



Verdelerkast Installatiehandleiding



Warmup



6 iETM WiFi-thermostaat

De slimste, zuinigste manier om 's werelds meest verkochte vloerverwarming te bedienen

Installatieoverzicht	4
Overzicht kabinet.....	6
Belangrijke installatie-informatie.....	8
Componenten verkrijgbaar bij Warmup	9
Typische installatie	10
Scheidingswand	10
Massieve muur.....	12
Opties voor kastinstallatie	14
Stap 1 - Voorbereiding installatie	16
Stap 2 - De kast monteren	17
Stap 3 - Verdeler en bedieningselementen installeren	18
Technische specificaties.....	20
Garantie	22

Het is belangrijk dat de instructies in deze handleiding worden opgevolgd voor een correcte installatie van het product. Zorg ervoor dat u de benodigde onderdelen voor dit product hebt geselecteerd voordat u met de installatie begint.

Warmup plc, aanvaardt geen aansprakelijkheid, uitdrukkelijk of impliciet, voor enig verlies of gevolgschade geleden als gevolg van installaties die op enigerlei wijze in strijd zijn met de hierna volgende instructies.

Het is belangrijk dat voor, tijdens en na de installatie aan alle voorschriften wordt voldaan en dat deze worden begrepen. Als de instructies worden opgevolgd, mag u geen problemen ondervinden. Als u in een bepaald stadium hulp nodig hebt, kunt u contact opnemen met onze hulplijn.

Er is ook een kopie van deze handleiding en andere nuttige informatie te vinden op onze website:

www.warmupnederland.nl

Installatieoverzicht

Lees ook de volledige instructies die op dit gedeelte volgen.



- Bouw de muur zo dat de verdelerkast er goed in kan worden verzonken en vastgezet.
- Zorg ervoor dat de muur waarin de structureel gezond is en niet wordt aangetast door de installatie.



- Pak je verdelerkast uit. Verwijder de beugel niet van de kast vervorming van de kast tijdens de installatie te voorkomen.



- Pas de hoogte van de kast poten aan zodat ze overeenkomen met de benodigde hoogte van de installatie.
- Houd rekening met de positie van de frames op de afgewerkte muur. Zie de pagina "Opties voor installatie van de kast".



- Bevestig de kast aan de muur.

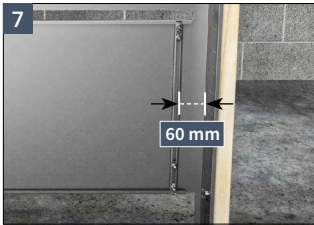


- Verwijder de beugelrail.



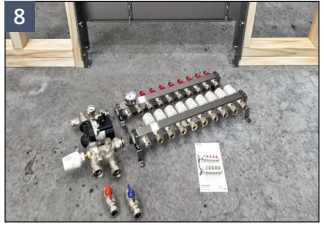
- Installeer de primaire leidingen. Als het primaire leidingwerk via de bovenkant of zijkanten in de kast komt, verwijder dan de 'uitsparingen' zoals vereist om toegang te krijgen.

7



- Bevestig de rechter rail 60 mm vanaf de zijkant van de kast

8

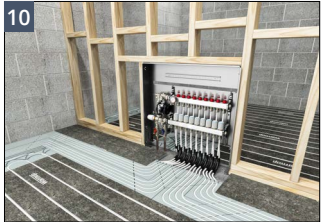


- Monteer de verdeler volgens de bijbehorende installatiehandleiding.

9



- Monteer de verdeler en de mengenheid losjes op de rechter rail en plaats en bevestig vervolgens de linker rail.



- Sluit alle primaire en secundaire leidingen aan en test de druk in overeenstemming met de handleiding van de verdeler.

11



- Installeer het bedradingscentrale volgens de instructies en stel het systeem in werking.

12



- Plaats de plint en het frame van de kast zodra de wandafwerking en plinten klaar zijn.

13



- Plaats de kastdeur, monteer hem over de draadeinden in het frame en klink hem dicht.

Overzicht kabinet

Leiding/kabel 'uitsparingen'

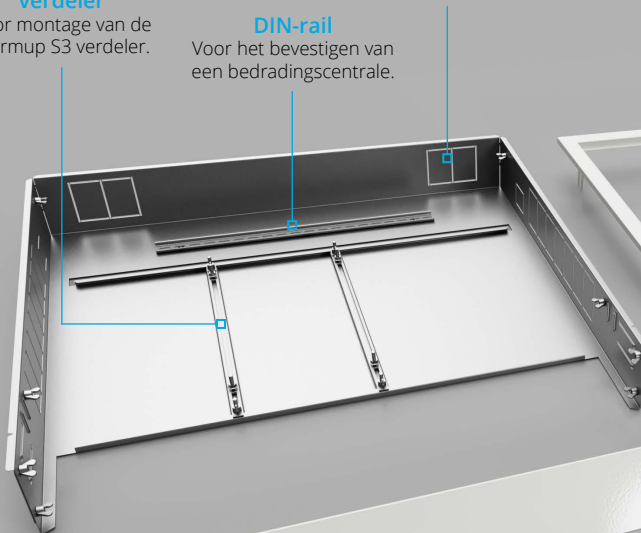
Bevindt zich aan de bovenkant van de kast en aan beide zijkanten. Te verwijderen waar primaire leidingen/kabels de kast ingaan.

Bevestigingsrails voor verdeler

Voor montage van de Warmup S3 verdeler.

DIN-rail

Voor het bevestigen van een bedradingscentrale.

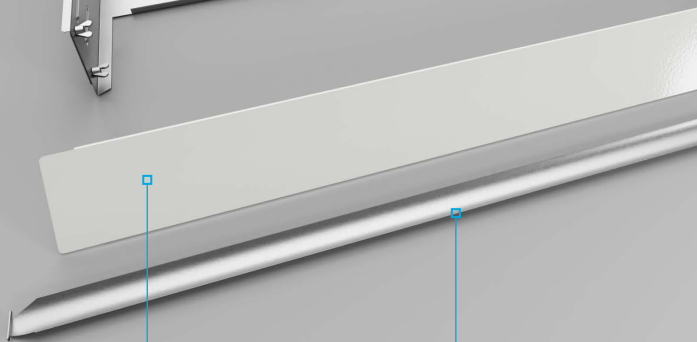


Kastsokkel

Door de sokkel te verwijderen, kun je 110 mm extra ruimte creëren tussen het deurframe en de dragende vloer.

Montagebeugel

Helpt vervorming van de kast te voorkomen tijdens montage van de kast. Te verwijderen na installatie van de kast.



Verstelbaar frame

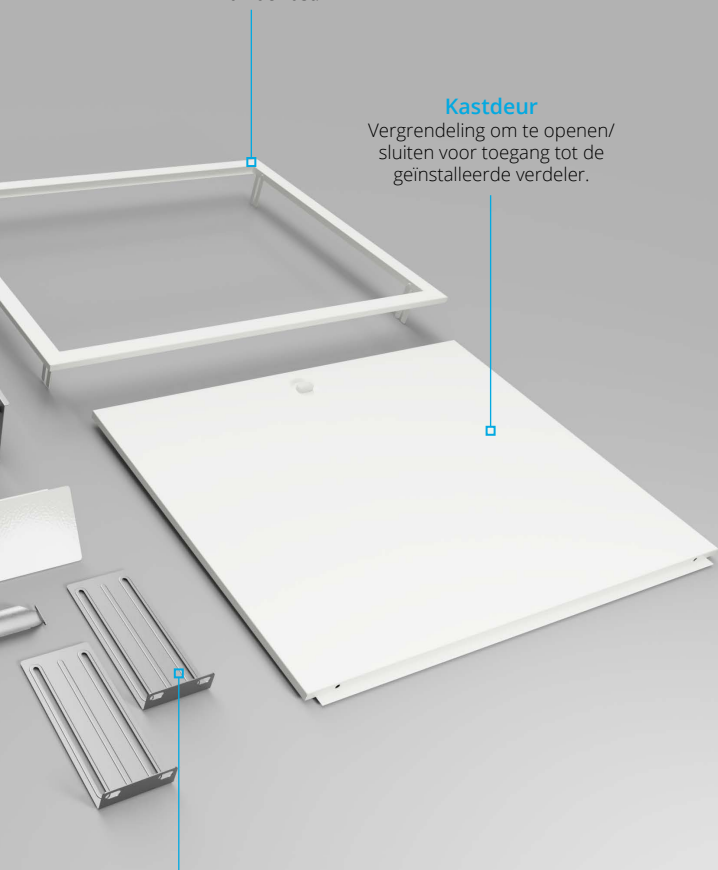
Kan worden aangepast tussen 0 - 30 mm van de kast.

Kastdeur

Vergrendeling om te openen/ sluiten voor toegang tot de geïnstalleerde verdeler.

Verstelbare poten

De poten van de kast kunnen in hoogte worden versteld tussen 0 - 180 mm.



Belangrijke installatie-informatie

-  Zorg ervoor dat de muur waarin de verdelerkast wordt geïnstalleerd structureel gezond is en niet wordt aangetast door de installatie.
-  Veiligheidshandschoenen zijn verplicht. Hoewel alles in het werk is gesteld om ervoor te zorgen dat er geen bramen of scherpe randen zijn, zijn de kasten gemaakt van gestanst staal en kunnen er dus scherpe randen zijn.
-  Zorg ervoor dat de beugel pas wordt verwijderd als de kast stevig in de muur is gemonteerd om vervorming van de kast tijdens de installatie tot een minimum te beperken.
-  Voor installaties met de Warmup S3 meeneenheid moeten het kastframe en de deur 25 mm uitsteken vanaf de kast. Bij dunne muren kan het nodig zijn om een lat van 25 mm tussen het kastframe en de kast te monteren op het muuroppervlak.
-  Reinig de kasten indien nodig met een vochtige doek en droog ze met een handdoek. Gebruik GEEN bijtende chemicaliën.

Productcode

ACC-cabinet1050
1050 mm brede kast



ACC-cabinet900
900 mm brede kast



ACC-cabinet750
750 mm brede kast



ACC-cabinet600
600 mm brede kast

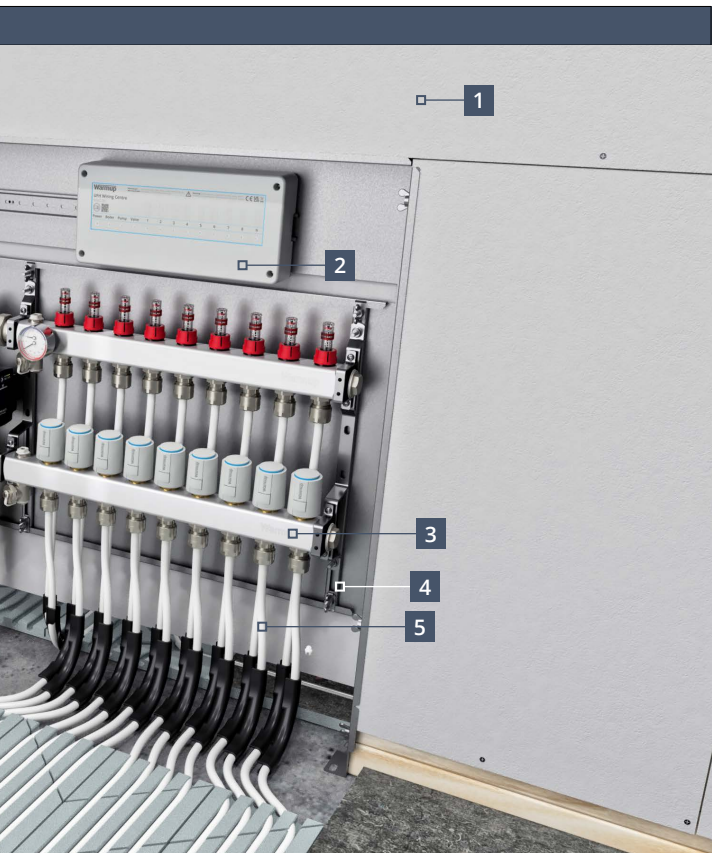


Extra onderdelen die nodig kunnen zijn als onderdeel van de Warmup verwarmingsinstallatie:

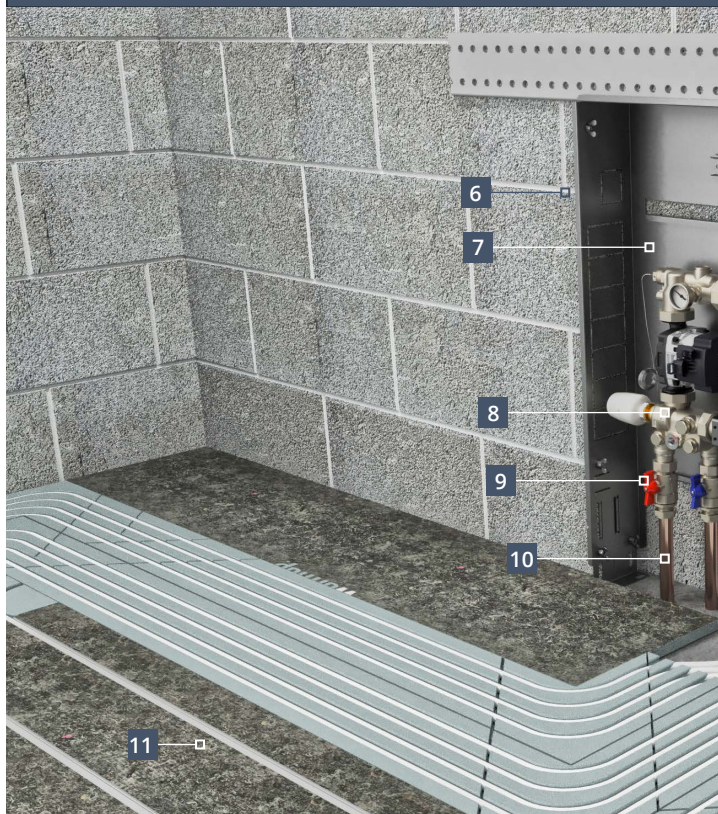
- Bedradingscentrale vloerverwarming
- S3 Verdelers
- S3 mengeenheid
- S3 scheidingskleppen
- Buis koppelingen



1	Gipsplaat
2	Vloerverwarming Bedradingscentrale
3	Warmup S3 Verdelers
4	Bevestigingsrails voor verdelers <i>Te installeren op 60 mm van de rechterraand.</i>
5	Secundaire leidingen
6	Stutwerk frame <i>Voor het monteren en vastzetten van de verdelerkast.</i>
7	Verdelerkastdoos <i>Kastframe, plint en deur worden gemonteerd nadat de wandafwerking en plinten zijn voltooid.</i>
8	S3 menegenheid
9	S3 scheidingskleppen
10	Primair leidingsysteem
11	Vloerverwarmingssysteem



Massieve muur



- 1** Structurele latei (indien nodig)
De muur waarin de verdelerkast wordt geïnstalleerd, moet structureel gezond zijn en mag niet worden aangetast door de installatie.

- ## 2 Vloerverwarming Bedradingscentrale

- ### 3 Warmup S3 Verdeler

- 4 Bevestigingsrails voor verdeler**
Te installeren op 60 mm van de rechterrاند.

- ## 5 Secundaire leidingen

- 6** Massieve muur
De wand moet zo diep worden uitgefreesd dat de kast van de verdelerkast erin past.

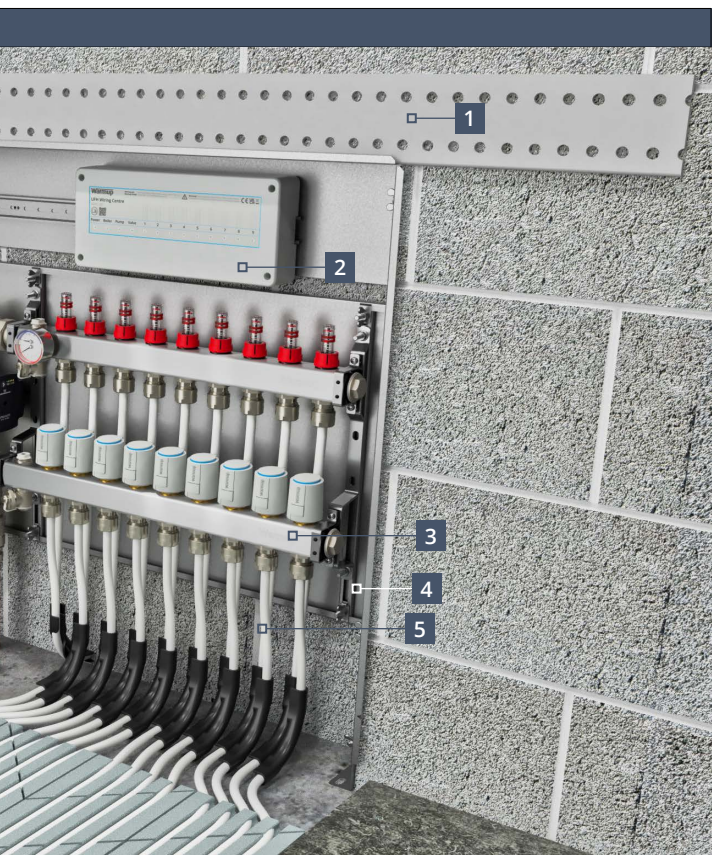
- 7** Verdelerkastdoos
Kastframe, plint en deur worden gemonteerd nadat de wandafwerking en plinten zijn voltooid.

- ## 8 S3 Mengeenheid

- 9 S3 scheidingskleppen

- ## 10 Primair leidingsysteem

- ## 11 Vloerverwarmingssysteem





- Kast met plint op vloerniveau.



- Kast met plint op vloerniveau. Als het frame wordt uitgebreid tot zijn maximale capaciteit en als de muur niet de nodige diepte heeft om dit mogelijk te maken, kan een houten lat worden geïnstalleerd rond de omtrek van de kast.

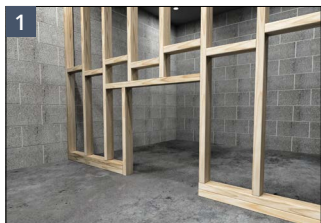


- Kast met plint op verhoogde plint.



- Door de plint te verwijderen, ontstaat er 110 mm extra tussen het deurframe van de kast en de dragende vloer. Hierdoor is er tot 290 mm ruimte beschikbaar onder de kast voor plinten of andere items.

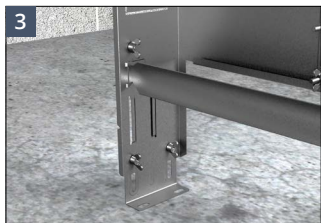
Stap 1 - Voorbereiding installatie



- Construeer uw wand zodanig dat de verdelerkast er goed in kan worden verzonken en vastgezet.
- Zorg ervoor dat de muur waarin de structureel gezond is en niet wordt aangetast door de installatie.

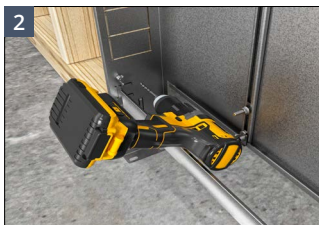


- Pak je verdelerkast uit. Verwijder de beugel niet van de kast vervorming van de kast tijdens de installatie te voorkomen.



- Pas de hoogte van de kast poten aan zodat ze overeenkomen met de benodigde hoogte van de installatie.
- Houd rekening met de positie van de frames op de afgewerkte muur. Zie vorige pagina, "*Opties voor installatie van de kast*".

Stap 2 - De kast monteren



- Boor bevestigingsgaten door de kast op de aangegeven plaatsen, aan weerszijden van de kast. De grootte van de gaten is afhankelijk van de gebruikte bevestigingen.



- Bevestig de kast aan de muur met houtschroeven.



Als je de verdelerkast in een stevige muur monteert, gebruik dan muurpluggen en schroeven.

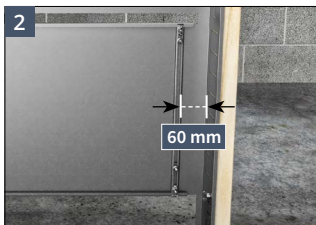


- Verwijder de beugelrail.

Stap 3 - Verdeler en bedieningselementen installeren



- Monteer de verdeler volgens de bijbehorende installatiehandleiding.



- Bevestig de rechter rail 60 mm vanaf de zijkant van de kast.



- Monteer de verdeler op de rechter handrail in de hoogst mogelijke positie. Lijn de linker handrail uit met de linker beugel van de verdelerstukken en bevestig deze op zijn plaats.

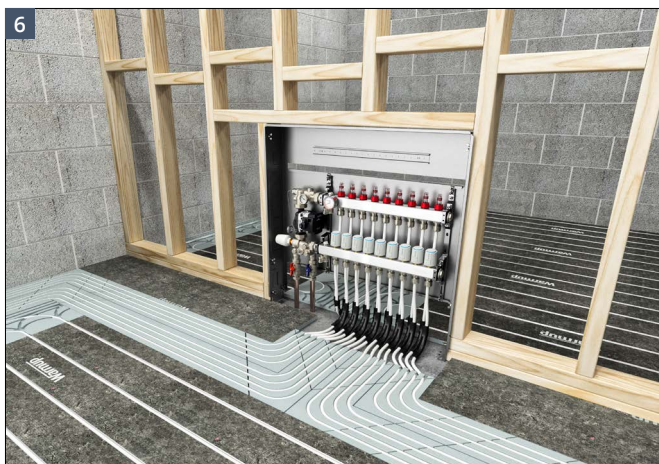


- Meet indien nodig de primaire leidingen uit en markeer de doorvoeren door de kast.

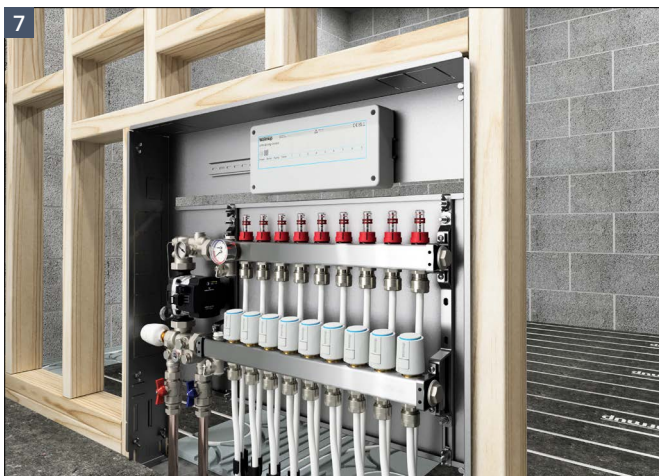


- Verwijder de verdeler uit de kast.
- Installeer de primaire leidingen. Als het primaire leidingwerk via de bovenkant of zijkanten in de kast komt, verwijder dan de 'uitsparingen' zoals vereist om toegang te krijgen.
- Monteer de verdeler opnieuw en sluit de primaire leidingen aan.

Stap 3 - Verdeler en bedieningselementen installeren



- Sluit alle secundaire leidingen aan en test de druk in overeenstemming met de handleiding van de verdeler.
- Secundaire leidingen kunnen van voren of van achteren worden ingebracht.



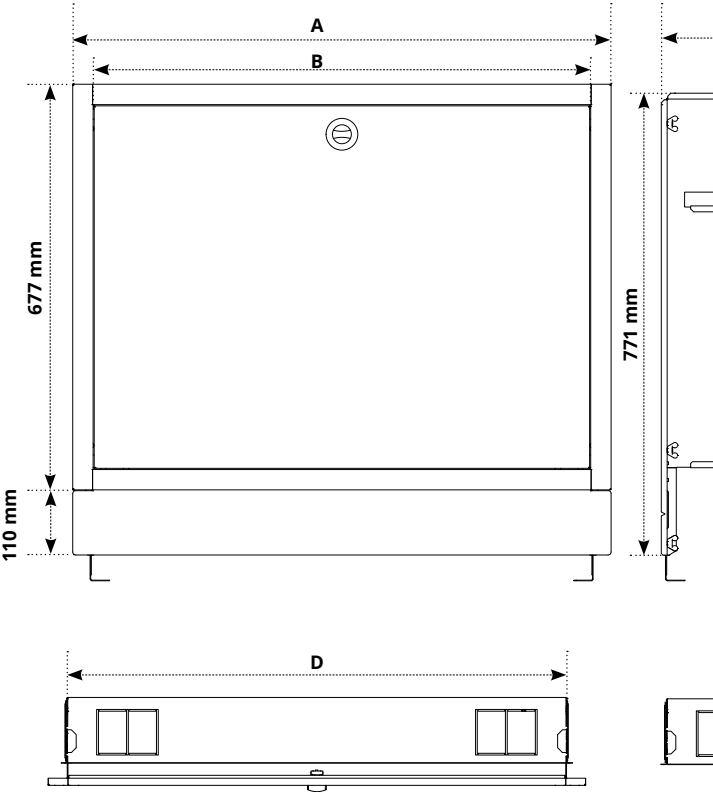
- Installeer het bedradingscentrale volgens de instructies en stel het systeem in bedrijf



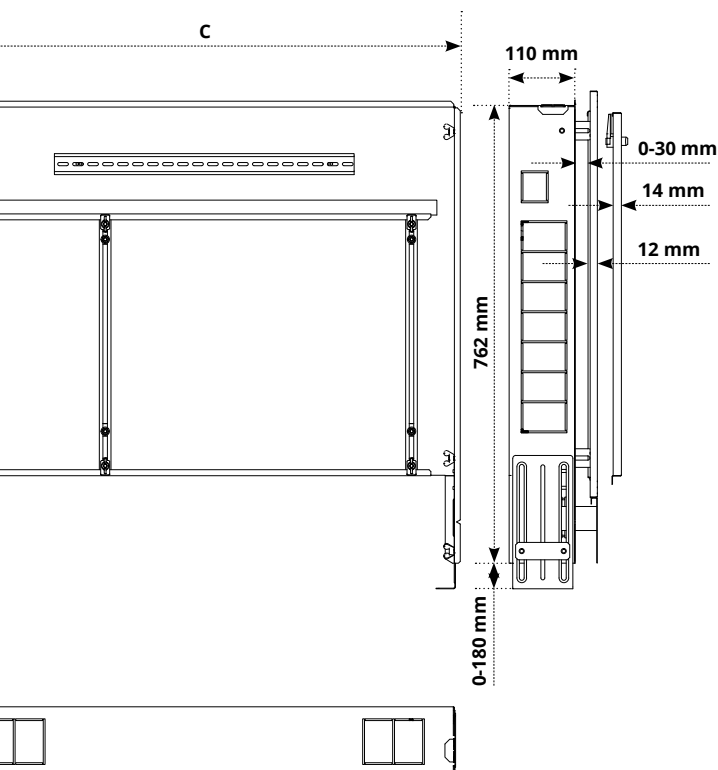
- Plaats de plint en het frame van de kast zodra de wandafwerking en plinten klaar zijn.



- Plaats de kastdeur, monteer hem over de draadeinden in het frame en klink hem dicht.



Product Code	ACC-cabinet600	ACC-cabinet750
A	598	748
B	526	676
C	554	704
D	542	692
Kastgeschiktheid met/zonder S3 mengunit	2-3 poort	4-6 poort
Afwerking	Poedercoating; RAL9016 frame, deur en plint	
Materiaal	Gegalvaniseerd staal	
Afsluitbaar	Nee	
Montagebeugel	Ja	



ACC-cabinet900	ACC-cabinet1050
898	1048
826	976
854	1004
841	992
7-9 poort	10-12 poort

Warmup plc 2 jaar beperkte garantie



In het geval van een claim is een bewijs van aankoop vereist in de vorm van een factuur of ontvangstbewijs.

DEZE GARANTIE GELDT NIET VOOR ANDERE ONDERDELEN WAARVOOR AFZONDERLIJKE GARANTIES GELDEN. DEZE GARANTIE IS NIET VAN INVLOED OP WETTELIJKE RECHTEN.

Beperkte garantie:

Warmup® verdelerkasten worden door Warmup plc ("Warmup") gegarandeerd vrij van fabricagefouten bij normaal gebruik en onderhoud, en de garantie blijft geldig onder de hieronder beschreven beperkingen en voorwaarden.

Deze garantieperiode gaat in op de datum van aankoop.

Garantie duur

- De verdelerkasten hebben een garantie van 2 jaar behalve zoals hieronder bepaald; uw aandacht wordt gevestigd op de vermelde uitsluitingen en het einde van deze garantie.

Kennisgeving van een vermoedelijk defect moet schriftelijk worden ontvangen door Warmup binnen dertig (30) dagen na het vermoedelijke defect. Producten waarvan wordt vermoed dat ze defect zijn, moeten aan Warmup ter beschikking worden gesteld voor tests en vaststelling van de oorzaak.

Na acceptatie van een garantieclaim heeft Warmup negentig (90) werkdagen de tijd om te onderzoeken en vast te stellen of zij de verantwoordelijkheid erkent voor de vermoede materiaal- of fabricagefouten en bepaalt zij de te nemen maatregelen.

Er wordt uitdrukkelijk overeengekomen dat de enige rechtsmiddelen onder deze beperkte garantie warmup plc de keuze heeft uit: terugbetaling, reparatie of vervanging van een artikel dat defect blijkt te zijn. Alle vergoedingen aan klanten voor transport, arbeid, reparaties of alle andere werkzaamheden zijn uitsluitend ter beoordeling van Warmup en moeten vooraf schriftelijk door Warmup worden goedgekeurd. Deze kosten omvatten geen andere kosten dan de directe kosten van reparatie of vervanging door Warmup en omvatten geen kosten van reparatie of montage van andere producten of materialen.

De garantie van 2 jaar geldt voor de kast als deze:

1. Zijn geïnstalleerd volgens alle toepasselijke bouwvoorschriften.
2. Worden geselecteerd, ontworpen en geïnstalleerd door een gekwalificeerde aannemer volgens de door Warmup verstrekte installatievoorschriften die gelden vanaf de toepasselijke installatiedatum.
3. Vertoon geen tekenen van water- of chemische schade.
4. Geen tekenen vertonen van accidentele schade, verkeerd gebruik, gebrek aan zorg, knoeien, of reparatie of modificatie zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Warmup plc.



Warmup Nederland

www.warmupnederland.nl

nl@warmup.com

T: 0800 0226 182

Warmup

The WARMUP word and associated logos are trade marks. © Warmup Plc, 2023 – Regd.™ Nos. 1257724, 4409934, 4409926, 5265707. E & OE.

Warmup plc ■ 704 Tudor Estate ■ Abbey Road ■ London ■ NW10 7UW ■ UK
Warmup GmbH ■ Ottostraße 3 ■ 27793 Wildeshausen ■ DE

Warmup - IM - ACC-cabinet - V1.2 - 2024-04-02_NL