groepen 16 A

Kabel **3 × 2,5 mm²**

LET OP

HYBRIDE ALTERNATIEF

- Het DHPS-hybridesysteem kan met **elke (al aanwezige) gasketel** gecombineerd worden.
- Werkt alleen in **hybride alternatief modus**: de warmtepomp levert de warmte, of de ketel bij lagere buitentemperaturen.
- **Keerklep** volgt de 3-wegklep in de ketel: 3-wegklep in de retour, dan keerklep in de retour; 3-wegklep in de aanvoer, dan keerklep in de aanvoer.

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