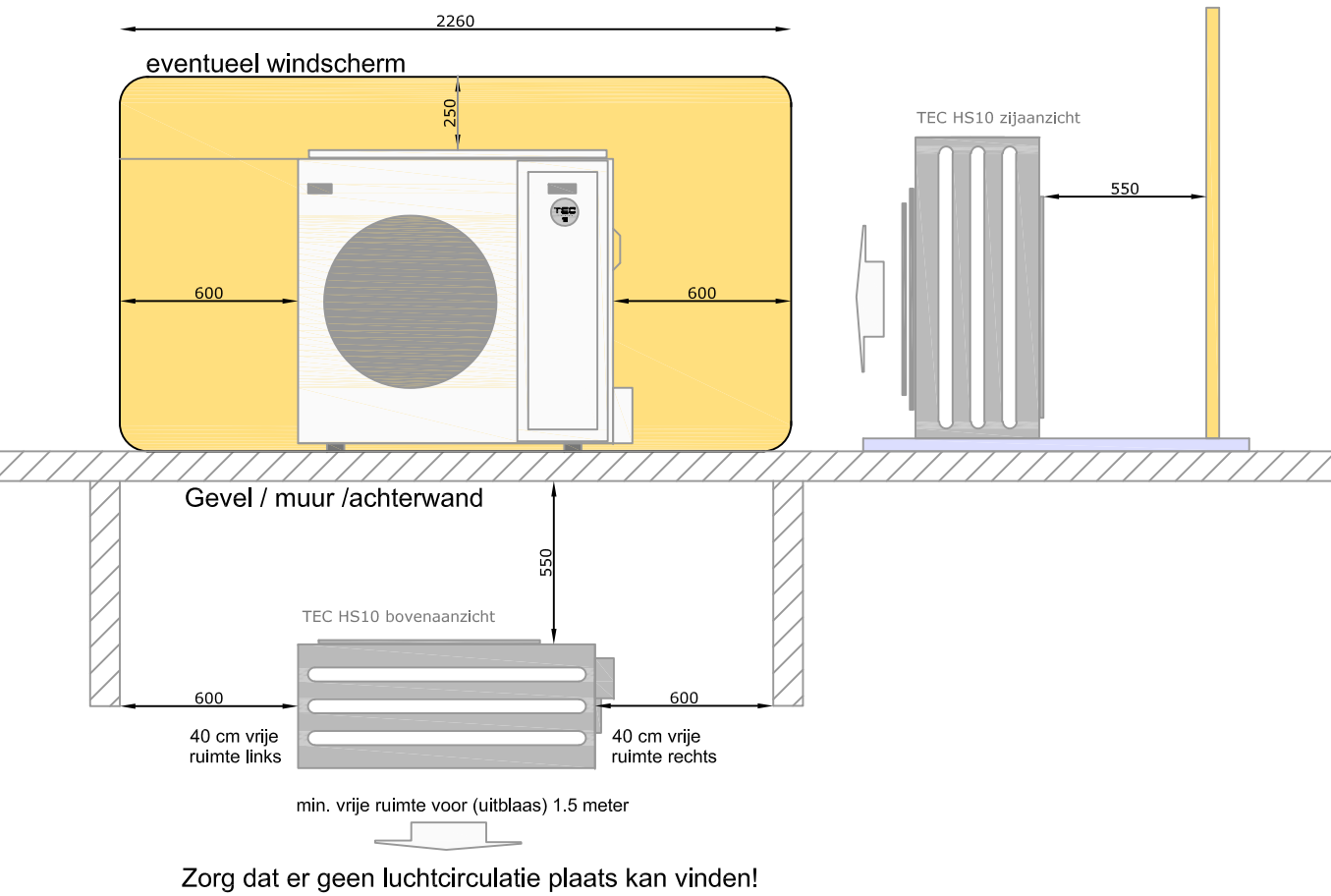
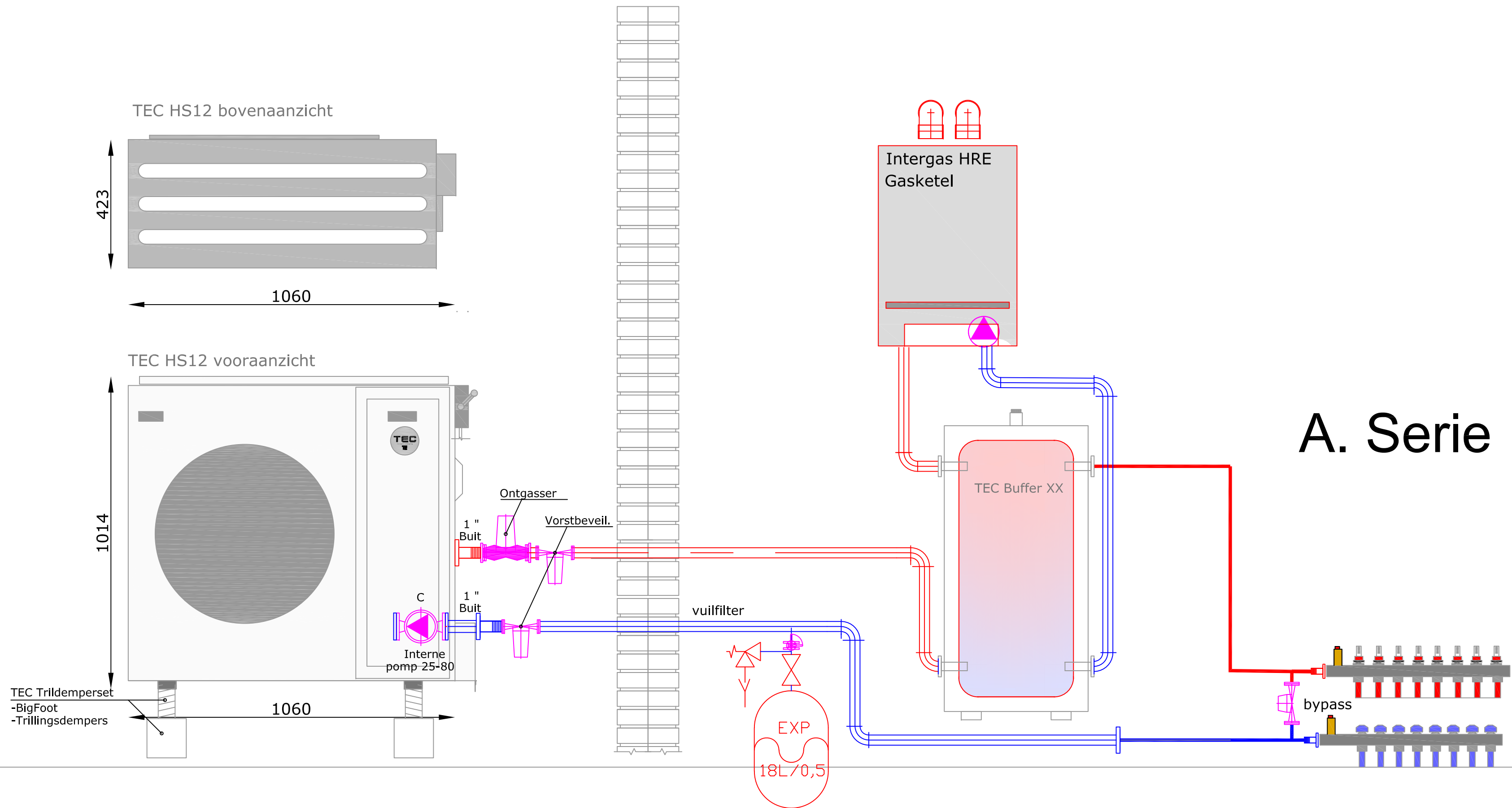


Leidingdiameters					
verwarmings- vermogen [KW]	weerstand is bepaald op max. 200Pa/mtr leiding		Indicatie hoofdleiding CV aanvoer- retour op de warmtepomp ΔT=5-7K		
	flow in liters/uur ΔT 7K	flow in liters/sec	kunststof leiding mm	koper/ CV verzinkt mm	staal inch
6	738	0.21	21 mm inw	28	1
8	984	0.27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

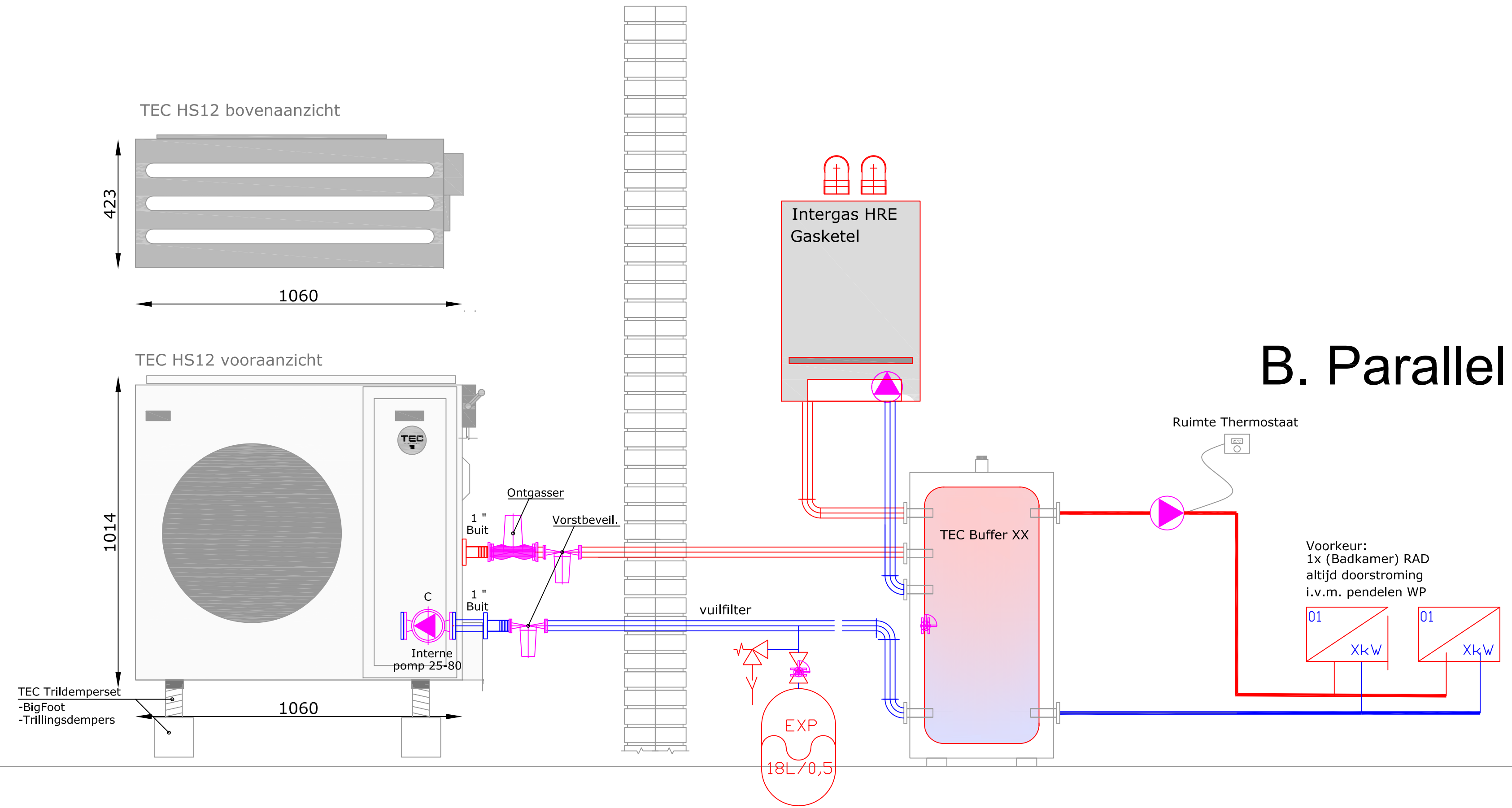


A. Serie



Monoblock HS12, Bivalent Heating

B. Parallel



Monoblock HS12, Bivalent Heating

Electra

In de installateurshandleiding van het gekozen product treft u info over de afzekeringswaarde, vermogen, ect.
Zwakstroom bekabeling: (signaalkabel) YSTY / jY(st)Y
- ruimteregeling: 4 x 0.75 mm2
- stuurkabel 3 x 2.5 mm2
Voeding warmtepomp 230V (zie handleiding toestel)
Voeding electrisch element 230V 16A 3x 2.5 mm2
Voeding electrisch element 230V 25A 3x4 mm2
De installatie dient te voldoen aan de geldende landelijke (NEN) voorschriften en installatie handleiding

Aandachtspunten

De lucht-water warmtepomp heeft een minimaal debiet en systeem-inhoud nodig voor zowel koelen 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 verdampert moet i.v.m. de ontdoofunctie, 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 weglopen, 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.



Project HS12 Opdrachtgever - Bijzonderheden	Omschrijving Solo Heating Bivalent Schaal nvt Formaat A1 Project engineer Bart Hesselink Gecontroleerd	Datum 01-01-2024 Wijzigingsdatum - Projectnummer - Tekeningnummer HS05	adres/office address Waterninweg 8 7575 PD Oldenzaal Netherlands Spaces Amsterdam Zuid Barbara Strozziilaan 101 1053 HV Amsterdam Netherlands Tel. +31 (0)85 - 7927 927 www.tecwarmtepompen.nl info@tecwarmtepompen.nl
---	--	---	--