

LogoEco Compact T H-HW



that's excellence.



NLD Montage- en gebruikshandleiding

Inhoudsopgave

Gebruikshandleiding	4
Leveromvang.....	5
Benodigdheden.....	5
Maatvoering	5
Bevestigen warmteset.....	6
Plaatsen Aansluitpakket Compact	9
In bedrijf stellen.....	9
Kap verzegelen	10

Gebruikshandleiding

WERKING

Werking voor centrale verwarming

De unit is uitgerust met een drukverschilregelaar welke het drukverschil over uw CV-installatie constant houdt. Dit drukverschil zorgt voor de doorstroming van de warmte uit het distributienet door uw CV-installatie. Het in de woning aangebrachte CV-systeem inclusief regeling bepaalt de warmteafgifte per vertrek.

Werking voor warmtapwater

De unit is uitgerust met een dubbelwandige platenwarmtewisselaar. Deze wisselaar draagt de aangevoerde warmte uit het distributienet over aan het tapwater.

Bij de LogoEco Compact T H-HW bepaalt het thermostatische regelement de juiste verhouding waardoor een tapwater temperatuur van 60°C verkregen wordt.

De platenwisselaar wordt warm gehouden om, bij een tapvraag, zo snel mogelijk te voorzien in warm water. Door de isolatie van deze units is het stilstandsverlies zeer laag.

INSTALLATIE

- Voor installatie van de Flamco Warmte Units dient rekening gehouden te worden met het actuele en geldende Bouwbesluit, veiligheidseisen voor CV installaties en algemene voorschriften voor drinkwater installaties.
- Het installeren van het toestel mag alleen geschieden door daartoe erkende personen. Erkenningen worden afgegeven door de energiebedrijven, elektriciteit- en waterleidingsmaatschappijen.
- Het toestel is uitsluitend te gebruiken voor gesloten verwarmingssystemen tot een maximale temperatuur van 95°C.

Let op!

Hoge temperaturen unit, leidingen en radiatoren

- De unit is ontworpen voor toepassing van warm water tot 95°C. De leidingen en onderdelen in de unit evenals leidingen en radiatoren in uw CV instalatie kunnen deze temperatuur bereiken.
- Aanraking kan leiden tot brandwonden.

Warm tapwater

- De tapwatertemperatuur is ongeveer 60°C.

Het toestel dient door een erkende installateur of energiebedrijf geïnstalleerd, in bedrijf gesteld en onderhouden te worden.

INSPECTIE

Voor een goede werking van het toestel adviseert Flamco BV een periodieke inspectie uit te voeren. Informeer bij uw installateur of warmteleveringsbedrijf naar de mogelijkheden voor service en inspectie.

Controleer ventielen en filters op vervuiling.
Controleer warmtelevering voor tapwater en CV.

ONDERHOUD

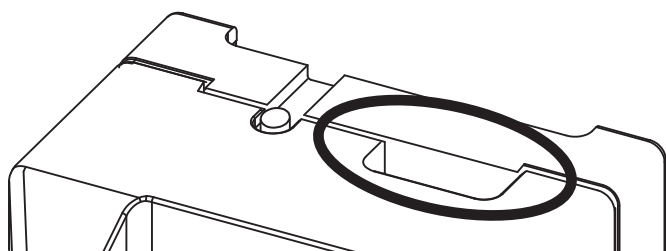
Onderhoud en reparaties aan de Flamco Warmte units dient te gebeuren door erkende vakmensen.

Reinigen van de mantel

De mantel is schoon te maken met schoon water en eventueel een zacht reinigingsmiddel. Gebruik in geen geval oplosmiddelen zoals wasbenzine, spiritus e.d.

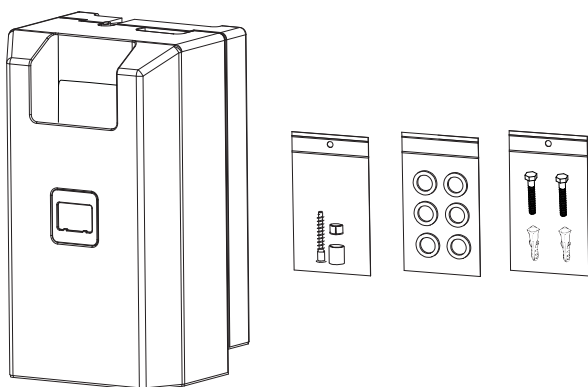
Let op!

- Dek de ventilatieopening aan de bovenzijde van de unit niet af. Dit kan de werking van het toestel nadelig beïnvloeden.

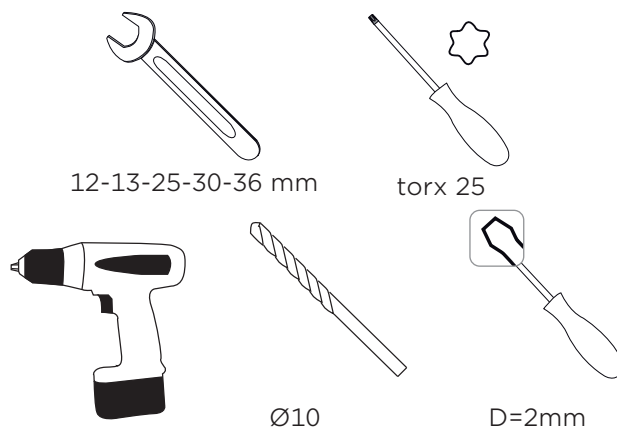


- Plaats geen voorwerpen op de warmteunit.

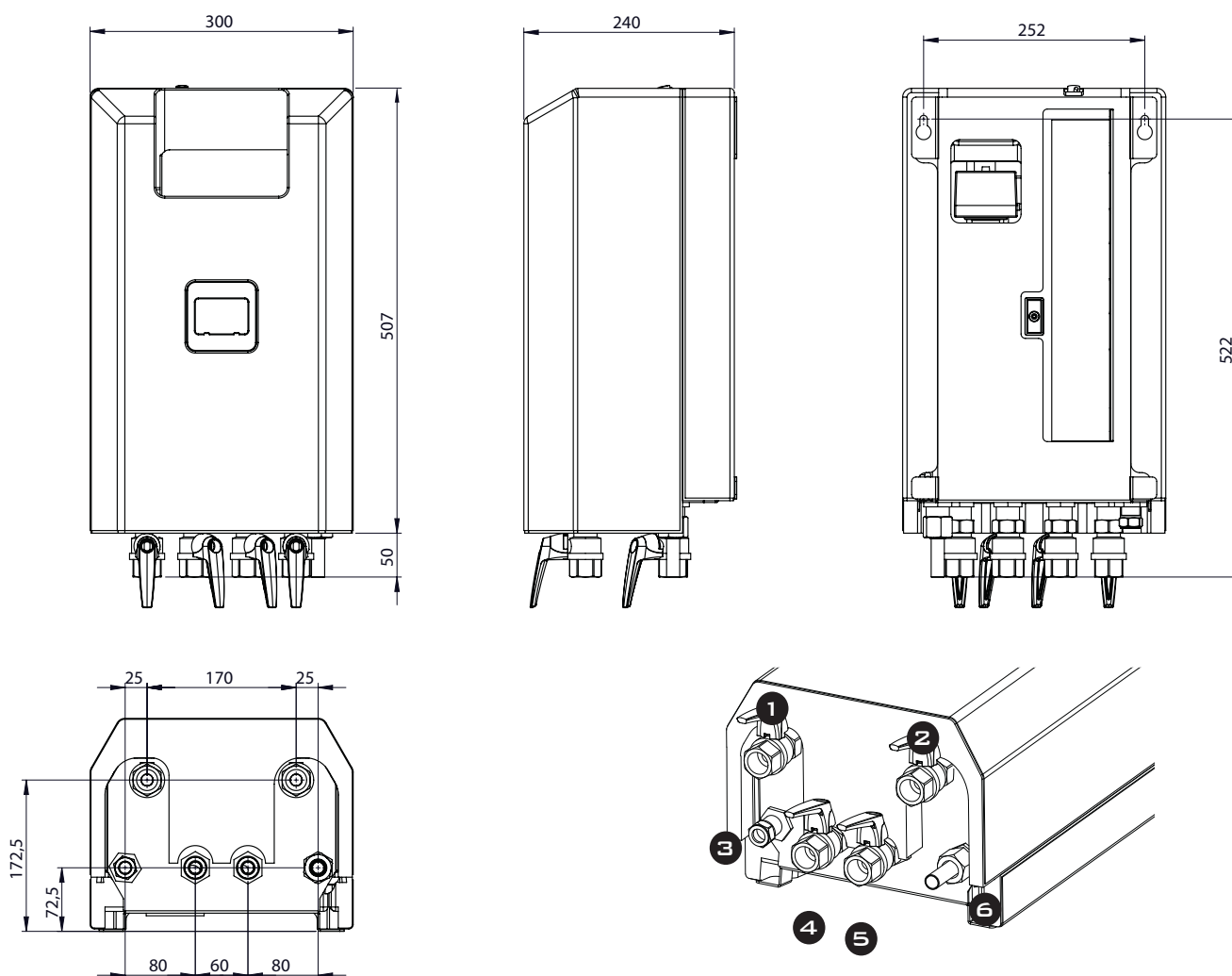
Leveromvang



Benodigdheden



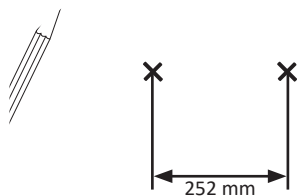
Maatvoering



- | | |
|----------------------------|---------------------|
| 1. Stadsverwarming aanvoer | 4. CV aanvoer |
| 2. Stadsverwarming retour | 5. CV retour |
| 3. Warm tapwater uit | 6. Koud tapwater in |

Bevestigen warmteset

1



2



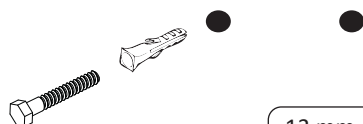
3

X

Ø10



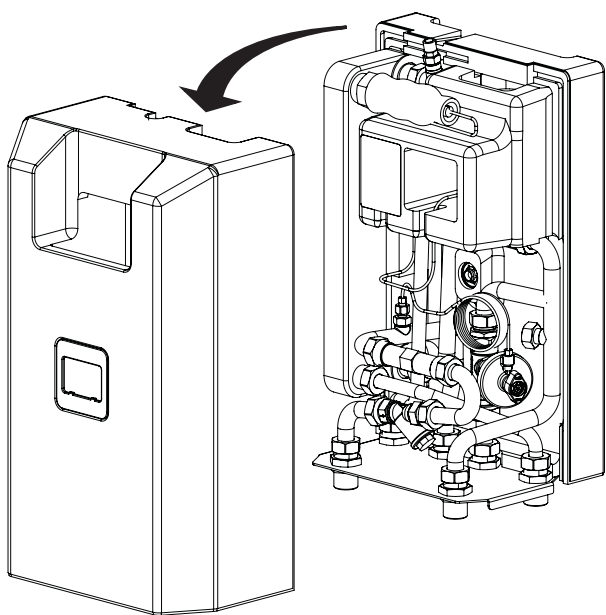
X



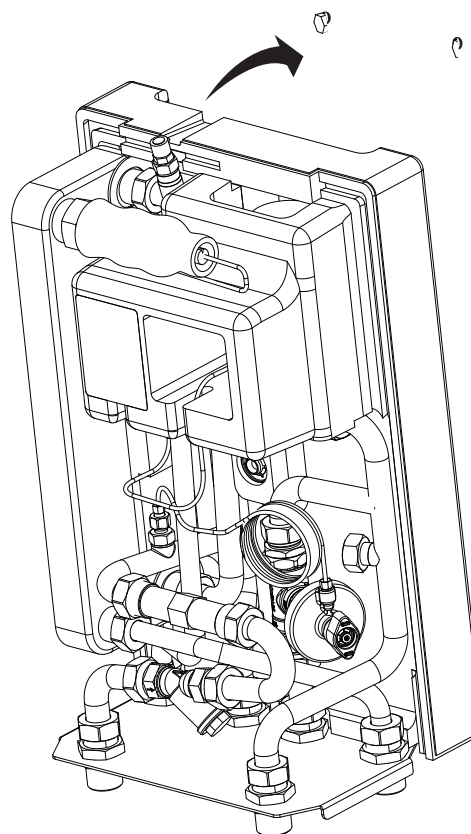
13 mm



4



5



36 mm



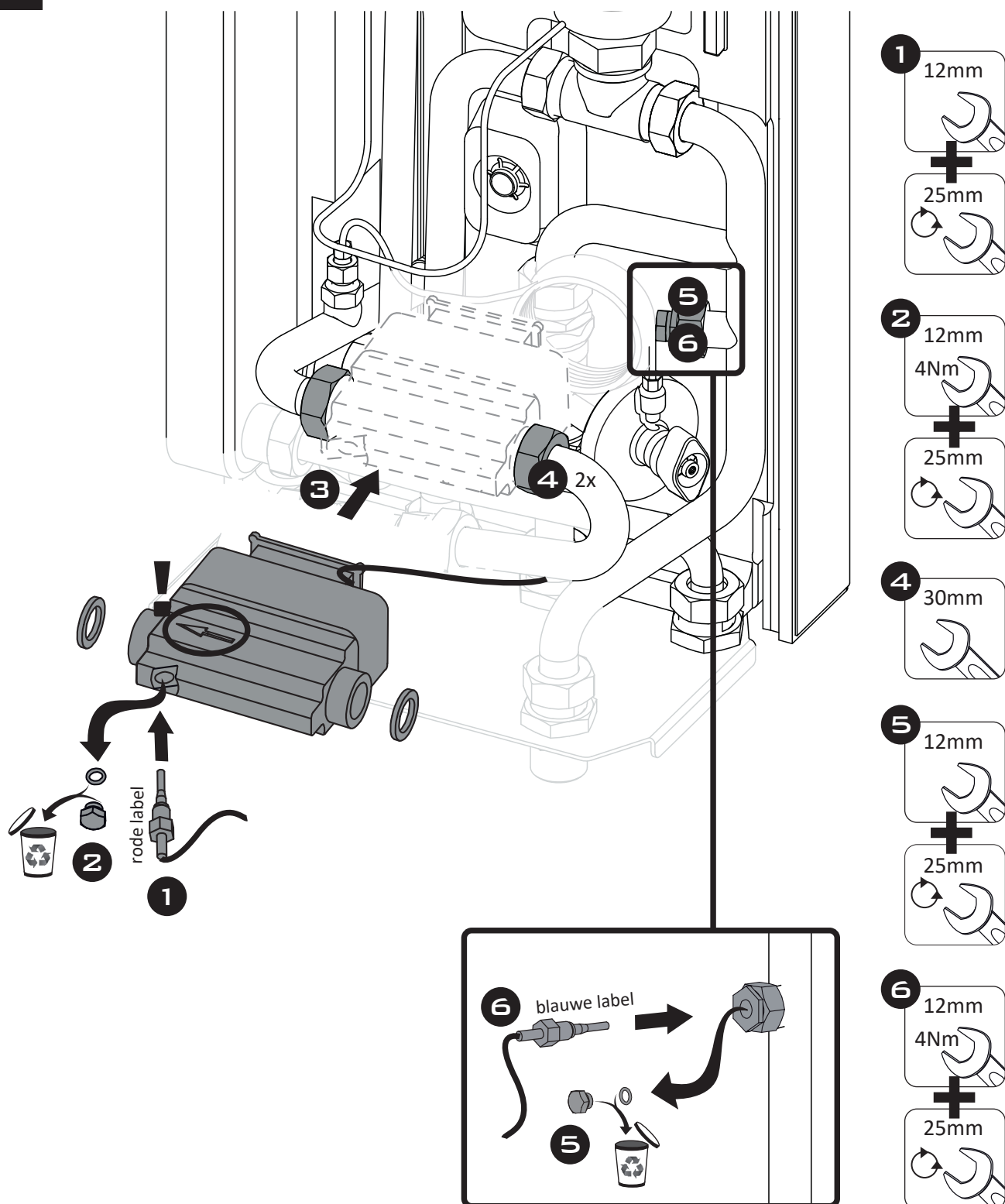
30mm



30mm

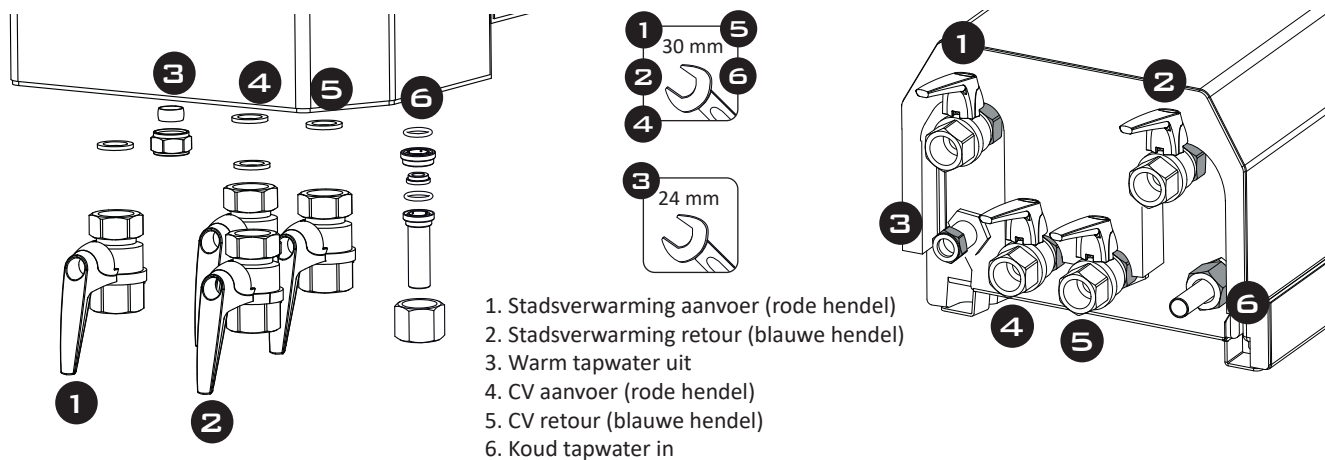


3



NB! Bedrading niet fixeren aan leidingen.
NB! De warmtemeter is geen onderdeel van de leveromvang.

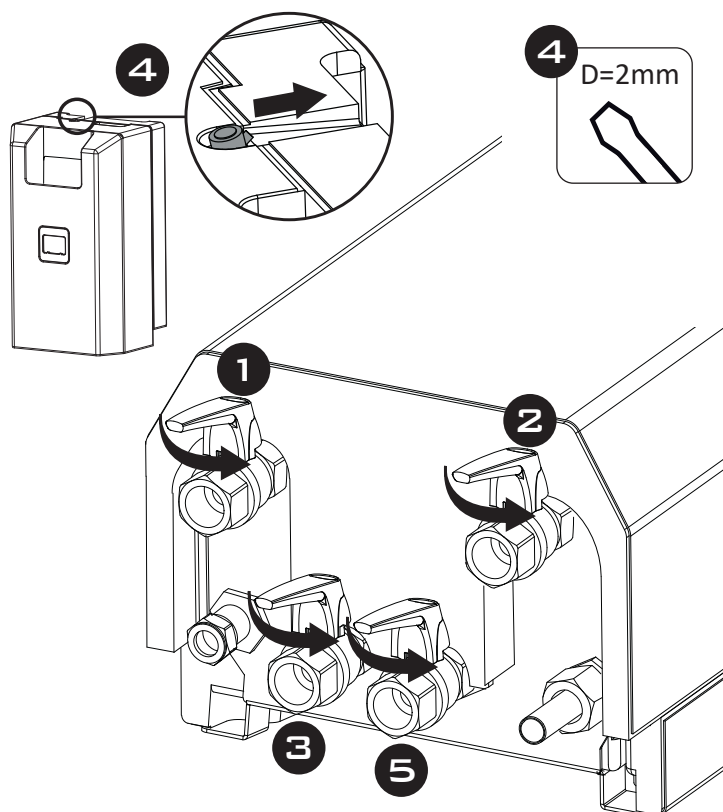
Plaatsen Aansluitpakket Compact



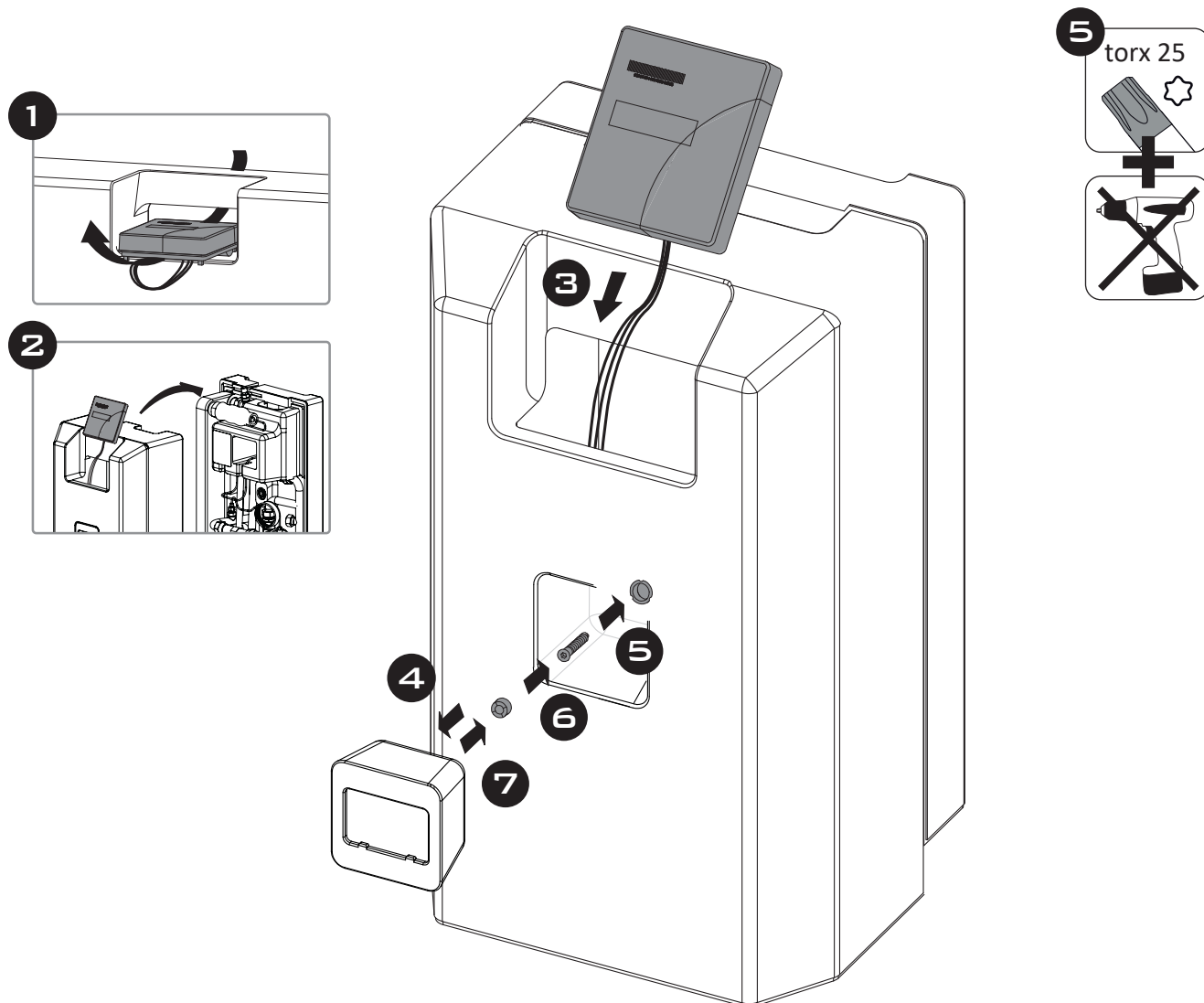
NB! Aansluitpakket is geen onderdeel van leveromvang. Deze dient apart besteld te worden.

In bedrijf stellen

1. Zet waterdruk op afleverset.
2. Open langzaam afsluiters aanvoer **1** en retour **2** distributienet.
3. Open langzaam afsluiter cv aanvoer. **3**
4. Ontlucht de warmteset. **4**
5. Ontlucht het systeem. Begin bij de laagst gelegen radiator en eindig bij de hoogst gelegen radiator.
6. Open langzaam afsluiter cv retour. **5**
7. Controleer alle verbindingen op lekkage.
8. Controleer tapwater op 60°C.
9. Controleer verwarming op warmte.



Kap verzegelen



NB! Bedrading niet bekneeld laten raken.

Manufacturer

Meibes System-Technik GmbH

Ringstraße 18 / 04827 Gerichshain
Germany

+49 (0)342 927 130 / de.info@aalberts-hfc.com

flamco.aalberts-hfc.com

Aalberts hydronic flow control

Nederland

Postbus 30110 / 1303 AC Almere
Fort Blauwkapel 1 / 1358 AD Almere

+31 (0)36 526 2300 / nl.nfo@aalberts-hfc.com

flamco.aalberts-hfc.com



hydronic flow
control