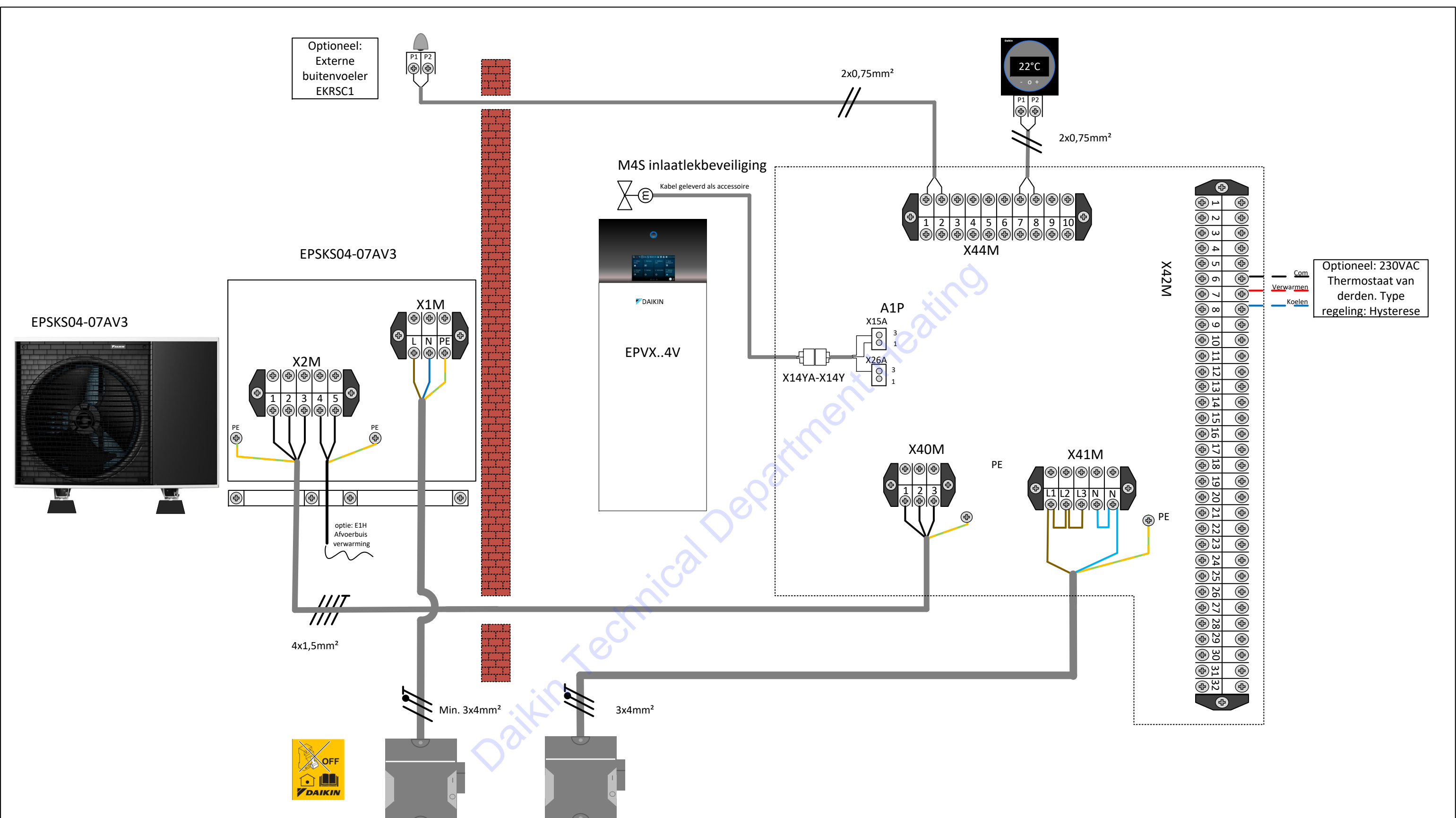
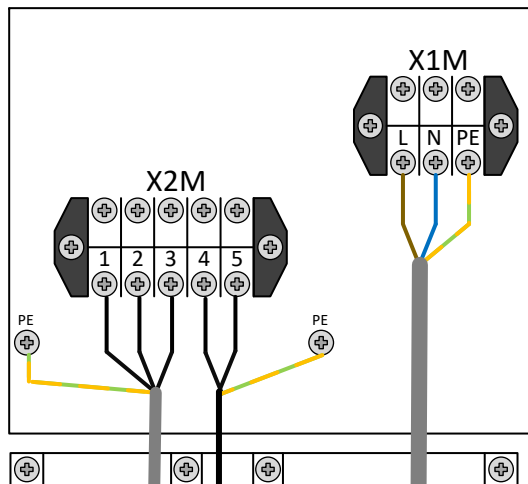




EPSKS04-07AV3



EPSKS04-07AV3



optie: E1H
Afvoerbuis
verwarming

4x1,5mm²



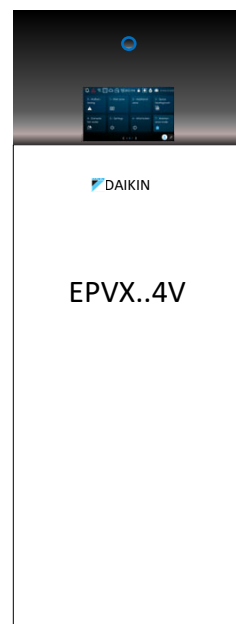
Werkshakelaar 2 polig
Afzekerwaarde
EPSKS04-06: 16A C-karakteristiek
EPSKS07AV3: 25A C- karakteristiek
230VAC
Aardlekschakelaar:
klasse B
Foutstroom:
0.03A

Werkshakelaar 2 polig
Afzekerwaarde
EPVX07S..AV4:
230VAC
Advies 25A* B-karakteristiek
Aardlekschakelaar:
klasse A
Foutstroom:
0.03A

*Bij lagere afzekerwaarde is
vermogens beperking van de
back-up verwarming
mogelijk zie MMI settings

M4S inlaatlekbeveiliging

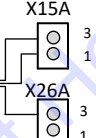
Kabel geleverd als accessoire



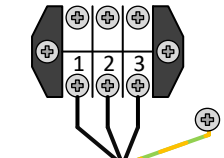
EPVX..4V

X14YA-X14Y

A1P

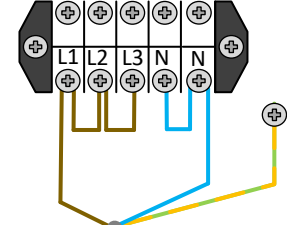


X40M

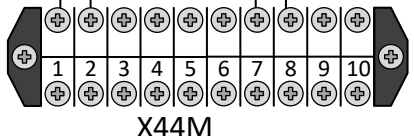


PE

X41M

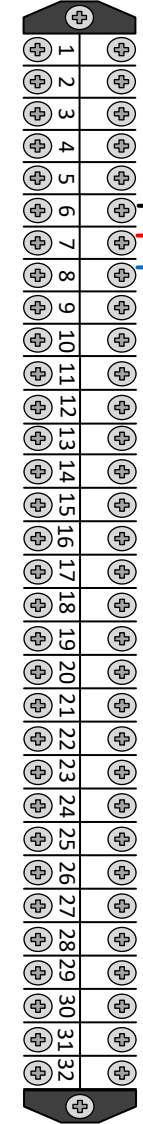


PE



X44M

X42M

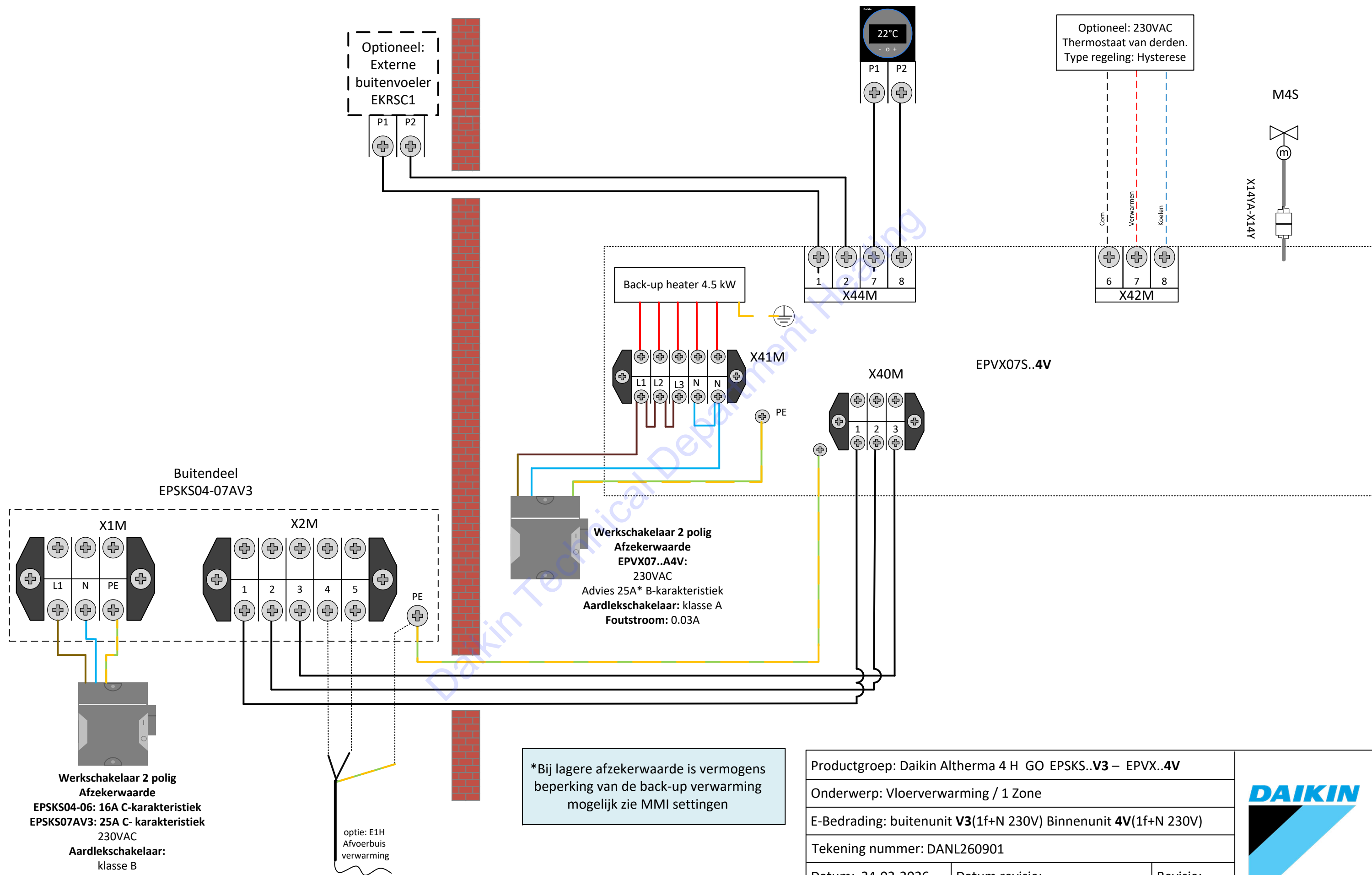


Com
Verwarmen
Koelen

Optioneel: 230VAC
Thermostaat van
derden. Type
regeling: Hysterese

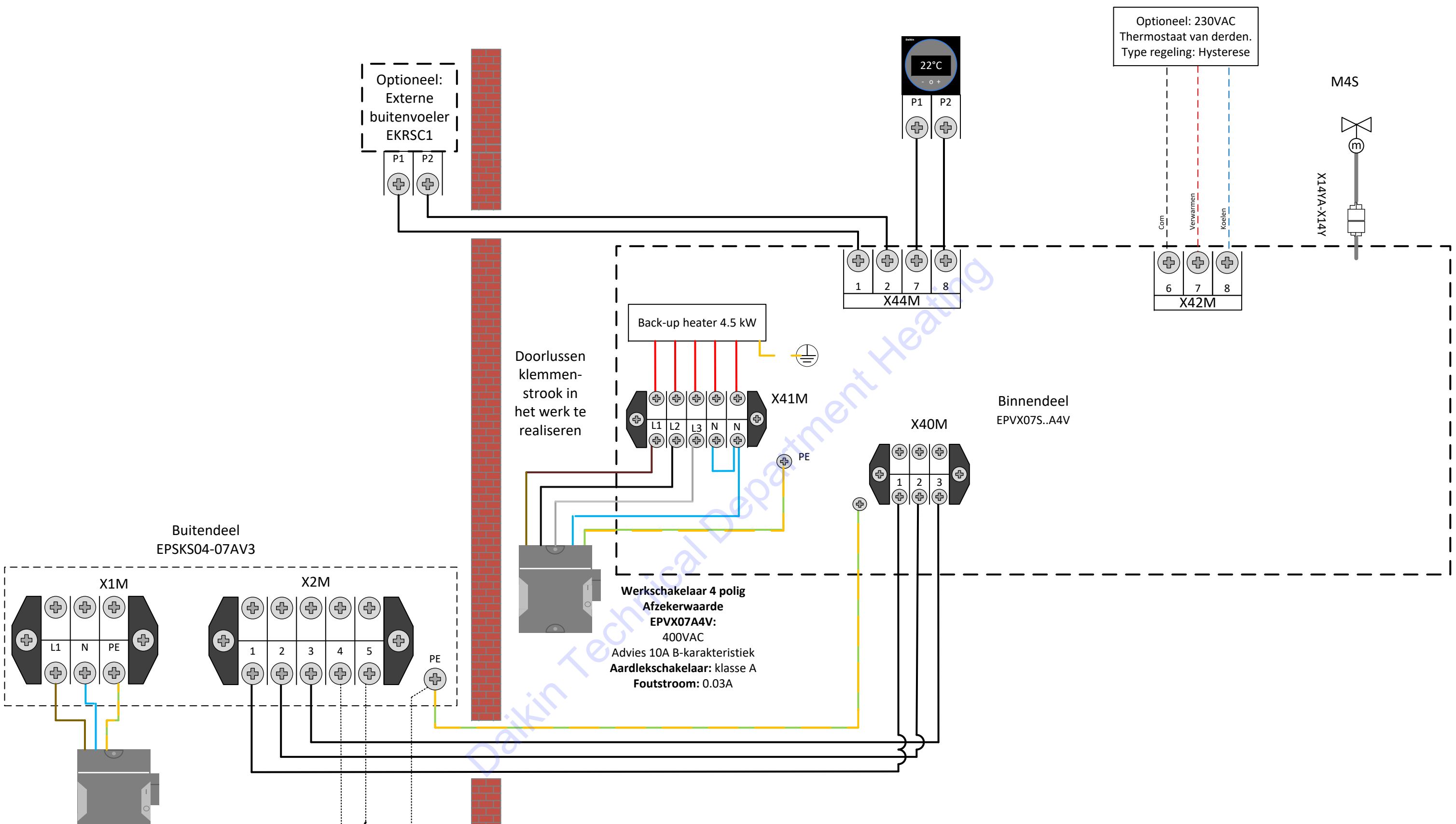
Productgroep: Daikin Altherma 4 H GO EPSKS..V3 – EPVX..4V		
Onderwerp: Vloerverwarming / 1 Zone		
E-Leidingschema: buitenunit V3 (1f+N 230V) Binnenunit 4V (1f+N 230V)		
Tekening nummer: DANL260901		
Datum: 24-02-2026	Datum revisie:	Revisie:
Getekend: R. K.	Gecontroleerd: J.W.	Status: Completed





*Bij lagere afzekerwaarde is vermogens
beperking van de back-up verwarming
mogelijk zie MMI settings





Werkschakelaar 2 polig

Afzekerwaarde

EPSKS04-06: 16A C-karakteristiek

EPSKS07AV3: 25A C- karakteristiek

230VAC

Aardlekschakelaar:

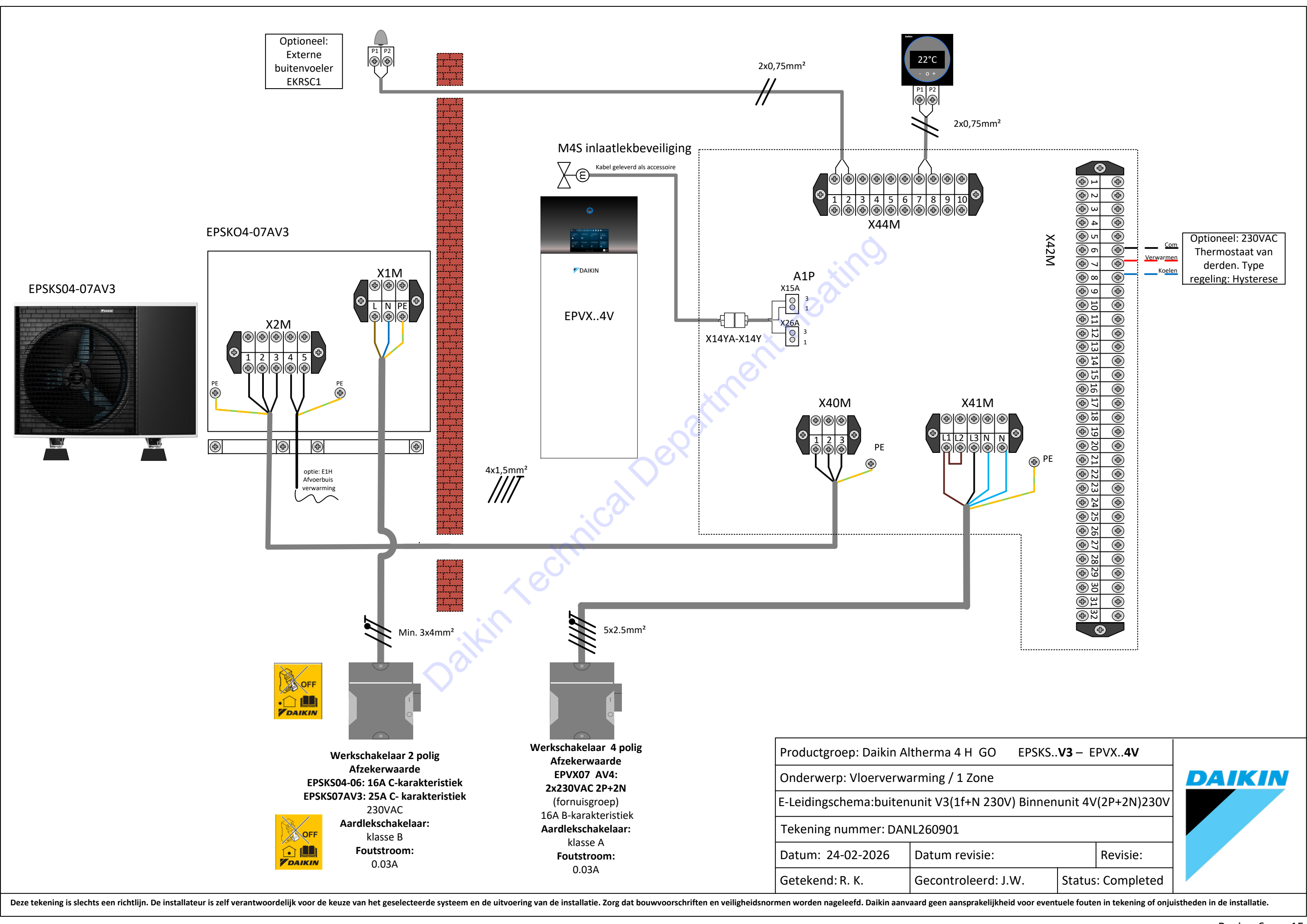
klasse B

Foutstroom:

0.03A

</

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.



Optioneel:
Externe
buitenvoeler
EKRSC1

EPSKO4-07AV3

EPSKS04-07AV3

M4S inlaatllekbeveiliging

Kabel geleverd als accessoire

DAIKIN
EPVX..4V

22°C

X44M

X42M

Optioneel: 230VAC
Thermostaat van
derden. Type
regeling: Hysteres



Werschakelaar 2 polig
Afzekerwaarde
EPSKS04-06: 16A C-karakteristiek
EPSKS07AV3: 25A C- karakteristiek
230VAC

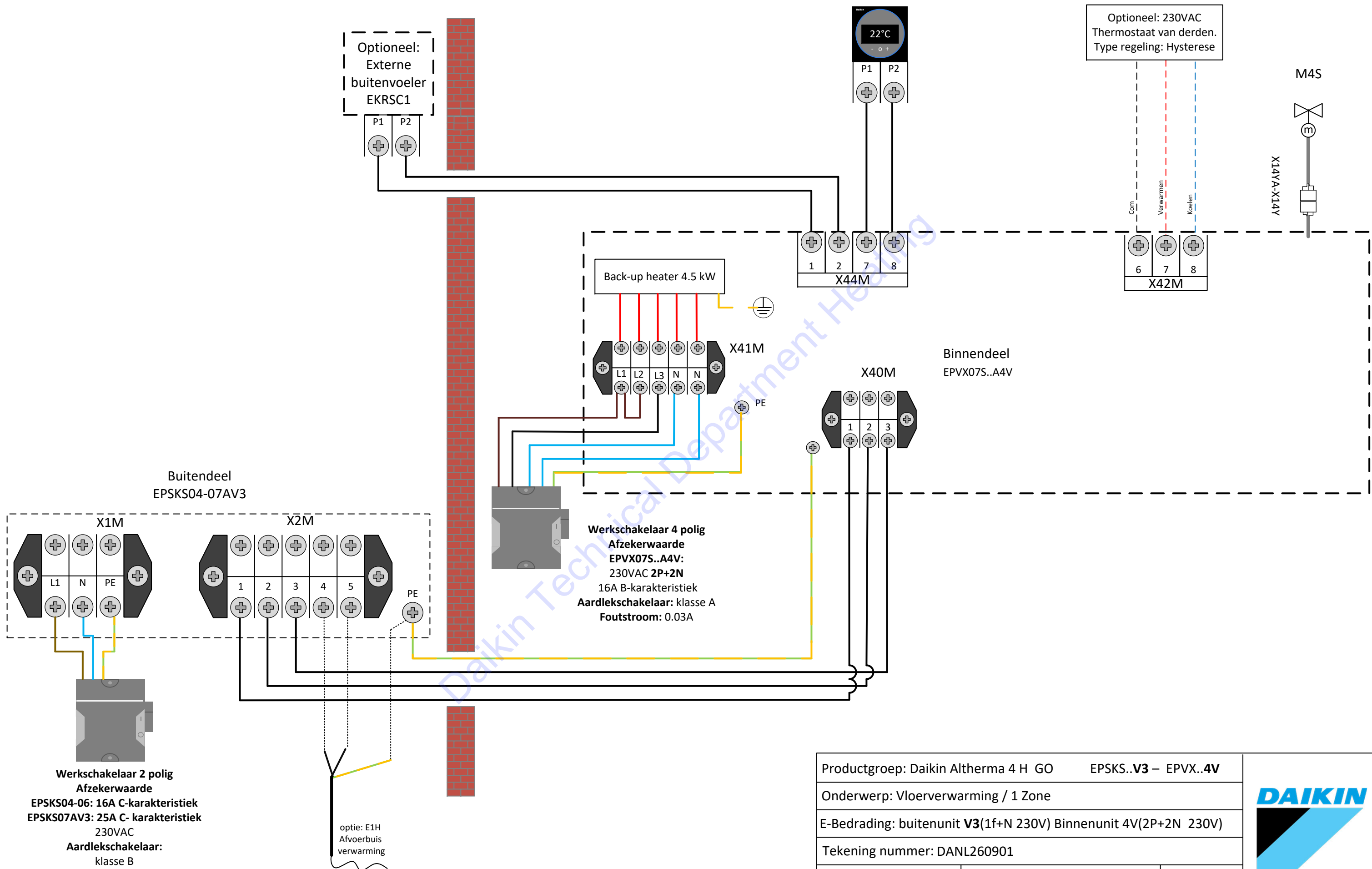


Aardlekschakelaar:
klasse B
Foutstroom:
0.03A

Werschakelaar 4 polig
Afzekerwaarde
EPVX07 AV4:
2x230VAC 2P+2N
(fornuisgroep)
16A B-karakteristiek
Aardlekschakelaar:
klasse A
Foutstroom:
0.03A

Productgroep: Daikin Altherma 4 H GO EPSKS..V3 – EPVX..4V		
Onderwerp: Vloerverwarming / 1 Zone		
E-Leidingschema:buitenunit V3(1f+N 230V) Binnenunit 4V(2P+2N)230V		
Tekening nummer: DANL260901		
Datum: 24-02-2026	Datum revisie:	Revisie:
Getekend: R. K.	Gecontroleerd: J.W.	Status: Completed



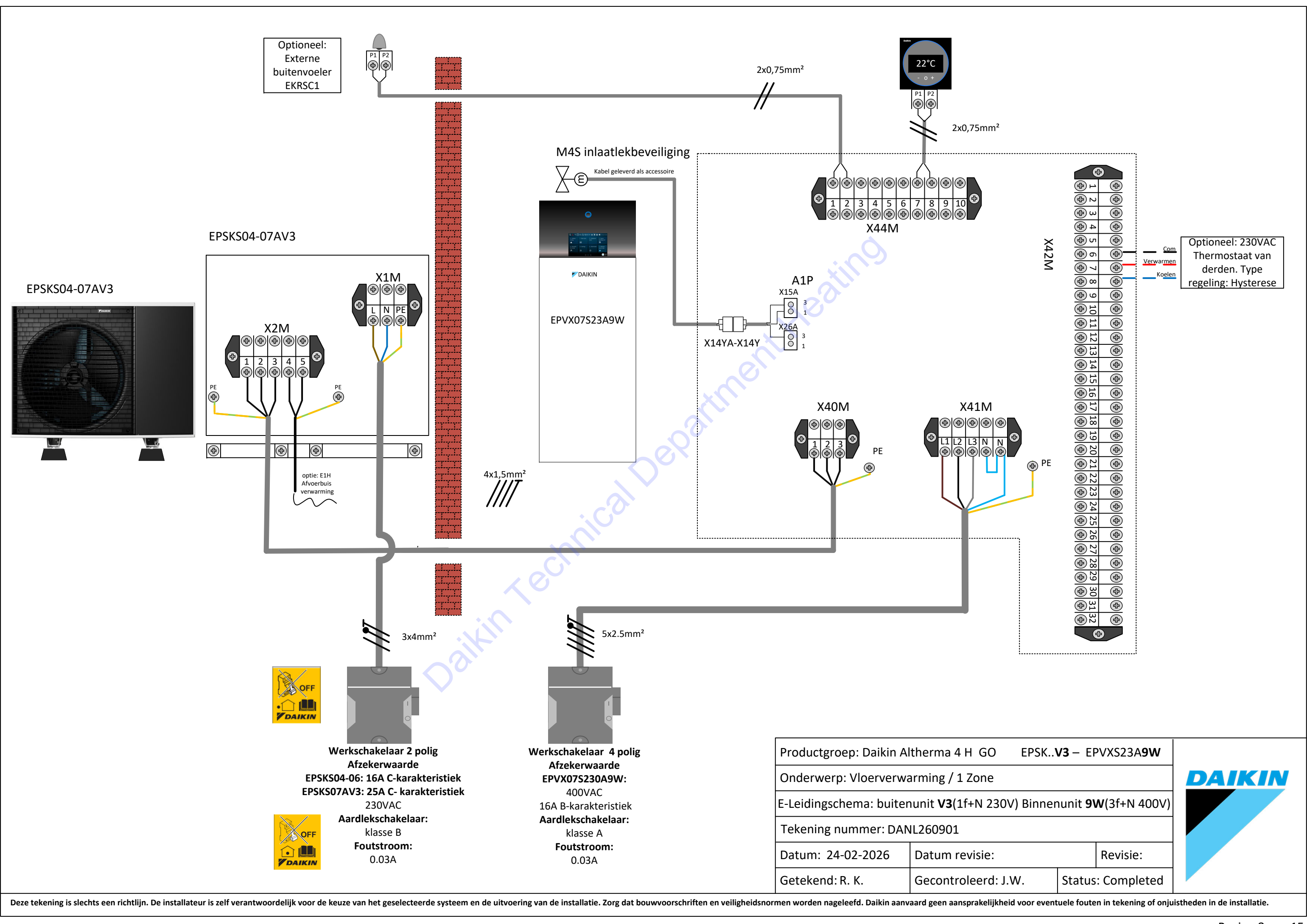


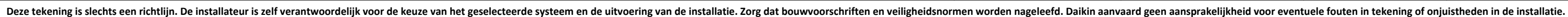
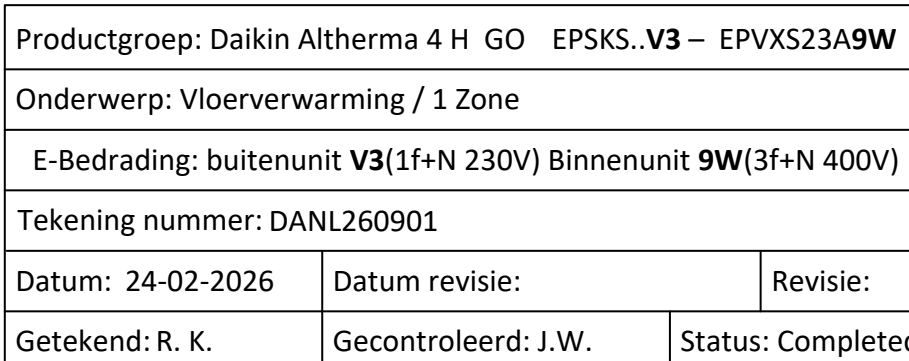
Werschkelaar 2 polig
Afzekerwaarde
EPSKS04-06: 16A C-karakteristiek
EPSKS07AV3: 25A C- karakteristiek
230VAC
Aardlekschakelaar:
klasse B
Foutstroom:
0.03A

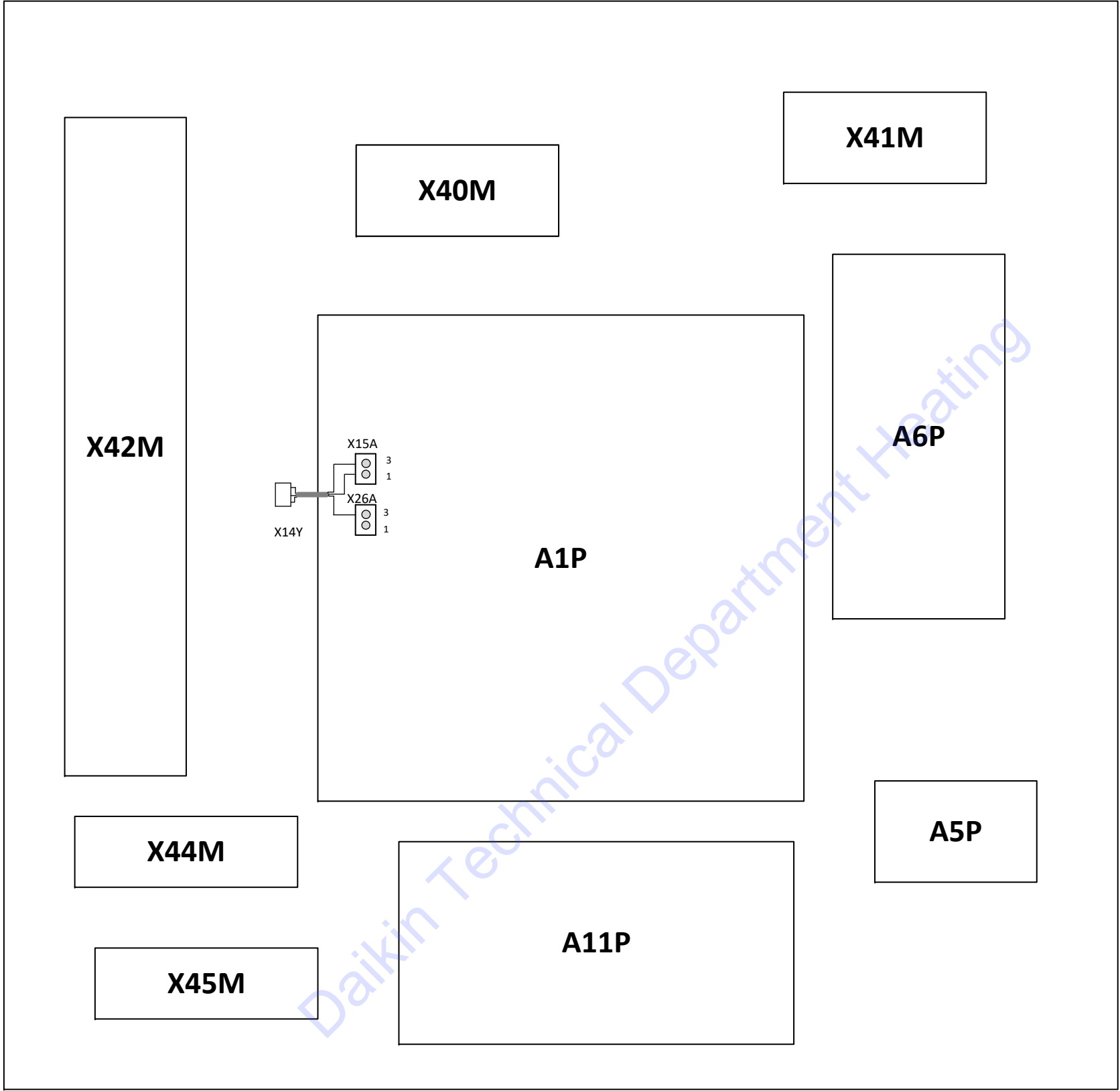
optie: E1H
Afvoerbuis
verwarming

Productgroep: Daikin Altherma 4 H GO		EPSKS.. V3 – EPVX.. 4V	
Onderwerp: Vloerverwarming / 1 Zone			
E-Bedrading: buitenunit V3 (1f+N 230V) Binnenunit 4V(2P+2N 230V)			
Tekening nummer: DANL260901			
Datum: 24-02-2026	Datum revisie:		Revisie:
Getekend: R. K.	Gecontroleerd: J.W.	Status: Completed	









Productgroep: Daikin Altherma 4 H GOEPVX07		
Onderwerp: Vloerverwarming / 1 Zone		
Positie aansluitklemmen en printplaten		
Tekening nummer: DANL260901		
Datum: 24-02-2026	Datum revisie:	Revisie:
Getekend: R. K.	Gecontroleerd: J.W.	Status: Completed



10 **Configuratie Assistent:** Configureer de systeem lay-out bij de eerste opstart. Ga naar “Gebruikersmodus”  Voer de installateurs code “5678”

10.1 : Land, taal,

10.3 : Tijdzone, tijd/datum.

10.4 : aantal zones : **1** WW-tank: **Aan** WW-tanktype: **Geïntegreerd.** Bivalent: **uit.**

10.7 : Noodbedrijf selectie : **Handmatig** (automatisch SH beperkt / warmtapwater uit als Digital-Key procedure niet word uitgevoerd, unit in noodbedrijf)

10.8 : Back-up verwarming selecteer (10.8) Netconfiguratie : **V4** = monofasige, **9W** = Driefasig 3x400V.

Maximum capaciteit/Afzekerwaarde : **model 4V*** : 1f+N 25A = **4.5kW**, 1f+N 20A = **4.0 kW**, 1f+N 16Amp = **3.0kW**. 1f 2P+2N 16Amp = **4.5KW**

model 4V* : 3f +N 10Amp **4.5kW**,

*(min. Instelling 4V/9W= **2kW**) **model 9W***: 3f+N 16Amp: **9kW** Maximum capaciteit zekering >10 A : **Aan** (niet van toepassing bij Monofasig)

10.9 : Hoofdzone afgifte systeem : **Vloerverwarming**

Bediening: **Kamerthermostaat** (BRC1HHDA) of Externe kamerthermostaat: thermostaat derden (1.13) type: enkel contact/ dubbelcontact)

10.10 : Hoofdzone instelpunt verwarming modus: **weersafhankelijk** Instelpunt koelmodus: **weersafhankelijk**

10.11 : Weersafhankelijk verwarmen hoofdzone : **weersafhankelijk** instelling : **AWT 35-45°C – buiten temp -10°C, AWT 20°C - buiten temp. 20°C**

10.12 : Weersafhankelijk koelen hoofdzone: **weersafhankelijk** instelling : **AWT 22°C – buiten temp 20°C , AWT 18°C - buiten temp. 35°C**

10.17 : Bedrijfsmodus : **Warmhouden**

10.18 : Tank instelpunt (4.5): **48-55** graden Hysterese : **5** graden

Configuratie is voltooid: **OK**

Selecteer 7. onderhoudsmodus.

7.2 Ontluchting [instellingen] selecteer: Handmatig , boiler, kamerverwarming / koeling en Hoge snelheid [ok]

Start het ontluchttingsprogramma en regel de By-pass in op het minimale debiet + 2 l/m volgens voorwaarden bij een gesloten afgifte circuit .

7.2 Ontluchting tank [instellingen] selecteer: Handmatig , tank opwarmen en Hoge snelheid [ok] Controleer de minimale debiet .

Digital Key.

De compressor van de Daikin Altherma 4 wordt geleverd in een vergrendelde toestand,
Ontgrendeling via de Digital-Key functie en de Daikin e-care app door bevoegd persoon:
Daikin R290 General installer / Daikin R290 Certified Partner.

Selecteer 3 ruimteverwarming / koeling

3.8 instelling Gemiddelde tijd buitenomgeving **12 uur**

Selecteer 4. Warm tapwater:

4.5 Instelpunt warmhouden stel gewenste temperatuur in tussen **48 - 55 °C. max 60 °C**

4.10 Desinfectie : [details] selecteer dag : **vrijdag** , starttijd **02.00** uur, tijdduur **00: 40**

4.10 Desinfectie : [instelpunt] Gewenste desinfectie temperatuur warmtapwatertank [073] **60°C**

4.11 Werkingsgebied Maximaal toegestaan instelpunt warmtapwatertank [153] **60°C**

Selecteer 7 onderhoudsmodus

7.3 Testbedrijf werking : **Kamerverwarming** (Testrun 30min) .

Selecteer 5

5.23 Noodselectie : instellen op handmatig

Schakel de onderhoudsmodus  **uit:** Zodat de beveiligingen direct in werking treden

Productgroep: Daikin Altherma 4 H GO			EPVX07	
Onderwerp: Vloerverwarming / 1 Zone				
MMI configuratie en advies settings				
Tekening nummer: DANL260901				
Datum: 24-02-2026		Datum revisie:	Revisie:	
Getekend: R. K.	Gecontroleerd: J.W.	Status: Completed		

10.1 - Plaats en taal

Land	Taal
Malta	Kroatisch
Moldavië	Tsjechisch
Montenegro	Deens
Nederland	Nederlands
Noorwegen	Engels
Polen	Ests
Portugal	Fins

10.2 - Instellingen

Tijdzone

UTC-12:00

UTC-11:00

UTC-10:00

10.3 - Tijd/datum

Dag Maand Jaar

19 02 2026

24 uur AM PM

Uren 02 : 48

Minuten

Zomertijd

10.4 - Configuratie assistent - Systeem 1/4

Aantal zones

1 zone

2 zones

WW-tanktype

EKHWS/E 150l

EKHWS/E 180l

EKHWS/E 200l

EKHWS/E 250l

Bivalent

WW-tank

Start : 10 Configuratie assistent →→→

10.7 - Configuratie assistent - Systeem 4/4

Noodbedrijfsselectie

Handmatig

Automatisch

autom. SH beperkt/warmtapwater aan

autom. SH beperkt/warmtapwater uit

autom. SH normaal/warmtapwater uit

10.8 - Configuratie assistent - Back-upverwarming

Netconfiguratie

Monofasige

Driefasig 3x400V+N

Zekering >10 A

Maximumcapaciteit

2.0 kW

2.5 kW

3.0 kW

3.5 kW

4.0 kW

10.8 - Configuratie assistent - Back-upverwarming

Netconfiguratie

Monofasige

Driefasig 3x400V+N

Driefasig 3x230V

Zekering >10 A

Maximumcapaciteit

8.0 kW

8.5 kW

9.0 kW

9.5 kW

10.0 kW

10.9 - Configuratie assistent - Hoofdzone 1/4

Afgiftesysteem

Vloerverwarming

Warmtepompconvectoor

Radiator

Bediening

Aanvoerwater

Externe kamerthermostaat

Kamer

Binnen-unit: 4V

Binnen-unit: 9W

10.10 - Configuratie assistent - Hoofdzone 2/4

Instelpunt verwarmingsmodus

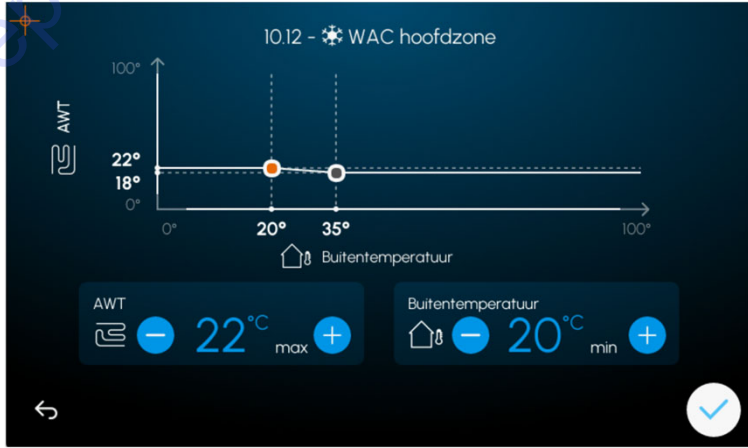
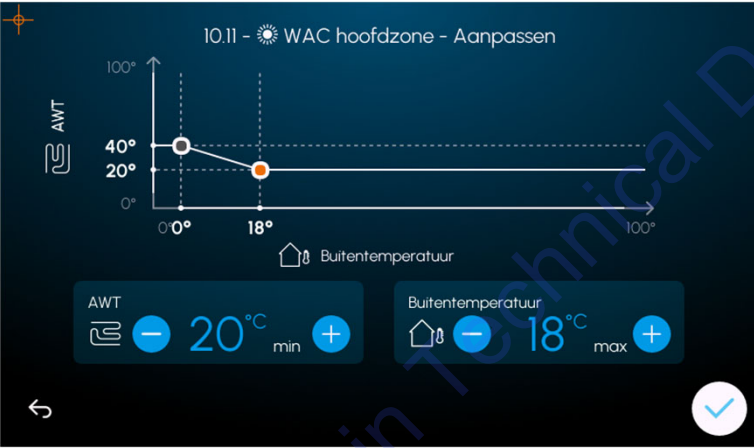
Vast

Weersafhankelijk

Instelpunt koelingsmodus

Vast

Weersafhankelijk



10.17 - Configuratie assistent - WW 1/2

Opwarmenefficiëntie

Geen

Zeer eco

Eco

Comfort

Bedrijfsmodus

Warmhouden

Tijdschema en warmhouden

Geprogrammeerd

EPSKS : AWT= 40°C-buiten= -7°C/AWT= 20°C - buiten = 18°C***

10.18 - Configuratie assistent - WW 2/2

Tankinstelpunt

45 °C

46 °C

47 °C

48 °C

49 °C

50 °C

51 °C

Hysteresis

2 °C

3 °C

4 °C

5 °C

6 °C

7 °C

8 °C

Tank temp instelling 60graden****

10.19 - Configuratie assistent

De configuratie assistent is voltooid!

Zorg dat de checklist voor inbedrijfstelling in e-Care ook werd ingevuld.

OK

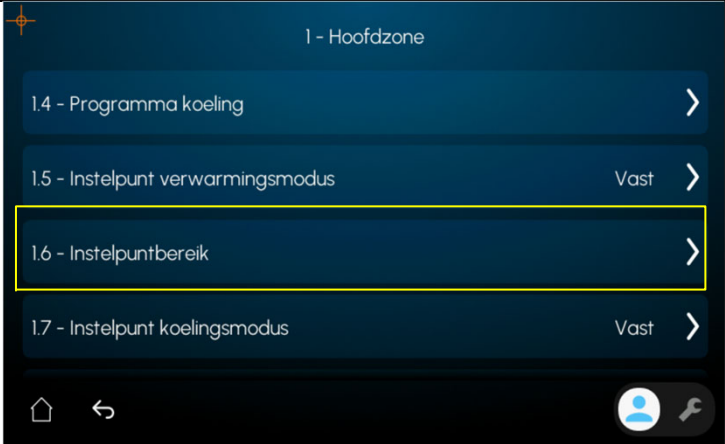
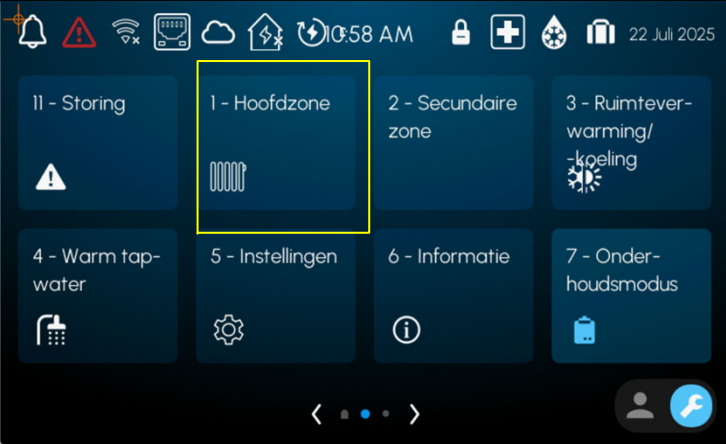
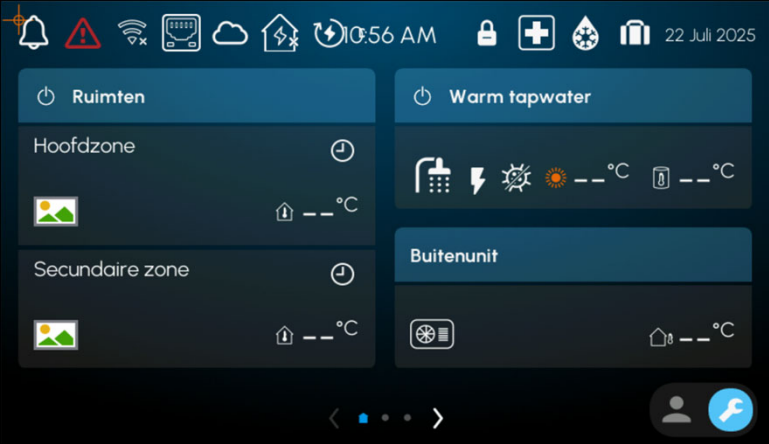
*** Als de gewenste stooklijn bij de configuratie niet ingesteld kan worden druk op en ga verder.

**** Als de gewenste boiler temperatuur bij de configuratie niet ingesteld kan worden druk op en ga verder.

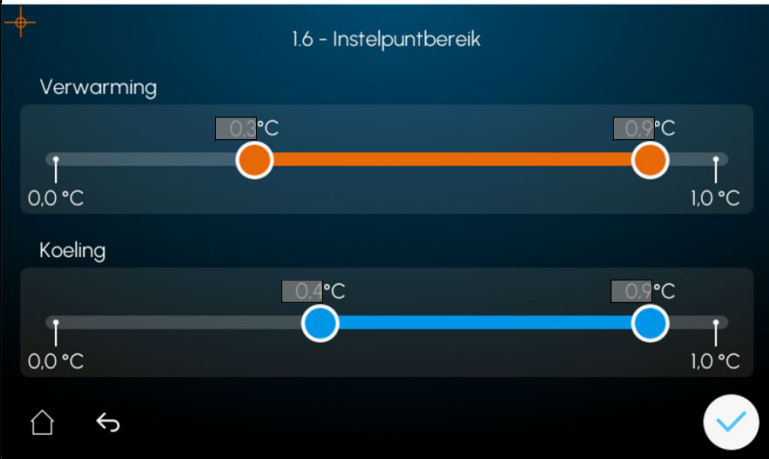
Voor een juiste instelling dient het instelbereik verhoogd te worden (Zie instructie: Instelbereik aanpassen)

Productgroep: Daikin Altherma 4 H GO EPVX07			
Onderwerp: Vloerverwarming / 1 Zone			
MMI configuratie			
Tekening nummer: DANL260901			
Datum: 24-02-2026	Datum revisie:	Revisie:	
Getekend: R. K.	Gecontroleerd: J.W.	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.

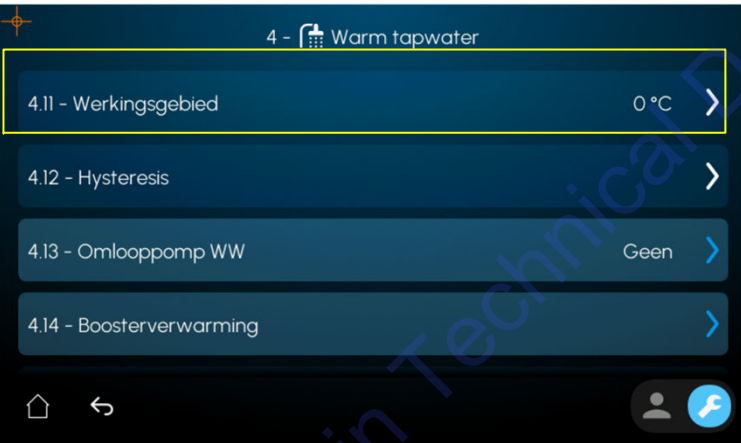
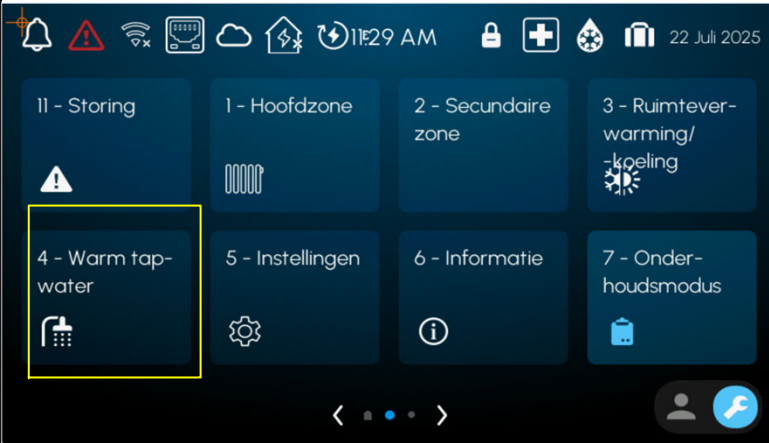


Instelbereik : Verwarmen / Koelen



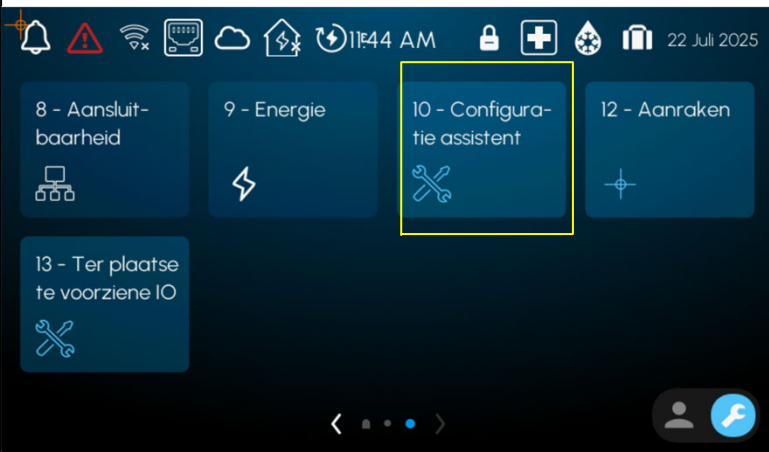
Instelpuntbereik: Verwarming.
EPSKS: **minimaal 20°C** – maximaal .. °C afhankelijk van afgifte systeem.

Instelpuntbereik: Koeling.
EPSKS: minimaal 18°C – maximaal 22 °C afhankelijk van afgifte systeem.



Maximaal tankinstelpunt: 60°C (maximaal temp naar behoefte in te stellen)

Instelbereik : Verwarmen / Koelen

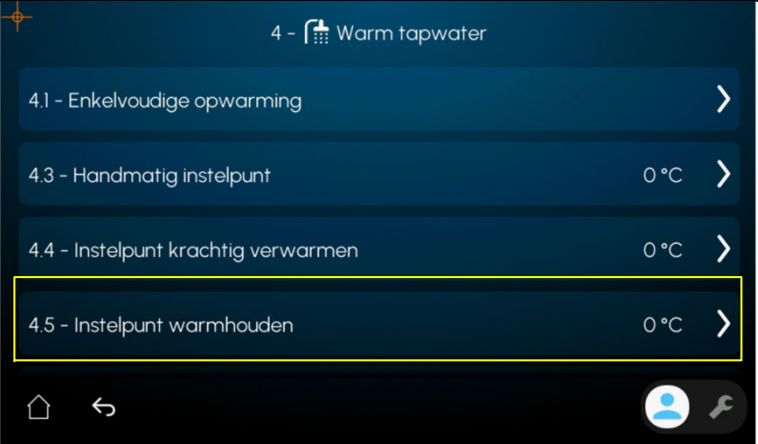
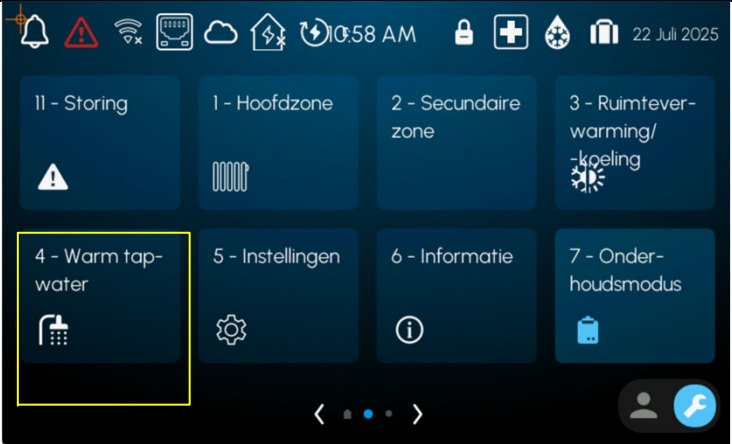
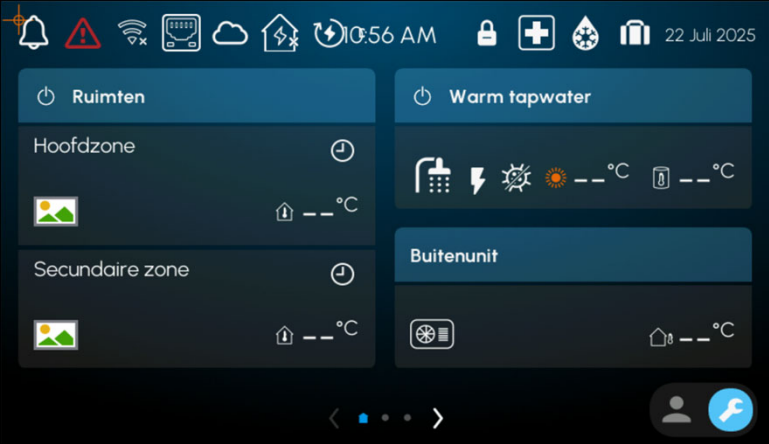


Start de Configuratie:

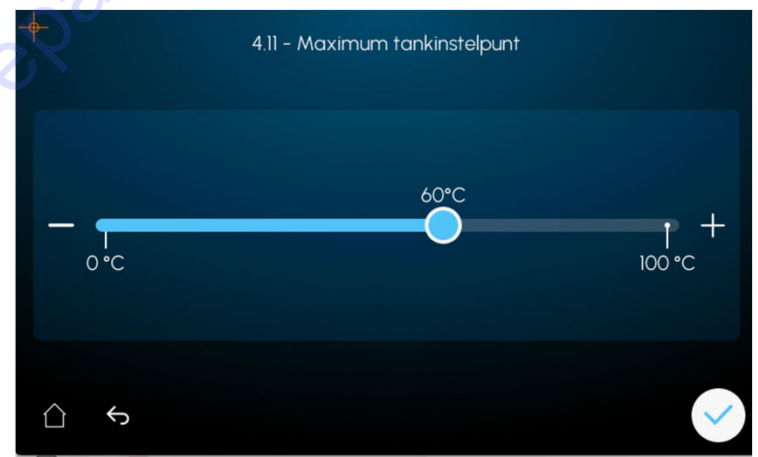
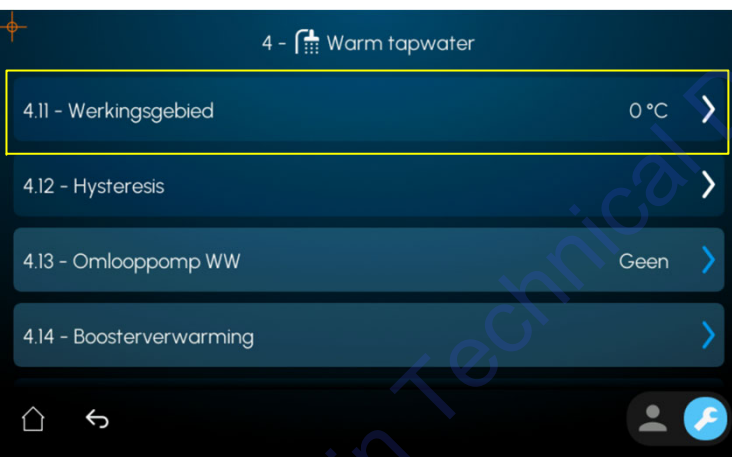
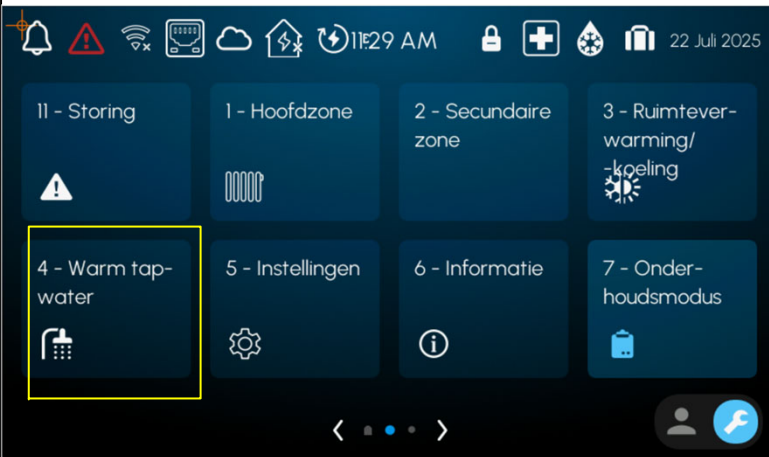
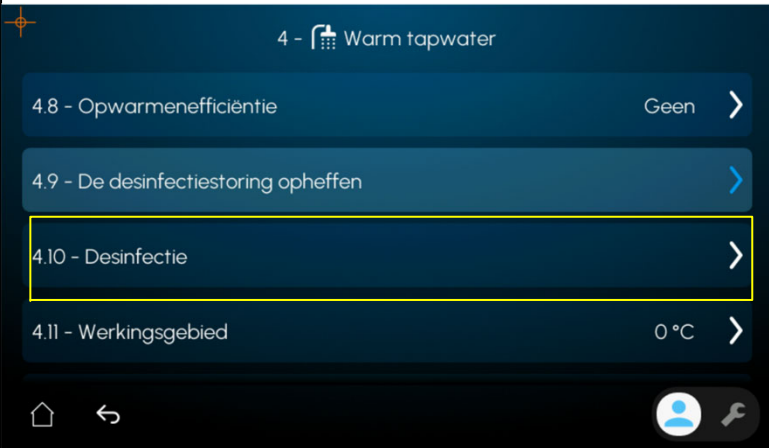
- Stel de stooklijn verwarmen/koelen op de gewenste waarde in.
- Stel de gewenste tank temperatuur in.
- bevestig de configuratie [OK].

Productgroep: Daikin Altherma 4 H GO EPVX07			
Onderwerp: Vloerverwarming / 1 Zone			
*** / **** Instelbereik aanpassen.			
Tekening nummer: DANL260901			
Datum: 24-02-2026	Datum revisie:	Revisie:	
Getekend: R. K.	Gecontroleerd: J.W.	Status: Completed	

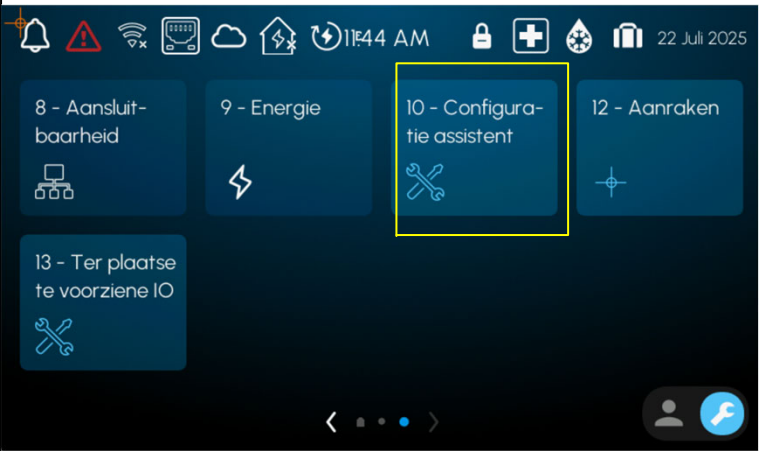
Deze tekening is slechts een richtlijn. De installateur is zelf verantwoordelijk voor de keuze van het geselecteerde systeem en de uitvoering van de installatie. Zorg dat bouwvoorschriften en veiligheidsnormen worden nageleefd. Daikin aanvaard geen aansprakelijkheid voor eventuele fouten in tekening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



Overige settings:



Maximaal tankinstelpunt: 60.°C (maximaal temp naar behoefte in te stellen)



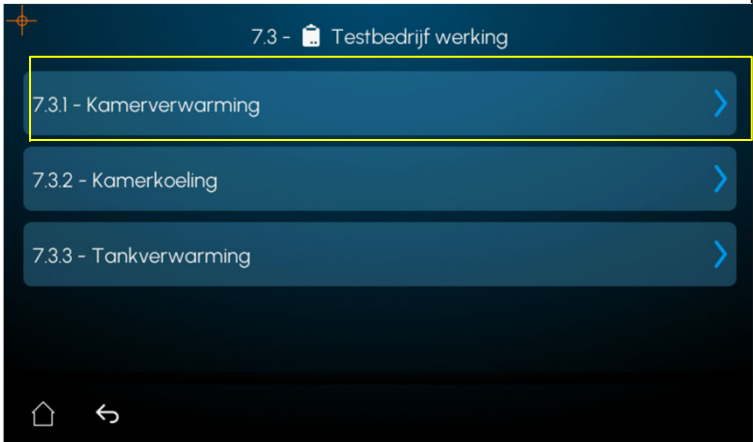
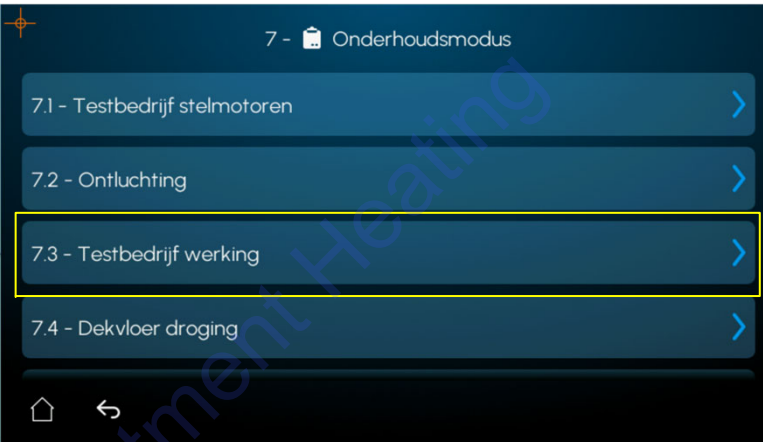
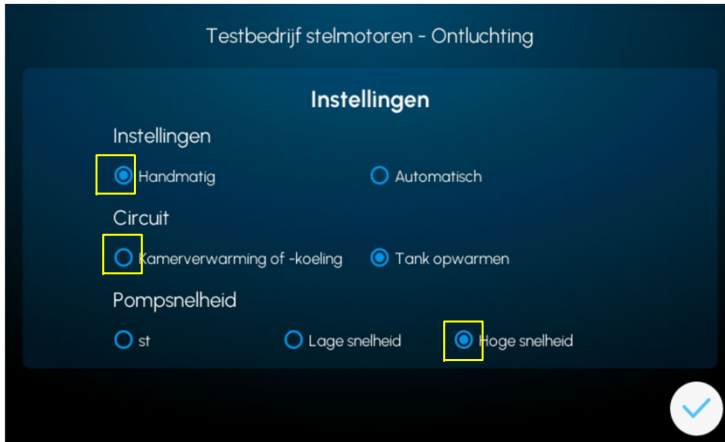
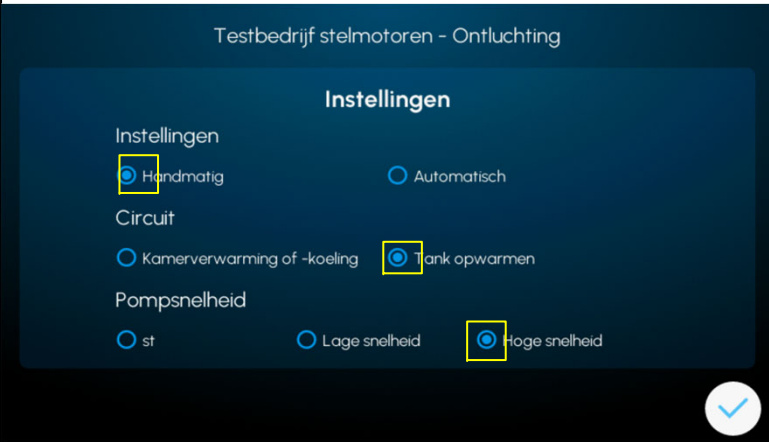
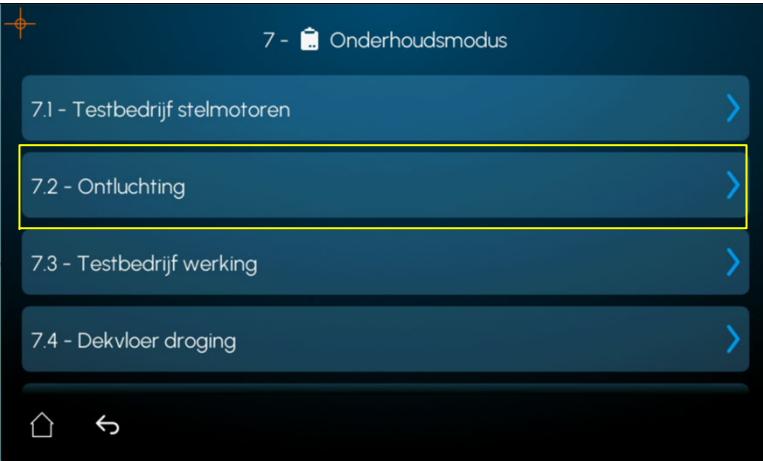
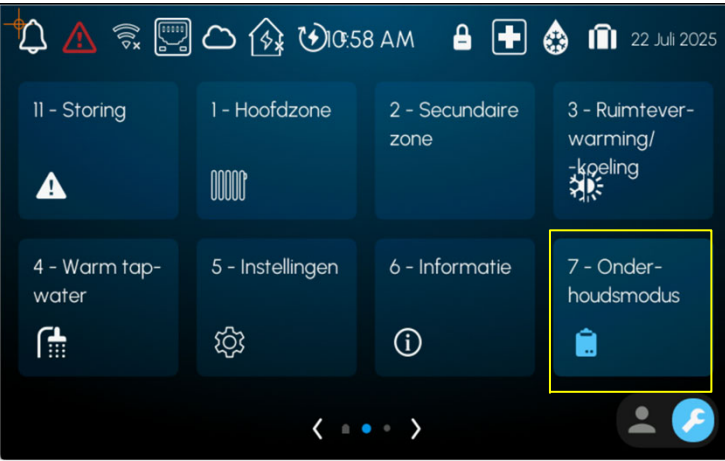
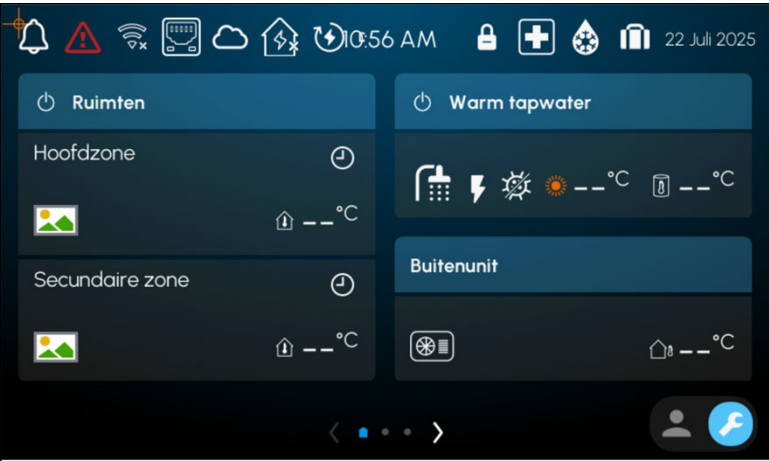
Digital Key.

De compressor van de Daikin Altherma 4 wordt geleverd in een vergrendelde toestand, Ontgrendeling via de Digital-Key functie en de Daikin e-care app door bevoegd persoon: Daikin R290 General installer (Daikin L1 Training voltooid).

Start de Digital Key procedure:

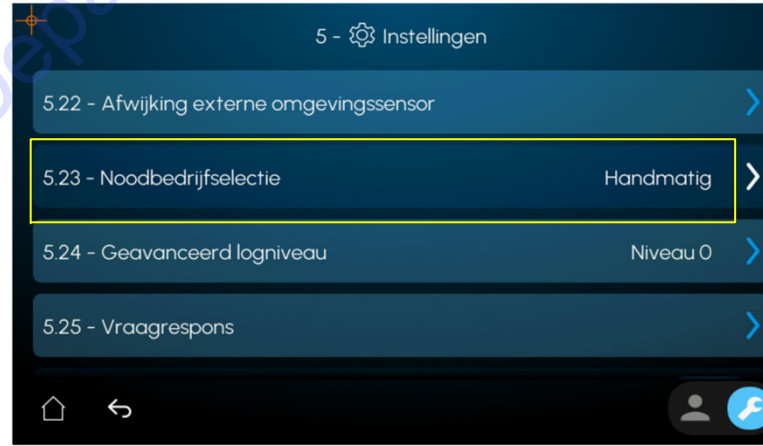
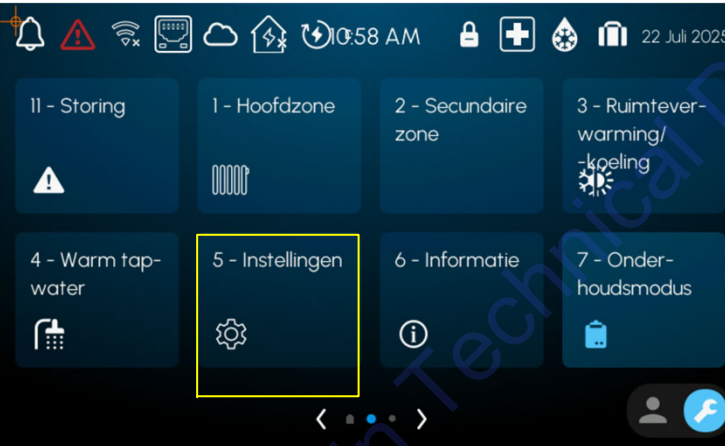
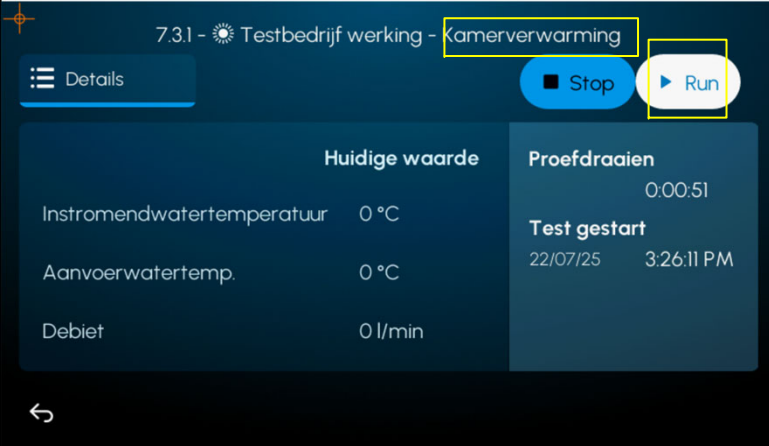
- 5- Instellingen
- 5.8 Digital Key

Productgroep: Daikin Altherma 4 H GO EPVX07			
Onderwerp: Vloerverwarming / 1 Zone			
Overige settings.			
Tekening nummer: DANL260901			
Datum: 24-02-2026	Datum revisie:	Revisie:	
Getekend: R. K.	Gecontroleerd: J.W.	Status: Completed	



Controleer minimaal debiet Tank.

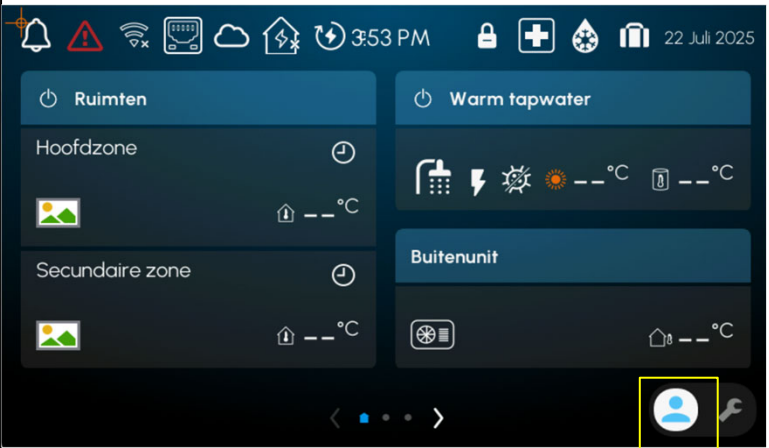
By-pass instellen op min. debiet + 2l/m bij gesloten afgifte systeem



Testrun kamerverwarming : tijdsduur 30 min.

Noodbedrijf : Handmatig
Stel na het inbedrijfstellen van de unit de Noodbedrijfsselectie in op Handmatig.

Noodbedrijf : Handmatig



Schakel installateursprogramma uit zodat beveiligingen direct in werking treden.

Productgroep: Daikin Altherma 4 H GO EPVX07			
Onderwerp: Vloerverwarming / 1 Zone			
MMI onderhoudsmodus : Test werking Kamerverwarming			
Tekening nummer: DANL260901			
Datum: 24-02-2026	Datum revisie:	Revisie:	
Getekend: R. K.	Gecontroleerd: J.W.	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.