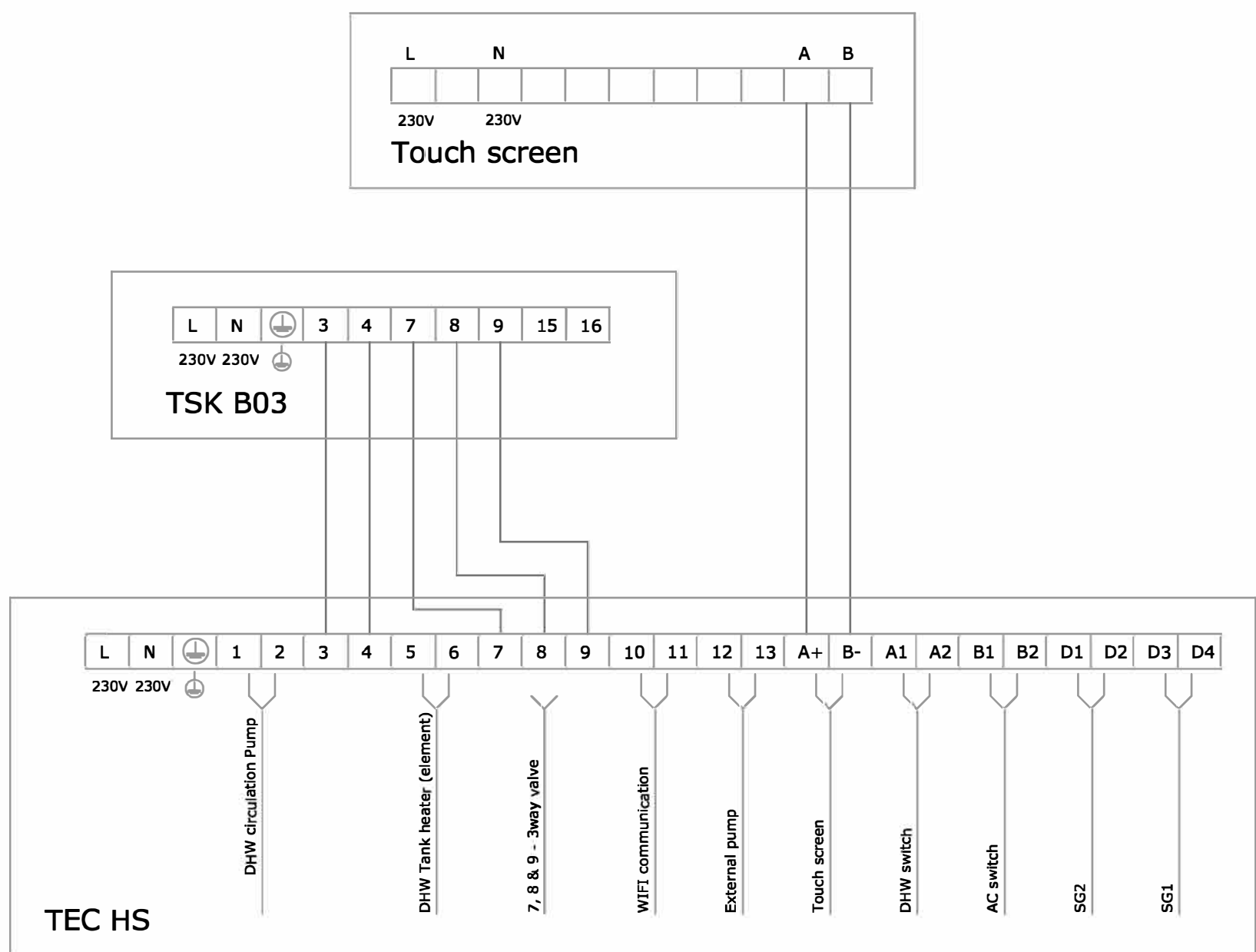
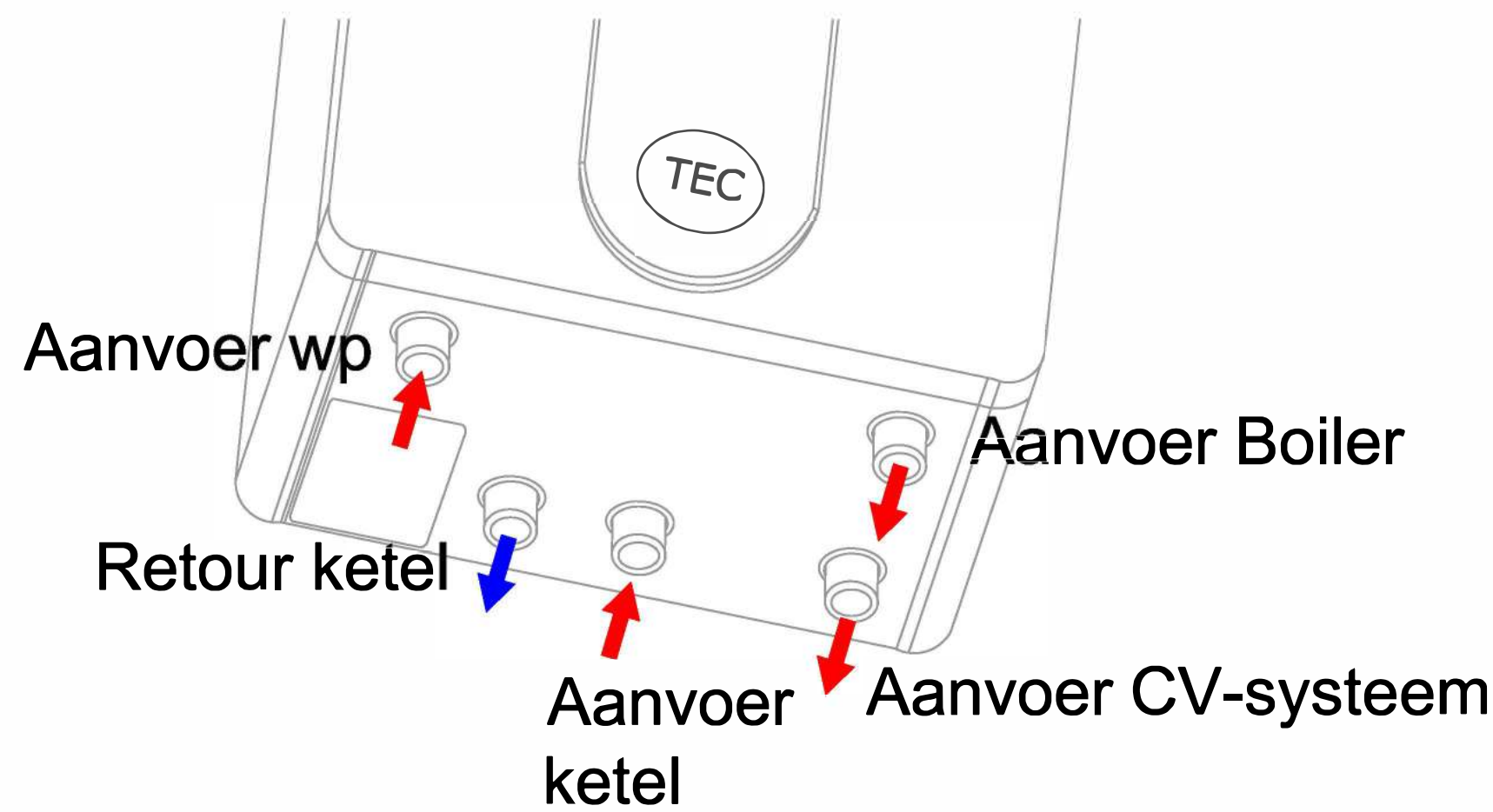
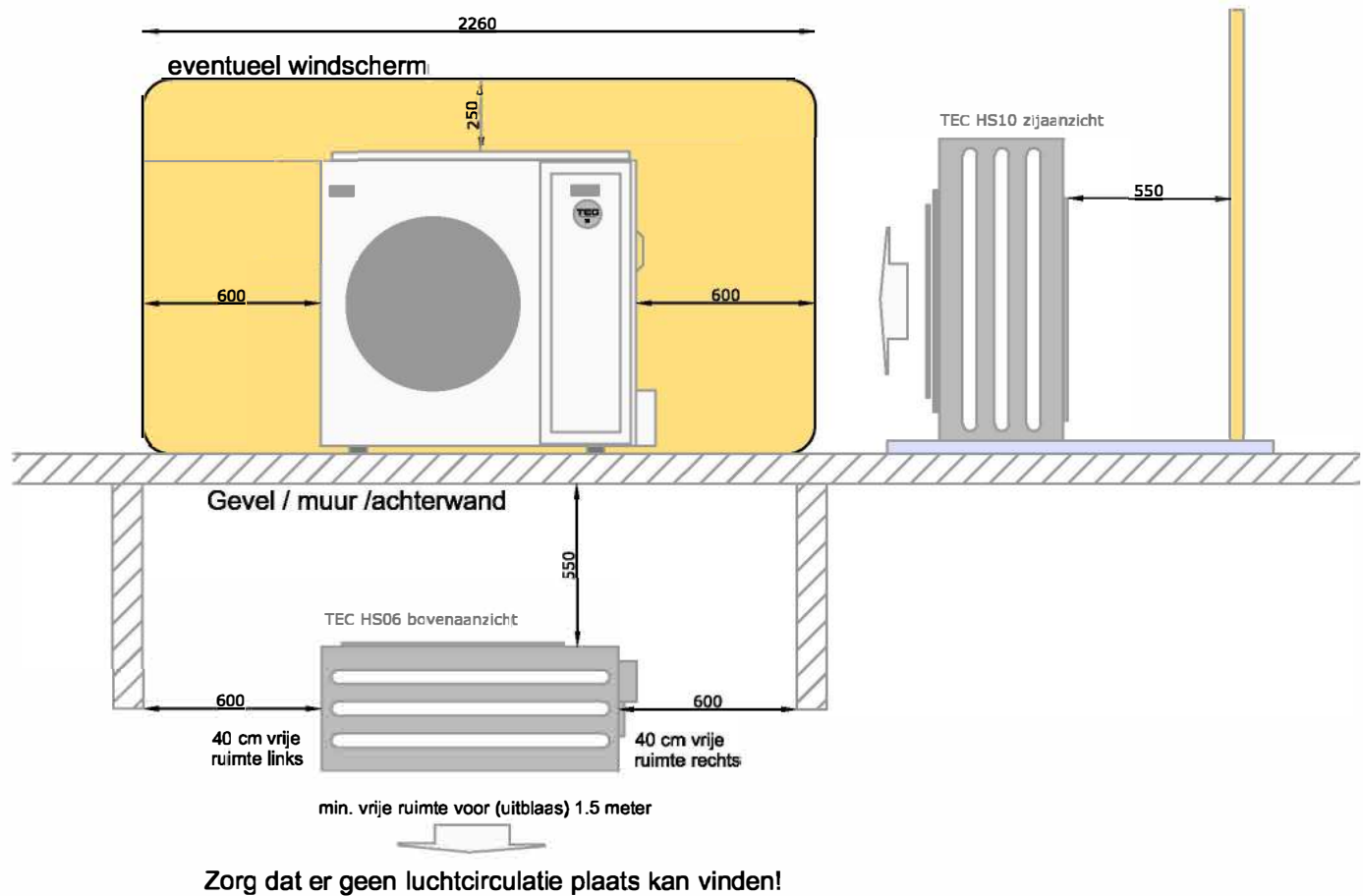




Leidingdiameters					
verwarmings- vermogen [KW]	weerstand is bepaald op max. 200Pa/mtr leiding		Indicatie hoofdleiding CV aanvoer- retour op de warmtepomp $\Delta T=5-7K$		
	flow in liters/uur ΔT 7K	flow in liters/sec	kunststof leiding mm	koper/ CV verzinkt mm	staal inch
6	738	0.21	21 mm inw	28	1
8	984	0.27	23 mm inw	28	1
10	1230	0.34	25 mm inw	28	1



Aansluitingen besturingen

In de installateurshandleiding van het gekozen product treft u info over de afzekeringswaarde, vermogen, ect.

- signaalkabel: 4 x 0.8 mm2
- voedingkabel 3 x 2,5 mm2
- L/N/PE 230v
- Voeding display vanit buitenmachine halen of dezelfde groep 230v
- 10 & 11 Wifi Module
- A+ & B- Display com.
- B1 & B2 potentiaal vrij contact thermostaat
- 3 & 4 signaal hybride, (let op 230V contact -> Relais toepassen)
- 12 & 13 Externe pomp 9 alleen met parallel aansluiting

De installatie dient te voldoen aan de geldende landelijke (NEN) voorschriften en installatie handleiding

Aandachtspunten

De lucht-water warmtepomp heeft een miniaal debiet en systeem-inhoud nodig voor zowel kloelen als verwarmen. Zie hiervoor de installateurshandleiding van het toestel. Hierdoor heeft u mogelijk, bijvoorbeeld bij zoneregeling, een buffervat nodig.

Denk aan de juiste leidingdiameters, deze kunnen afwijken van de aansluitdiameter van het toestel en meegeleverd vuilfilter.

De verdampers moet i.v.m. de ontdooifunctie, worden afgeschermd tegen rechtstreekse wind (zie afbeelding)

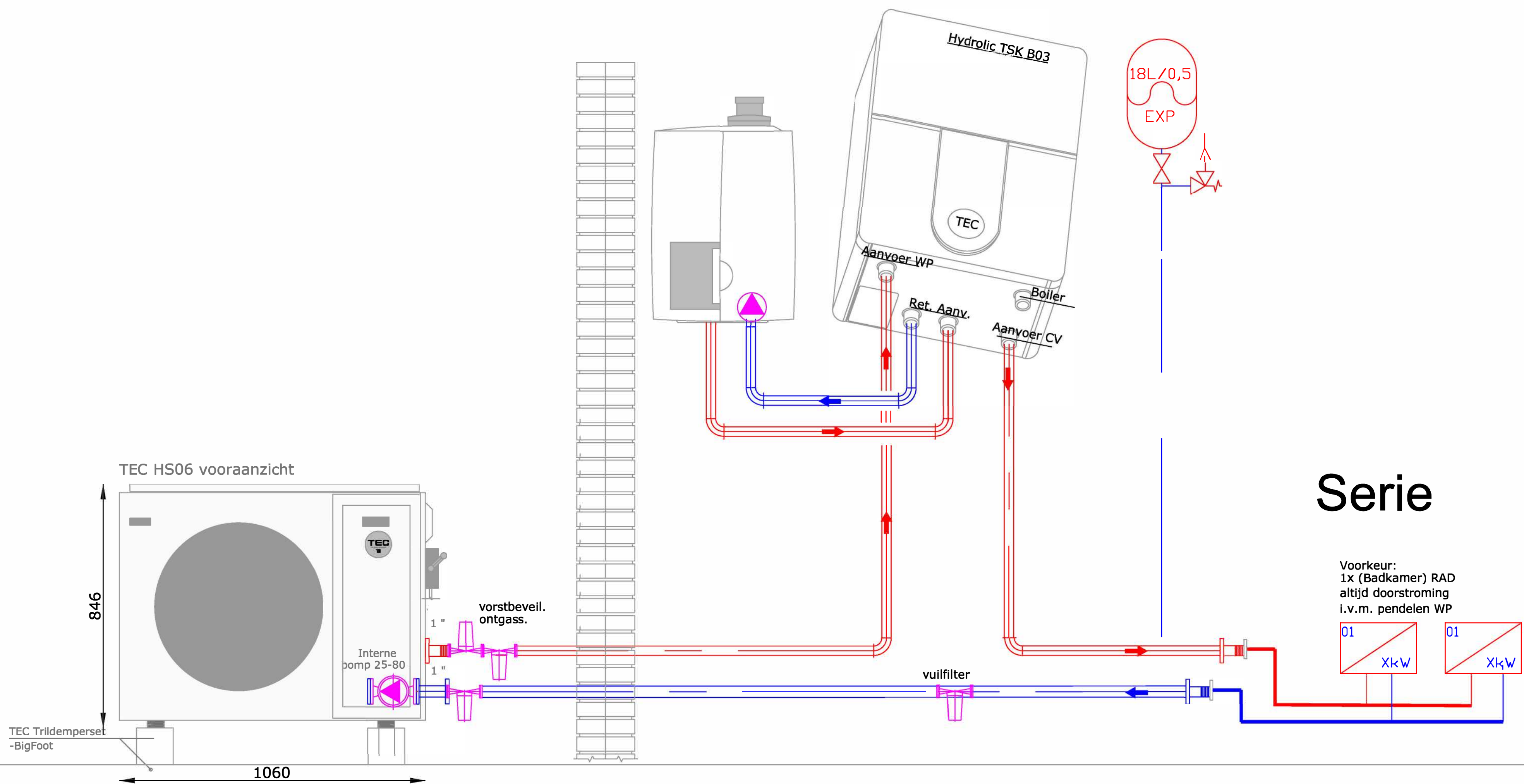
Plaats de warmtepomp niet rechtstreeks op een gazon maar verhoogd op een stevige ondergrond.

Vaak kan het condenswater vrij onder de unit wegllopen, soms is het handig om inder het toestel een grindbak te maken.

Controleer of uw opstelling voldoet aan de geluidswetgeving en plaats, zet bijv. de buitenunit niet meteen bij een slaapkamerraam.

Zorg dat er geen luchtreductie kan plaats vinden (vrije uitblaas).

Zorg dat het toestel veilig- en goed benaderbaar is voor service en onderhoud.



Monoblock HS06, Bivalent Heating, Hydrobox



Project	Omschrijving	Datum	adres/office address
HS06	HS06 hydrobox	01-11-2024	Waternweg 8 7572 PD Oldenzaal Netherlands
			Spaces Amsterdam Zuid Barbara Sroozilaan 101 1053 HV Amsterdam Netherlands
			Tel. +31 (0)65 - 7927 927 www.tecwarmtepompen.nl info@tecwarmtepompen.nl