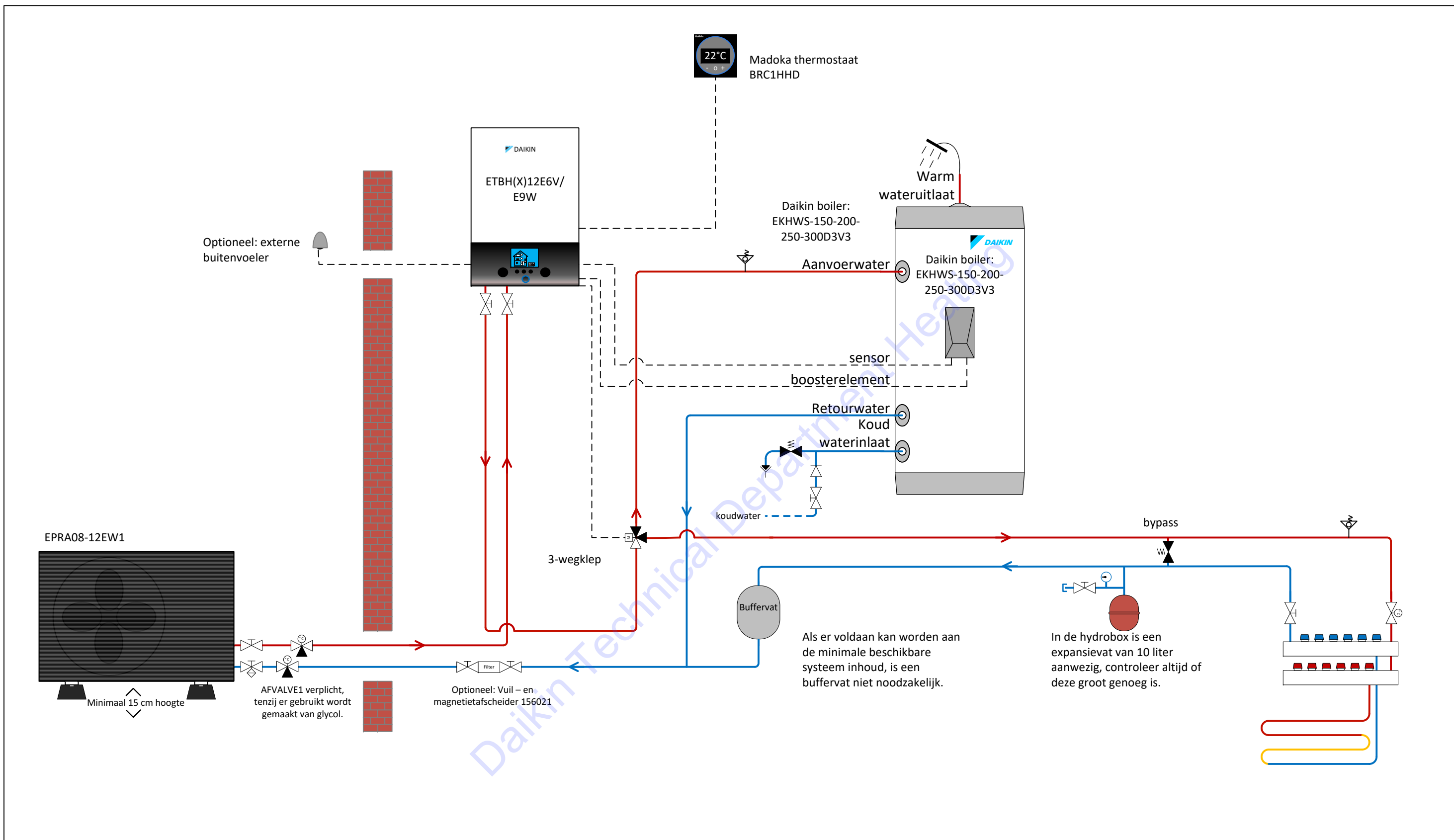
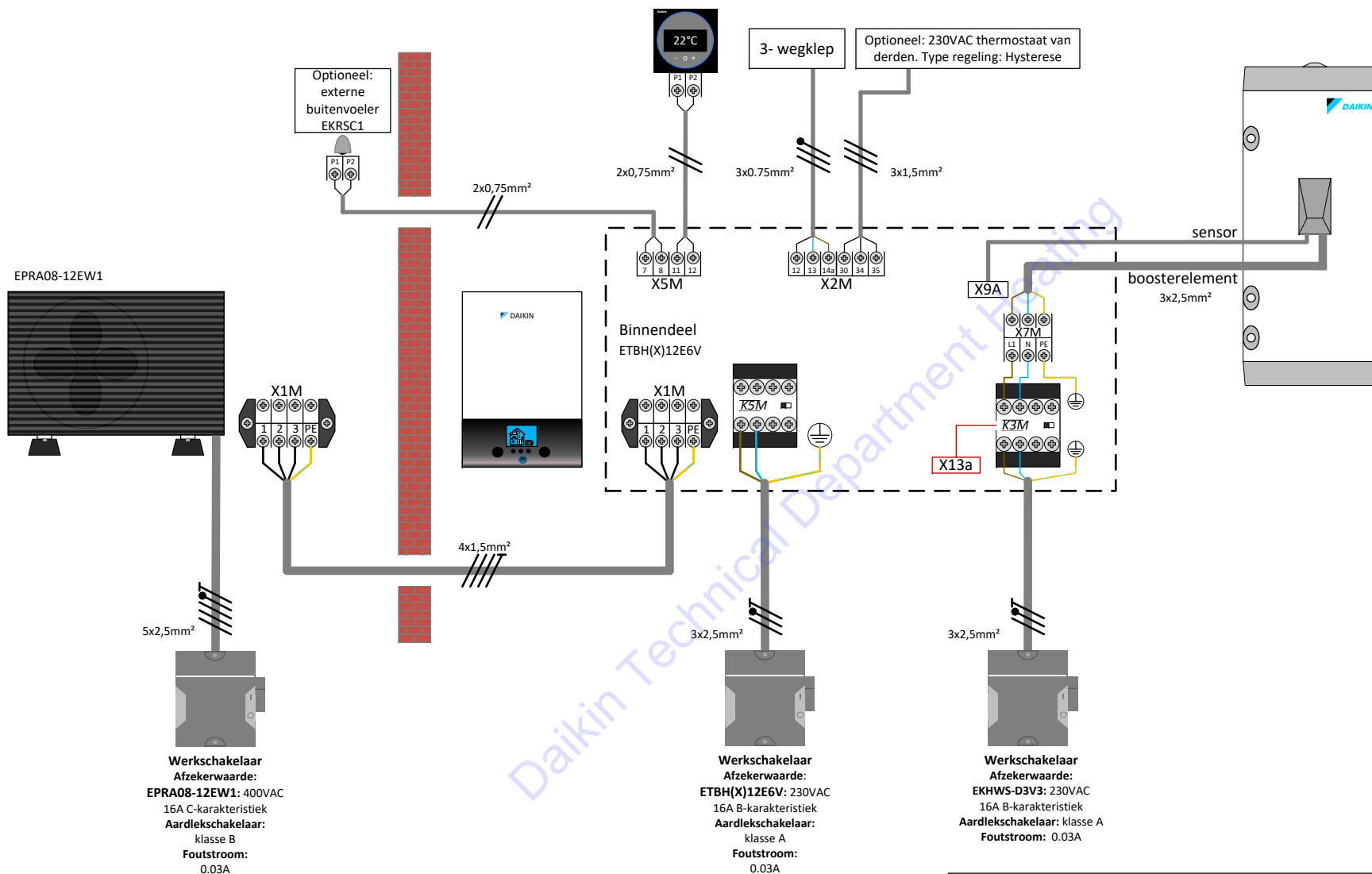




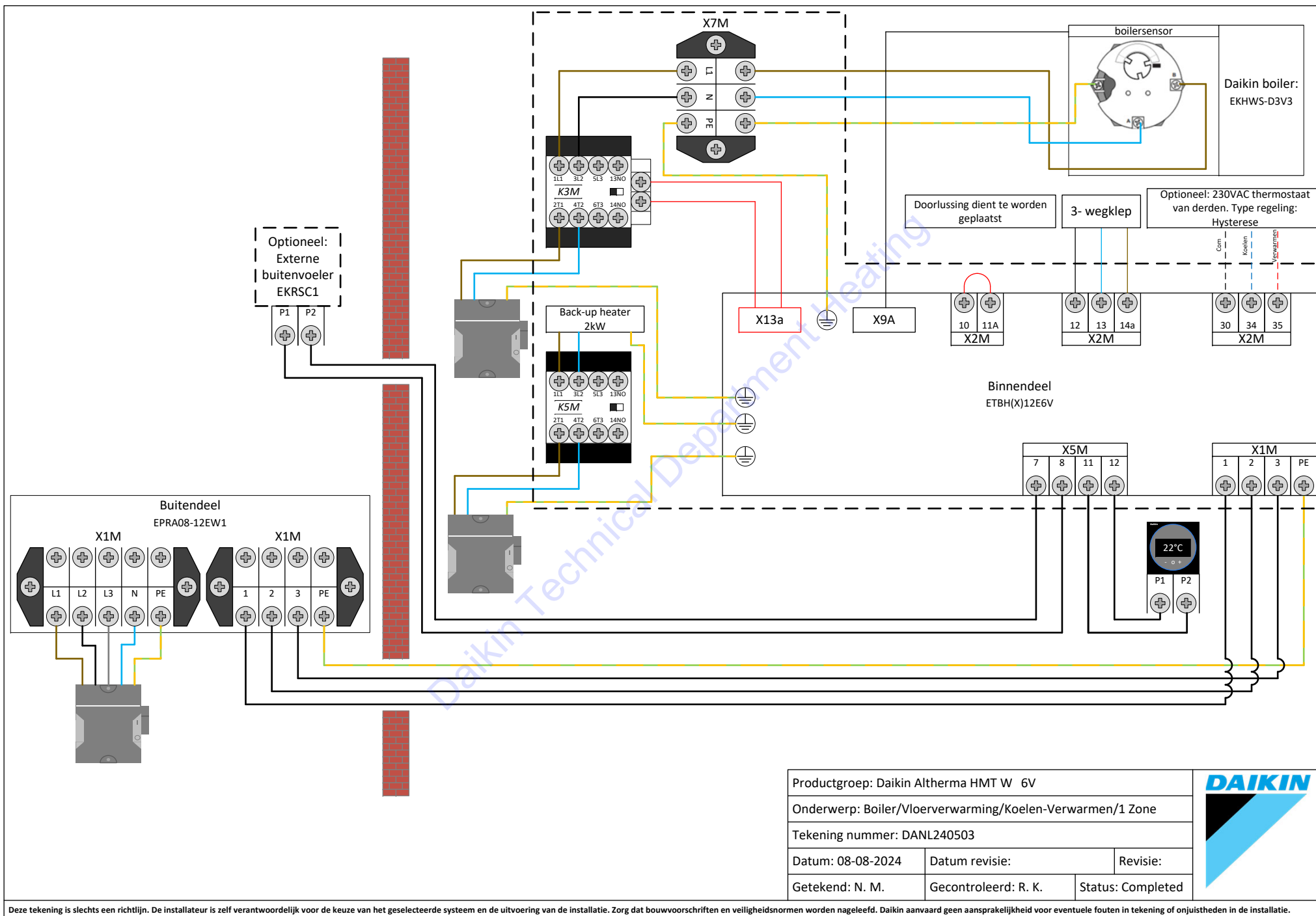
Installatievoorwaarden/systeemeisen		Productgroep: Daikin Altherma HMT W				
- Minimale beschikbare systeem inhoud type: verwarmen / koelen: 20 liter - Minimale leidingdiameter: boiler 28 mm koper, 32 mm kunststof - Afgiftesysteem Delta T = 10 28 mm koper, 32 mm kunststof / Delta T = 5 35 mm koper, 40 mm kunststof - Minimale te waarborgen volumestroom: 25 l/m afgiftesysteem, IBS waarde: 27 l/m 28 l/m over de boiler - Sensor buitendeel gericht op Noord – Noord/West (vrije opstelling) - Waterzijdig inregelen van de installatie is essentieel voor een goed werkend systeem.		Onderwerp: Boiler/Vloerverwarming/Koelen-Verwarmen/1 Zone				
		Tekening nummer: DANL240503				
		Datum: 08-08-2024		Datum revisie:		Revisie:
		Getekend: N. M.		Gecontroleerd: R. K.		Status: Completed
		Deze tekening is slechts een richtlijn. De installateur is zelf verantwoordelijk voor de keuze van het geselecteerde systeem en de uitvoering van de installatie. Zorg dat bouwvoorschriften en veiligheidsnormen worden nageleefd. Daikin aanvaard geen aansprakelijkheid voor eventuele fouten in tekening of onjuistheden in de installatie.				



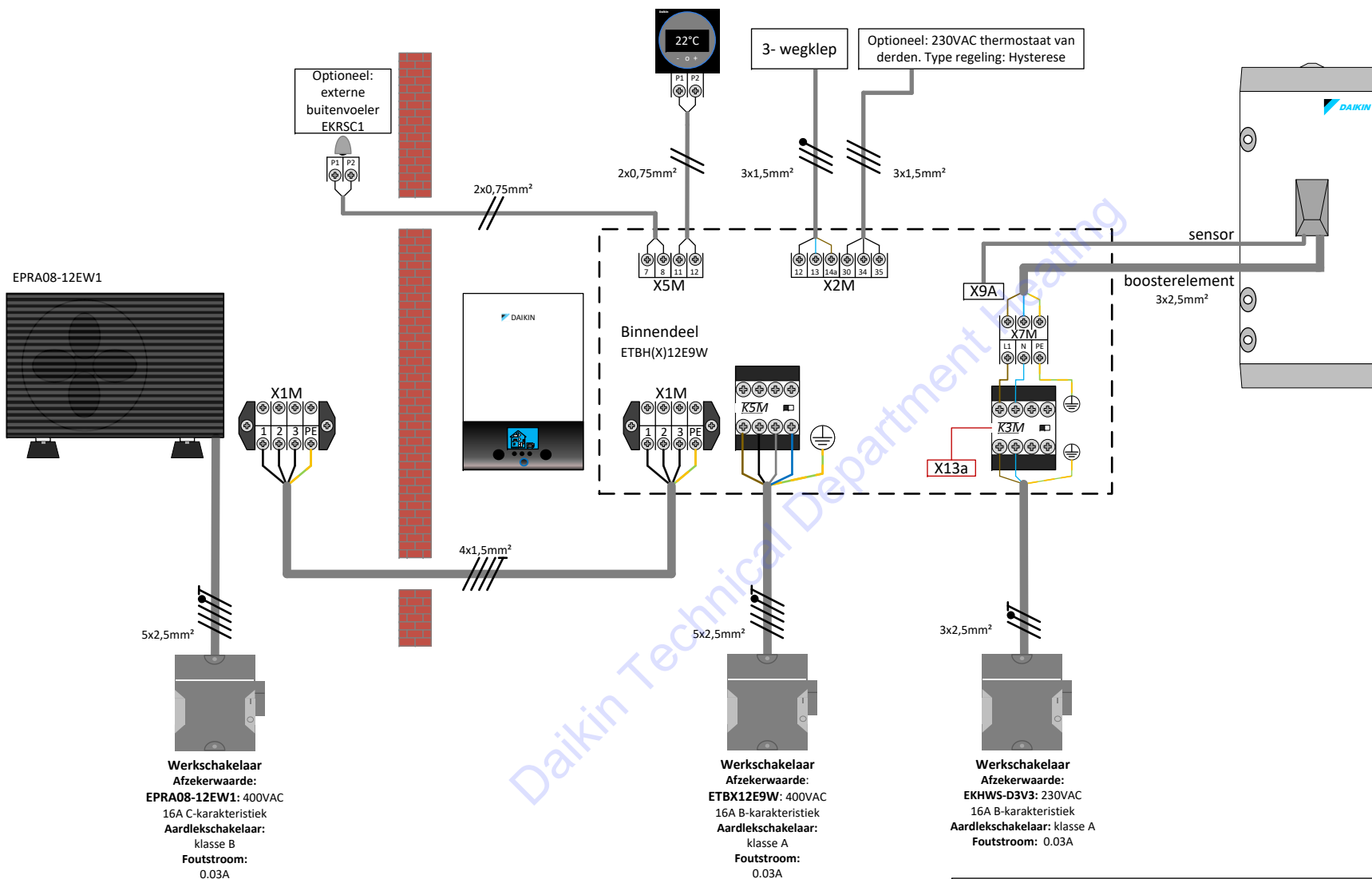
Productgroep: Daikin Altherma HMT W 6V		
Onderwerp: Boiler/Vloerverwarming/Koelen-Verwarmen/1 Zone		
Tekening nummer: DANL240503		
Datum: 08-08-2024	Datum revisie:	Revisie:
Getekend: N. M.	Gecontroleerd: R. K.	Status: Completed



Deze tekening is slechts een richtlijn. De installateur is zelf verantwoordelijk voor de keuze van het geselecteerde systeem en de uitvoering van de installatie. Zorg dat bouwvoorschriften en veiligheidsnormen worden nageleefd. Daikin aanvaard geen aansprakelijkheid voor eventuele fouten in tekening of onjuistheden in de installatie.



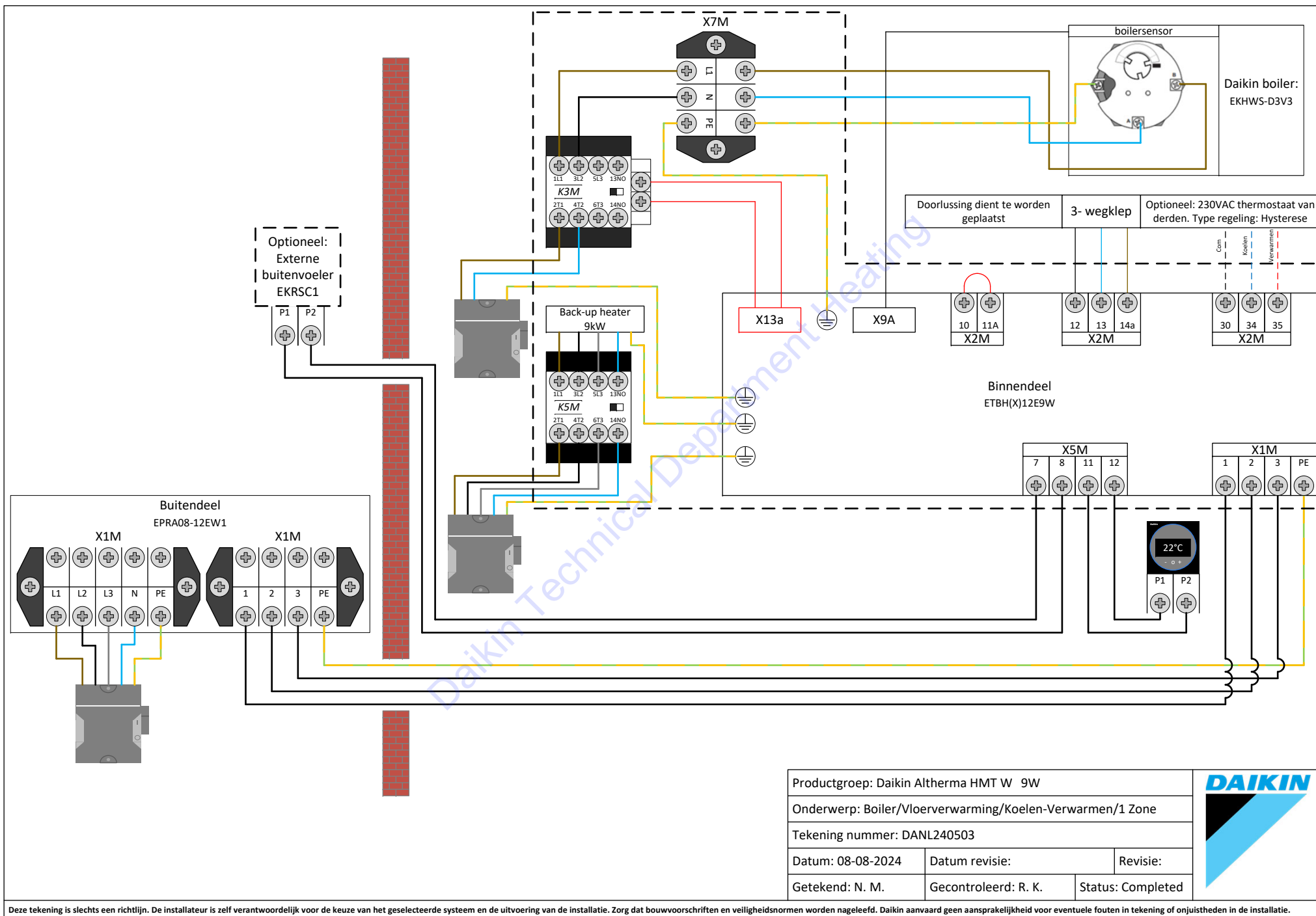
Deze tekening is slechts een richtlijn. De installateur is zelf verantwoordelijk voor de keuze van het geselecteerde systeem en de uitvoering van de installatie. Zorg dat bouwvoorschriften en veiligheidsnormen worden nageleefd. Daikin aanvaard geen aansprakelijkheid voor eventuele fouten in tekening of onjuistheden in de installatie.

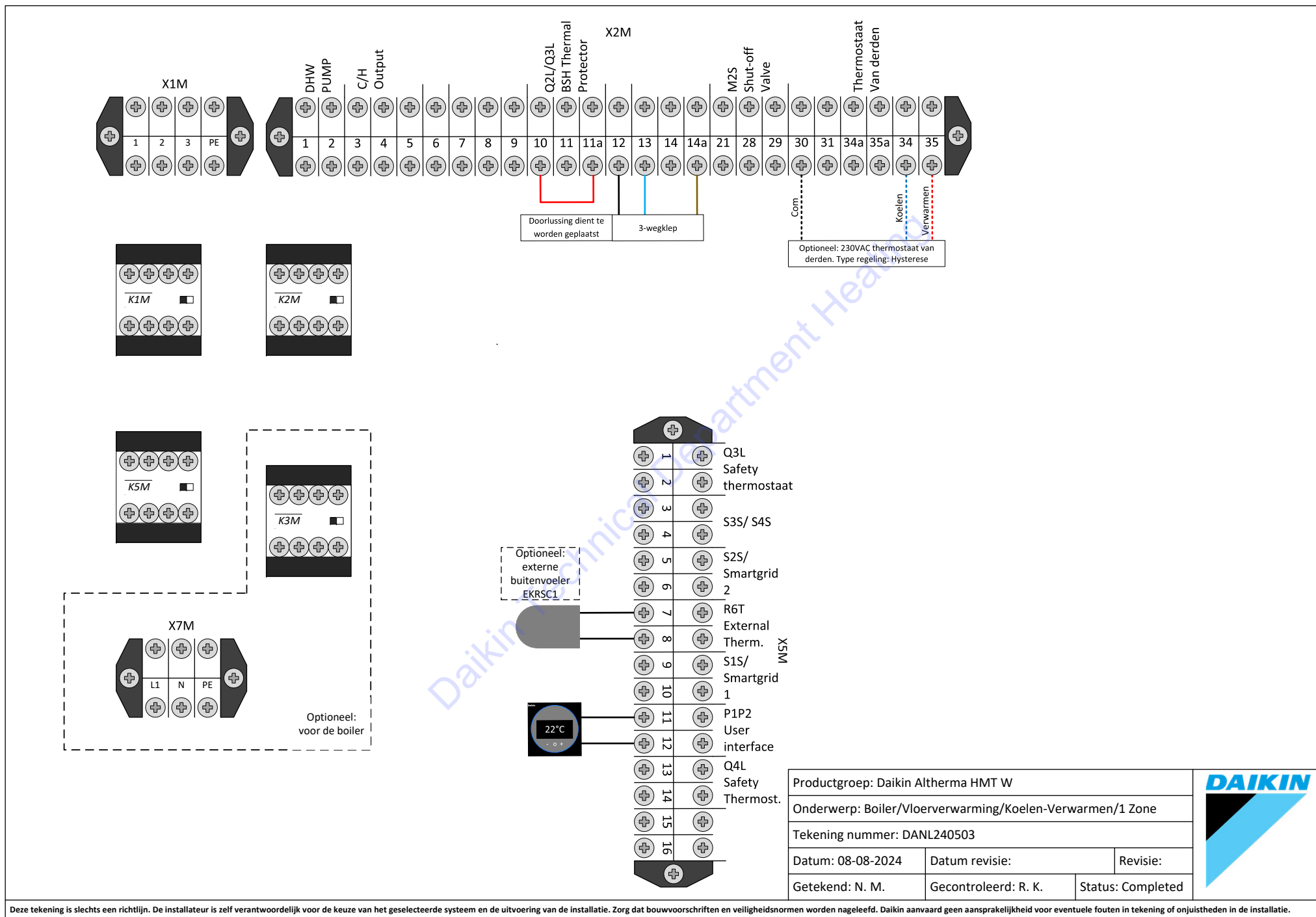


Productgroep: Daikin Altherma HMT W 9W		
Onderwerp: Boiler/Vloerverwarming/Koelen-Verwarmen/1 Zone		
Tekening nummer: DANL240503		
Datum: 08-08-2024	Datum revisie:	Revisie:
Getekend: N. M.	Gecontroleerd: R. K.	Status: Completed



Deze tekening is slechts een richtlijn. De installateur is zelf verantwoordelijk voor de keuze van het geselecteerde systeem en de uitvoering van de installatie. Zorg dat bouwvoorschriften en veiligheidsnormen worden nageleefd. Daikin aanvaard geen aansprakelijkheid voor eventuele fouten in tekening of onjuistheden in de installatie.





Instellingen Daikin MMI:

- Stap 1: Configureer de systeem lay-out bij de eerste opstart.
Stap 2: Ga naar “Gebruikersprofiel”.
Stap 3: Voer de installateurs code “5678” in en bevestig met de linker draaitoets.
Stap 4: Ga naar “Installateursinstellingen”.
Stap 5: Ga naar “Overzicht instellingen”.
Stap 6: Controleer en wijzig zo nodig de onderstaande **basis instellingen**.

Instellingen verwarming:

- 2-06 0 Vorstbescherming kamer: Uitgeschakeld.
- 5-00 1 Back-up heater uitschakelen boven de evenwichts-temperatuur: Ja.
- 5-01 0°C Evenwichts-temperatuur: buitentemperatuur waarbij het warmtepompvermogen warmteverlies dekkend is, excl. Back-up heater werking.
- 1-0B 10°C Delta T regeling. (vloerverwarming met pomp).
- C-07 2 Wat is de unit besturings- methode voor bedrijf? Bij gebruik BRC1HH*, kies 2.
Optioneel: bij gebruik van een externe kamerthermostaat, kies 1.
- C-08 0 Welk type externe sensor is er gemonteerd? 0: Geen, 1: Buitensensor.

Instellingen Daikin tapwatertank:

- 6-00 3°C Het temperatuurverschil dat de aan-temperatuur van de warmtepomp bepaalt.
- 6-08 5°C Hysteresetemperatuur warmhoudstand van de boiler.
- 6-0D 0 Wat is het gewenste instelpunt-stand voor warm tapwater: Uitsluitend warmhouden.
- 8-01 95 Maximale bedrijfstijd voor het bereiden van warm tapwater.
- 8-02 0,5 Antipendeltijd.

Gebruikersmenu: tapwater temperatuur naar wens tussen 48°C en 53°C instellen.

- 2.01 1 **Het is wettelijk verplicht om de desinfectie 1 maal per week, voor 40 minuten op 60°C uit te voeren.**

Instellingen back-up heater:

- | | 6V | 9W | |
|--|----|----|--|
|--|----|----|--|

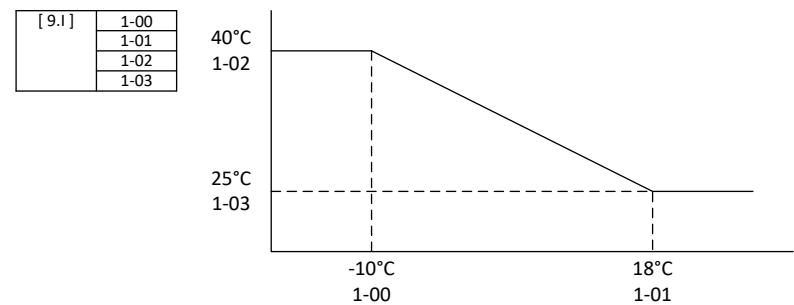
Productgroep: Daikin Altherma HMT W			
Onderwerp: Boiler/Vloerverwarming/Koelen-Verwarmen/1 Zone			
Tekening nummer: DANL240503			
Datum: 08-08-2024	Datum revisie:	Revisie:	
Getekend: N. M.	Gecontroleerd: R. K.	Status: Completed	

Weersafhankelijke stooklijn: De stooklijn is afhankelijk van het warmteverlies van de woning en het geïnstalleerde afgiftesysteem.

Stap 1: Ga naar hoofdzone.

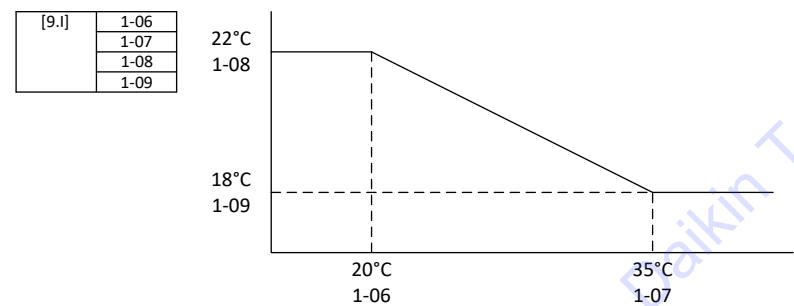
Stap 2: Ga naar stooklijn verwarmen.

Wij adviseren de volgende stooklijn voor verwarmen:



Stap 3: Ga naar stooklijn koelen.

Wij adviseren de volgende stooklijn voor koelen:



Productgroep: Daikin Altherma HMT W			
Onderwerp: Boiler/Vloerverwarming/Koelen-Verwarmen/1 Zone			
Tekening nummer: DANL240503			
Datum: 08-08-2024	Datum revisie:	Revisie:	
Getekend: N. M.	Gecontroleerd: R. K.	Status: Completed	

Deze tekening is slechts een richtlijn. De installateur is zelf verantwoordelijk voor de keuze van het geselecteerde systeem en de uitvoering van de installatie. Zorg dat bouwvoorschriften en veiligheidsnormen worden nageleefd. Daikin aanvaard geen aansprakelijkheid voor eventuele fouten in tekening of onjuistheden in de installatie.