



#	Omschrijving	Artikelnummer	Prijs in € excl. btw
---	--------------	---------------	----------------------

aroTHERM plus VWL 55/6 Hybride Serie (met 45 liter buffervat)			
1	Vaillant aroTHERM plus warmtepomp VWL 55/6 A 230V	0010021625	4.524,61
1	Vaillant aroTHERM plus aansluit flexibel 0,4 m, aansluiting DN 35 buis	0010027976	102,50
1	Vaillant warmtepompbesturingsmodule VWZ AI voor aroTHERM plus	0010031645	249,31
1	Vaillant ecoTEC plus VHR 25/32CS/1-5 (CW 4)	0010043923	1.999,27
1	Vaillant sensoCOMFORT VRC 720 systeemregelaar met buitenvoeler	0020260913	387,99
1	Vaillant VR32/3 buskoppelaar t.b.v. inbouw in ecoTEC plus Hr-ketel	0020139895	136,49
1	Vaillant ontkoppelingsbuffer VP RW 45/2 B	0010034126	569,57
Totaal			7.969,74

aroTHERM plus VWL 125/6 Hybride Serie (met 100 liter buffervat)			
1	Vaillant aroTHERM plus warmtepomp VWL 125/6 A 400V	0010021630	7.291,98
1	Vaillant aroTHERM plus aansluit flexibel 0,4 m, aansluiting DN 35 buis	0010027976	102,50
1	Vaillant warmtepompbesturingsmodule VWZ AI voor aroTHERM plus	0010031645	249,31
1	Vaillant ecoTEC plus VHR 25/32CS/1-5 (CW 4)	0010043923	1.999,27
1	Vaillant sensoCOMFORT VRC 720 systeemregelaar met buitenvoeler	0020260913	387,99
1	Vaillant VR32/3 buskoppelaar t.b.v. inbouw in ecoTEC plus Hr-ketel	0020139895	136,49
1	Vaillant buffervat VPS R 100/1 M, inhoud 100 liter	0010021456	638,66
1	Vaillant isolatiekappen, 6 stuks	0020243643	95,80
Totaal			10.902,00

Alternatief / Meerprijs voor de aroTHERM plus VWL 55/6			
	Vaillant aroTHERM plus warmtepomp VWL 35/6 A 230V	0010021624	-82,04
	Vaillant aroTHERM plus warmtepomp VWL 65/6 A 230V	0010031658	446,49
	Vaillant aroTHERM plus warmtepomp VWL 75/6 A 230V	0010021626	515,62

Alternatief / Meerprijs voor de aroTHERM plus VWL 125/6			
	Vaillant aroTHERM plus warmtepomp VWL 105/6 A 400V	0010021628	-560,12

Alternatief / Meerprijs voor buffervat VP RW 45 en VPS R 100			
	Vaillant buffervat VPS R 100/1 M, inhoud 100 liter ipv VP RW 45/2 B	0010021456	69,09
	Vaillant buffervat VPS R 200/1 M, inhoud 200 liter ipv VPS R 100/1 M	0010021457	212,88
	Vaillant isolatiekap (6 stuks) voor VPS R 100 en VPS 200	0020243643	95,80

Alternatief / Meerprijs voor ecoTEC plus VHR 25/32CS/1-5 (CW 4)			
	HR-combiketel ecoTEC plus		
	Vaillant ecoTEC plus VHR 20/26CS/1-5 (CW3)	0010043921	-87,44
	Vaillant ecoTEC plus VHR 30/36CS/1-5 (CW 5)	0010043922	156,15
	Vaillant ecoTEC plus VHR 35/40CS/1-5 (CW5+)	0010043924	276,88
	HR-combiketel ecoTEC exclusive		
	Vaillant ecoTEC exclusive VHR 25/36CF/1-7 (CW 5)	0010024611	377,38
	Vaillant ecoTEC exclusive VHR 34/43CF/1-7 (CW5+)	0010024612	668,71
	Vaillant ecoTEC exclusive VHR 25/36CF/1-7 + VIH QL 75/2 boiler *		1.279,89

* Boiler links: 0010024611 (ketel) + 0010025314 (VIH QL 75B/2 boiler) + 0020242707 (boileraansluitset links)
 Boiler rechts: 0010024611 (ketel) + 0010025314 (VIH QL 75B/2 boiler) + 0020242708 (boileraansluitset rechts)
 Prijzen frame, boiler en aansluitsets zie accessoires in Catalogus

#	Omschrijving	Artikelnummer	Prijs in € excl. btw
---	--------------	---------------	----------------------

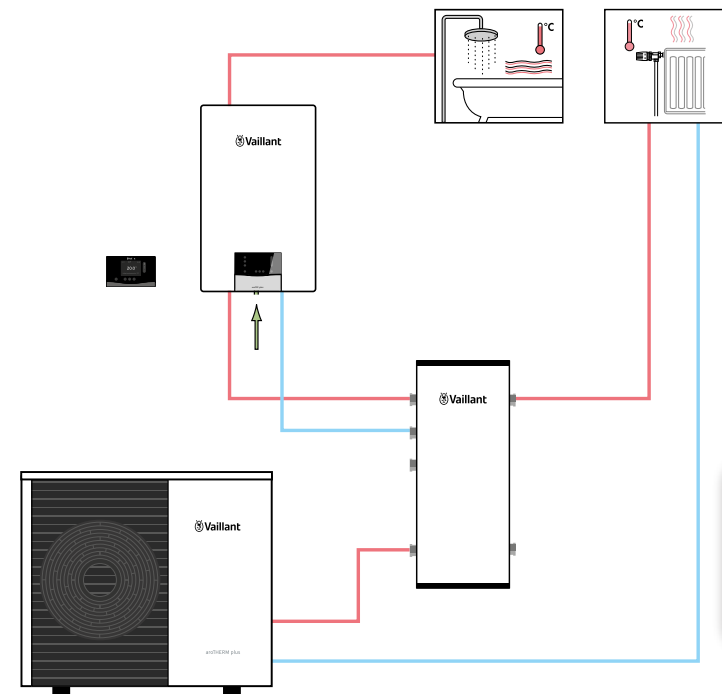
Optioneel

Beheer op afstand van de installatie met de gateway VR 940. Uw klant bedient via een smartphone de sensoCOMFORT 720 systeemregelaar.

Vaillant communicatie / internet gateway VR 940, draadloos	0010037342	175,00
Jaarabonnement voor beheer op afstand		Heel 2024 gratis
aroTHERM plus aansluit flexibel 0,4 m (2 st) aansluiting G 1 1/4" binnendraad	0010027989	113,88
Vaillant aroTHERM plus aansluitset voor leidings door muur	0010027974	264,96
Vaillant aroTHERM plus aansluitset voor grondleidingen	0010027971	440,40
Vaillant aroTHERM plus isolatie verlengset voor aansluitset grondleiding	0010027972	74,06
Vaillant kleine trillingsdempers, set a 4 stuks	0020252091	83,11
Vaillant grote trillingsdempers, set a 2 stuks	0020250226	99,63
Vaillant muurbeugel voor VWL 35/5, 55/6, 65/6 en VWL 75/6	0020250225	253,89
Vaillant sneeuwsokkel	0010027984	397,60
Vaillant aanlegthermostaat t.b.v. beveiliging LT-circuit (toepassen bij laag temperatuurafgiftesysteem)	009642	32,24
Vaillant drukoverstroomventiel (AVDO) DN25	0010039715	130,86
Vaillant koelrelais	306249	172,37

Meer informatie over de aroTHERM plus vindt u vanaf pagina 18 in de Vaillant catalogus (versie januari 2024)

Let op: Schematische weergave, hier kunnen geen rechten aan ontleend worden.



Woningen met beperkt nageregelde (vloer)verwarming. Inhoud buffervat afhankelijk van vermogen warmtepomp en ketel. Actieve koeling mogelijk LT afgiftesysteem. Warmwater dmv combiketel.
 Weersafhankelijke voorregeling met beperkte of volledige nageregeling afgiftesysteem. Laag temperatuur (35°C/30°C) afgiftesysteem. Systeemregelaar in referentiev trek regelt minimaal 40% van het afgiftesysteem.
 aroTHERM plus met flexibele leidingen aansluiten. AVDO in afgiftesysteem, afgesteld op juiste debiet, monteren. Vuilfilter met luchtafscieder, spoel en vul mogelijkheid in afgiftesysteem monteren

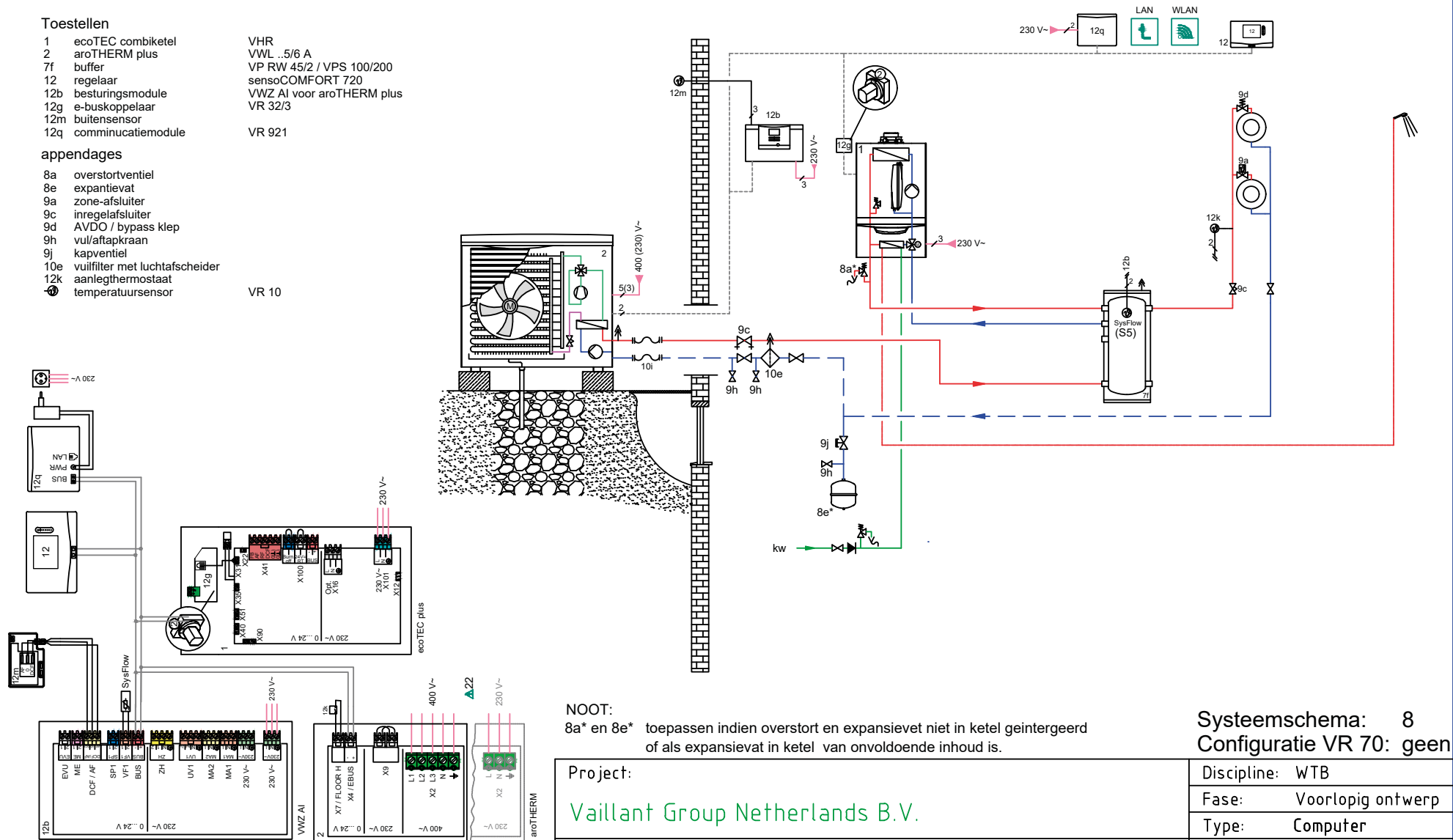


Toestellen

- | | | |
|-----|--------------------|---------------------------|
| 1 | ecoTEC combiketel | VHR |
| 2 | aroTHERM plus | VWL ...5/6 A |
| 7f | buffer | VP RW 45/2 / VPS 100/200 |
| 12 | regelaar | sensoCOMFORT 720 |
| 12b | besturingsmodule | VWZ AI voor aroTHERM plus |
| 12g | e-buskoppelaar | VR 32/3 |
| 12m | buitensensor | |
| 12q | communicatiemodule | VR 921 |

appendages

- | | | |
|-----|-------------------------------|-------|
| 8a | overstortventiel | |
| 8e | expantievat | |
| 9a | zone-afsluiter | |
| 9c | inregelafsluiter | |
| 9d | AVDO / bypass klep | |
| 9h | vul/aftapkraan | |
| 9j | kapventiel | |
| 10e | vuilfilter met luchtafscieder | VR 10 |
| 12k | aanlegthermostaat | |
| ⊕ | temperatuursensor | |



NOOT:
 8a* en 8e* toepassen indien overstort en expansievat niet in ketel geïntegreerd of als expansievat in ketel van onvoldoende inhoud is.

Systemschema: 8
 Configuratie VR 70: geen

! Let op! Principeschema!
 Niet bindend advies!
 Onderstaande informatie heeft nooit voorrang op het juiste en professionele ontwerp van het systeem. Dit principeschema is niet voorzien van alle noodzakelijke afsluit- en veiligheidsvoorzieningen welke noodzakelijk zijn voor professionele montage. De van toepassing zijnde nationale en internationale regelgeving, normen en richtlijnen moeten in acht worden genomen en worden nageleefd.

Project: Vaillant Group Netherlands B.V.	Discipline: WTB
Omschrijving: aroTHERM plus hybride aroTHERM plus hybride combiketel + seriebuffer + directe groep	Fase: Voorlopig ontwerp
	Type: Computer
	Datum: 29-06-2021
	Get. door: JvG
	Schaal: n.v.t.
Vaillant Group Netherlands B.V. Postbus 23250 1100 DT Amsterdam Tel: 020-565 92 00	Tekeningnummer: ATPH 2
	Formaat: A4
	Code: