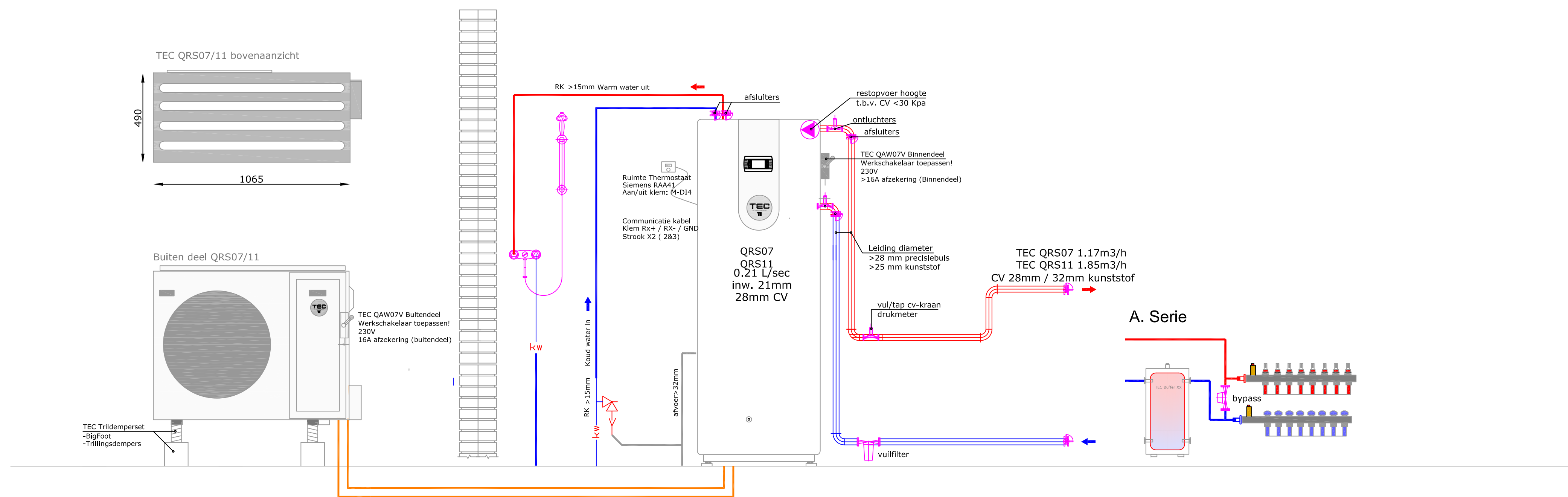
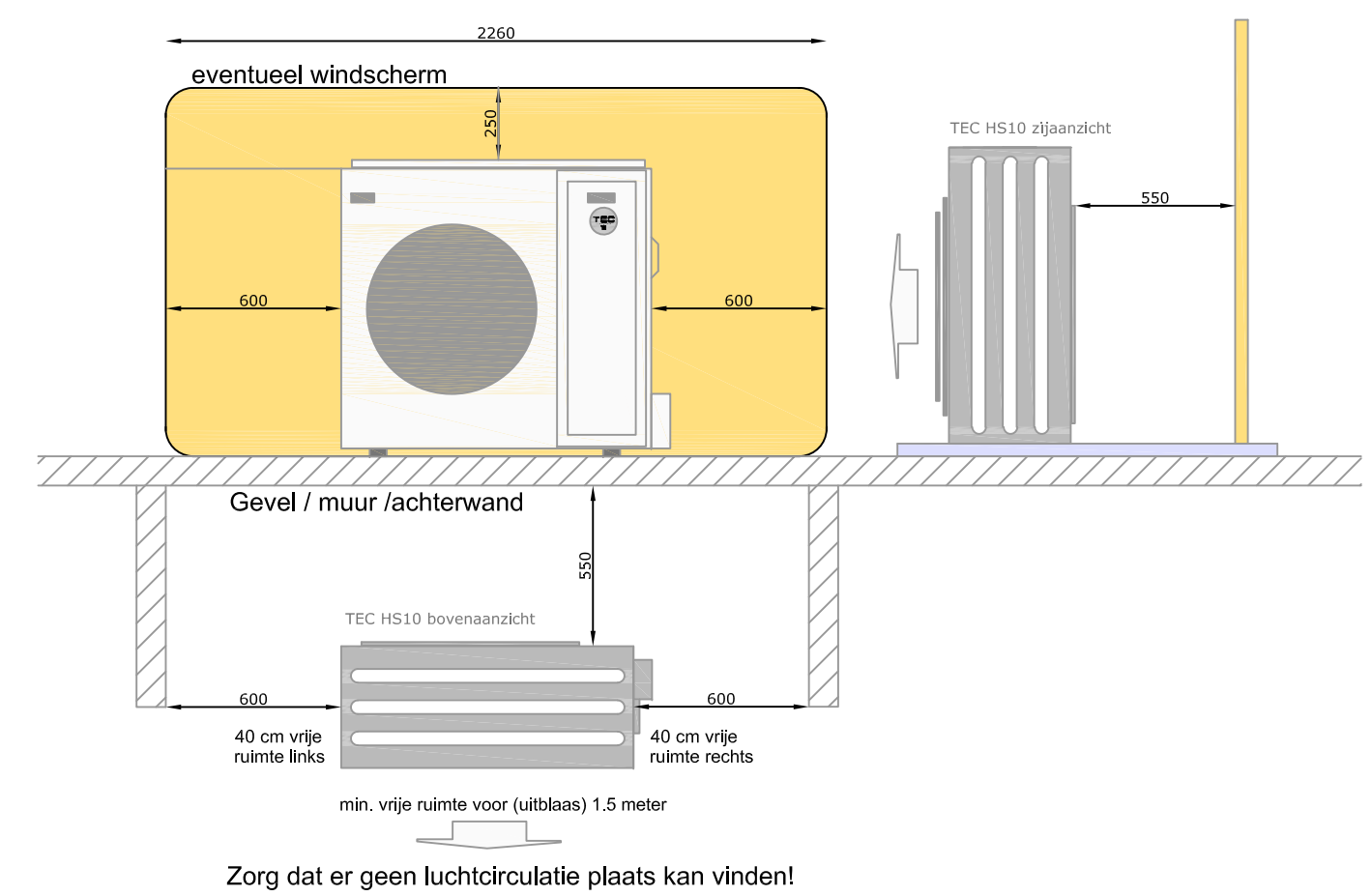


Leidingdiameters					
verwarmings- vermogen [KW]	weerstand is bepaald op max. 200Pa/mtr leiding		Indicatie hoofdleiding CV aanvoer- retour op de warmtepomp $\Delta T=5-7K$		
	flow in liters/uur ΔT 7K	flow in liters/sec	kunststof leiding mm	koper/ CV verzinkt mm	staal inch
6	738	0.21	21 mm inw	28	1
8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



TEC QRS07/11 Split, DHW- 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 mm

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 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 verdamper 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.



Project 8 won.Goor	Omschrijving Tower DHW Heating	Datum 26-04-2024	<i>adres/office address</i> Waterwinweg 8 7572 PD Oldenzaal Netherlands
Opdrachtgever Schlepers	Schaal nvt	Wijzigingsdatum -	Spaces Amsterdam Zuid Barbara Strozzielaan 101 1083 HN Amsterdam Netherlands
Bijzonderheden	Formaat A1	Projectnummer -	Tel. +31 (0)85 - 7927 927 www.tecwarmtepompen.nl info@tecwarmtepompen.nl
	Project engineer Bart Hesselink	Tekeningnummer OPS03	
	Gecontroleerd		