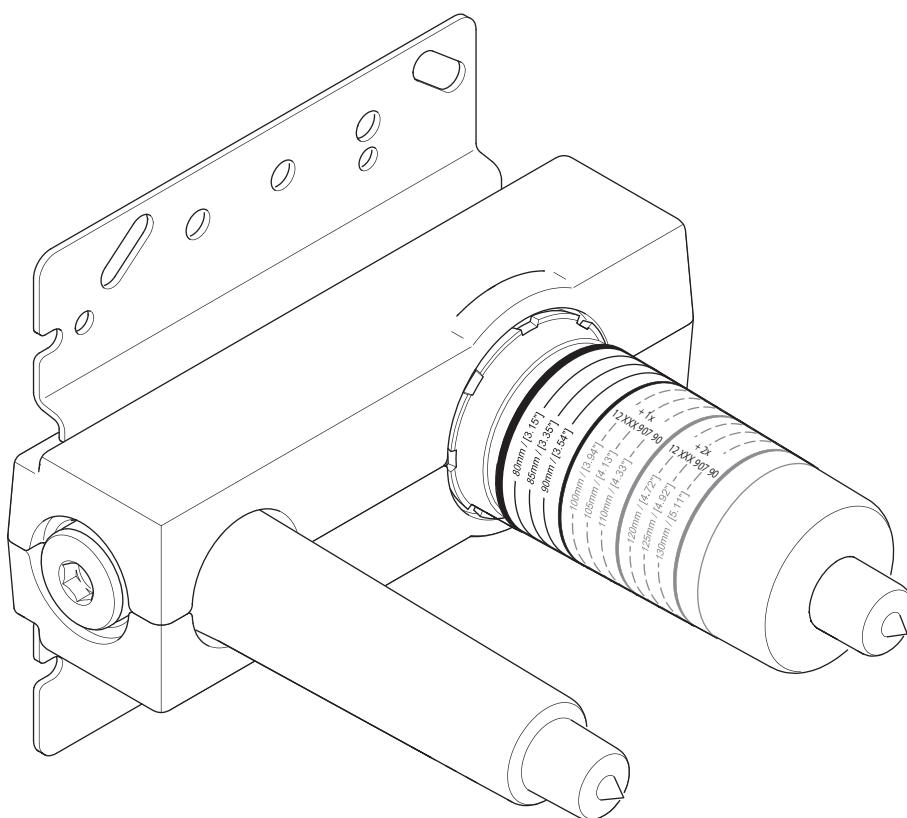




Dornbracht Monteringsanvisning **Inbyggd engreppsblandare**



Dornbracht
Artikelnummer: 35 860 970 90
RSK: 829 54 58



Accepterad
monteringsanvisning
2021:1

Innehållsförteckning

1. Produktöversikt	3
1.1 Inledning	3
1.2 Inbyggd engreppsblandare – uppbyggnad	3
1.3 Egenskaper:	4
2. Tekniska data	5
2.1 Driftsförhållanden	5
2.2 Mått	5
3. Viktig information	6
3.1 Monteringsplats	6
3.2 Behörig personal	6
3.3 Branschregler	6
3.4 Skötsel och underhåll	6
3.5 Varningshänvisningar	6
3.6 Allmänna säkerhetshänvisningar	6
3.7 Symbolförklaring	7
4. Erforderliga verktyg	7
5. Leveransomfång	8
6. Planeringsanvisningar	8
6.1 Monteringshöjd	8
6.2 Vattnets hårdhetsgrad	8
6.3 Inbyggnadsdjup	9
6.4 Monteringsvarianter	10
7. Förmontering	11
7.1 Förutsättningar för montering	11
7.2 Montering av produkten i en Inbyggnadslåda	11
8. Installation	12
8.1 Förutsättningar för installation	12
8.2 Installation av varmvatten	12
8.3 Installation av kallvatten	12
8.4 Täthetsprovning	13
8.5 Spolning av varmvatten	14
8.6 Spolning av kallvatten	15
8.7 Montering av ram	16
8.8 Montering av servicelock	16
8.9 Avslutande arbeten	17
9. Kontaktuppgifter	18

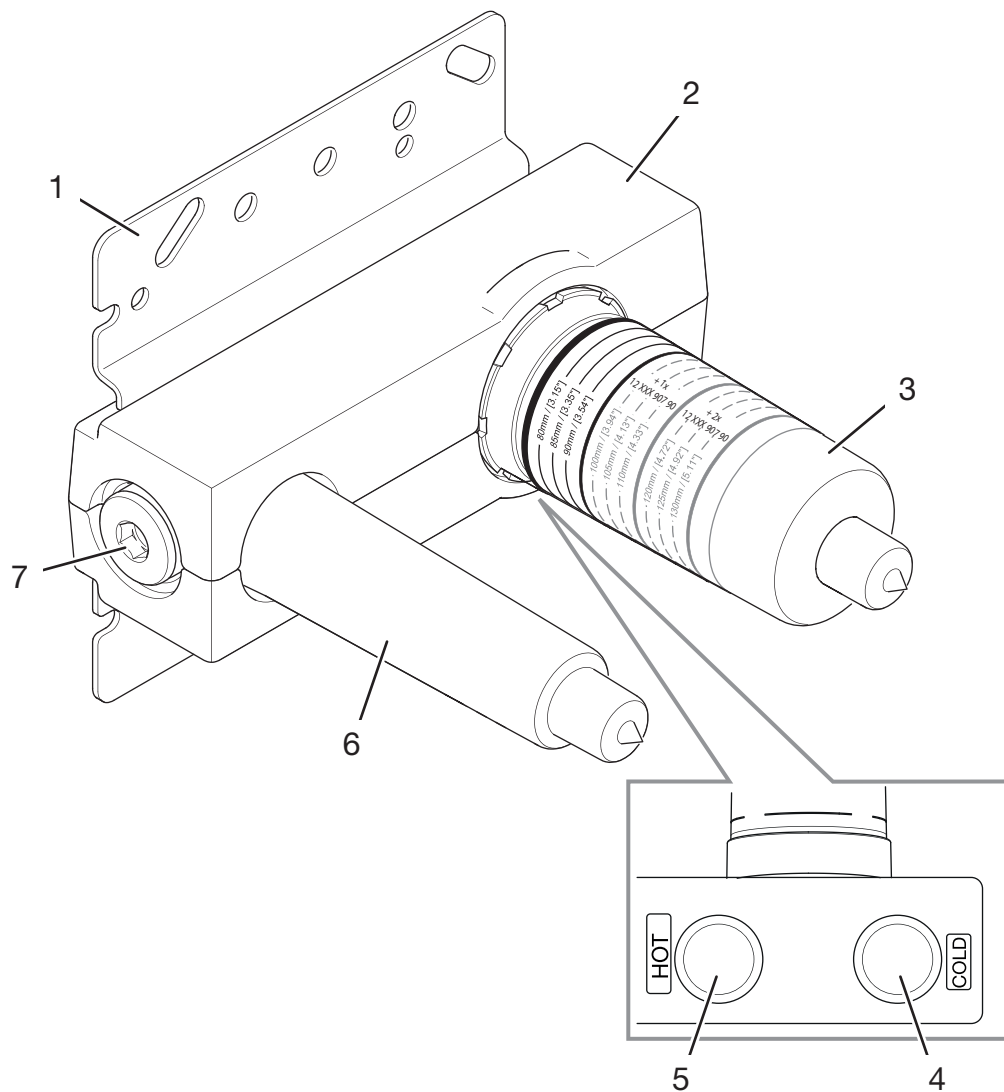
1. Produktöversikt

1.1 Inledning

Det här dokumentet är en monteringsanvisning för Dornbrachts produkt "Inbyggd engreppsblandare" (nedan kallad "produkten"). Produkten är avsedd för montering som duscharmaturer i badrum.

För att installationen ska uppfylla gällande nationella föreskrifter och direktiv måste en inbyggd blandare monteras i en provad och godkänd inbyggnadslåda (för information om typ och artikelnummer på godkänd inbyggnadslåda, se avsnitt "1.2 Inbyggd engreppsblandare – uppbyggnad").

1.2 Inbyggd engreppsblandare – uppbyggnad



Teckenförklaring

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| 1. Fästplatta | 5. Varmvattenanslutning |
| 2. Hus | 6. Skyddslock på ventil |
| 3. Skyddslock på blandare | 7. Plugg |
| 4. Kallvattenanslutning | |

Information om godkänd inbyggnadslåda till produkten:

Joramarks RSK-nr	Joramarks art.nr	Avsedd för	Dornbrachts RSK-nr	Dornbrachts art.nr
8295456	30200	"Inbyggd engreppsblandare"	8295458	35 860 970 90

1.3 Egenskaper:

- Avzinkningshårdig mässing, blyfri
- 2x anslutningar G 1/2"
- 1x utlopp G 1/2" för väggutlopp
- 1x utlopp G 1/2"
- 2x skyddslock

2. Tekniska data

2.1 Driftsförhållanden

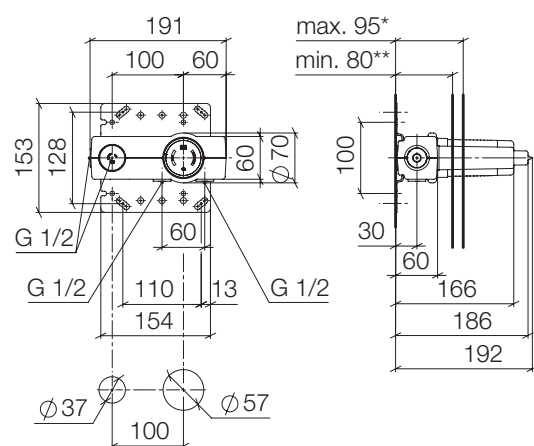
Kallvattentemperatur	5–25 °C
Varmvattentemperatur	55–65 °C
Rekommenderad varmvattentemperatur	60 °C
Termisk desinfektion (5:00 min.)	≤ 70 °C
Tillåtet flödestryck	1–5 bar
Rekommenderat flödestryck	3 bar
Maximalt arbetstryck vid 20 °C	10 bar



Provad och godkänd enligt Typgodkännande KIWA 1789



2.2 Mått



3. Viktig information

3.1 Monteringsplats

Blandaren och dess komponenter måste enligt svenska branschregler monteras i en godkänd inbyggnadslåda. Se separat monteringsanvisning från tillverkaren av inbyggnadslådan.

Inbyggnadslådan får inte utsättas för frost och måste därför monteras på den uppvärmda sidan av väggen eller tätskiktet på insidan av isoleringen.

3.2 Behörig personal

Alla VVS-arbeten måste utföras enligt gällande lokala föreskrifter och enligt det lokala vattenbolagets föreskrifter. VVS-montören ska vara yrkesutbildad och kvalificerad och ha branschlegitimation.

Lokala olycksförebyggande föreskrifter har prioritet vid alla arbeten.

3.3 Branschregler

Installationen ska utföras enligt Branschregler Säker Vatteninstallation 2021:1.

3.4 Skötsel och underhåll

För skötsel- och underhållsanvisningar, se tillverkarens dokumentation.

3.5 Varningshänvisningar



! VARNING!

Varar för materiella skador om hänvisningarna inte beaktas.



i OBS!

Visar viktig information.

3.6 Allmänna säkerhetshänvisningar

Läs anvisningen och beakta hänvisningarna.

Alla anvisningar och dokument som hör till produkten ska överlämnas till slutanvändaren. Annars begränsas tillverkarens ansvar i händelse av en skada.

För information om driftsförhållanden och mått, se avsnitt "2. Tekniska data" på sida 5.

Vid frågor eller oklarheter om hur produkten ska monteras eller användas är du välkommen att kontakta Dornbrachts tekniska support.

Kontaktuppgifter finns på baksidan av den här anvisningen samt på Dornbrachts webbplats: www.dornbracht.com



! VARNING!

Värme kan skada delar av armaturen.
Utsätt inte armaturen för värmeutveckling genom lödning eller svetsning.



i OBS!

Täta med gängtätningstråd eller lin.

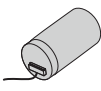


i OBS!

Använd inte för mycket kraft när du vrider på regulatorn i blandaren!



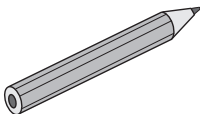
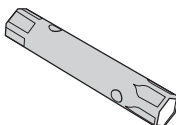
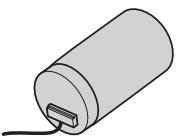
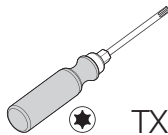
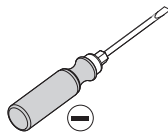
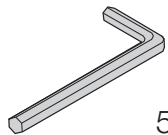
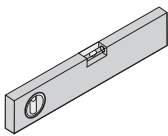
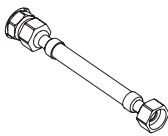
3.7 Symbolförklaring

	Leveransomfång		Information eller verktyg som är relevanta för montören/ installatören
	Erforderliga verktyg		Gängtätningstråd eller lin
	Okulär kontroll		Utrinnande vatten/läckage
	Otättheter ej tillåtna		Svets-/lödarbeten ej tillåtna
	Överdriven kraft ej tillåten		Värmepåverkan eller öppen eld ej tillåten



4. Erforderliga verktyg

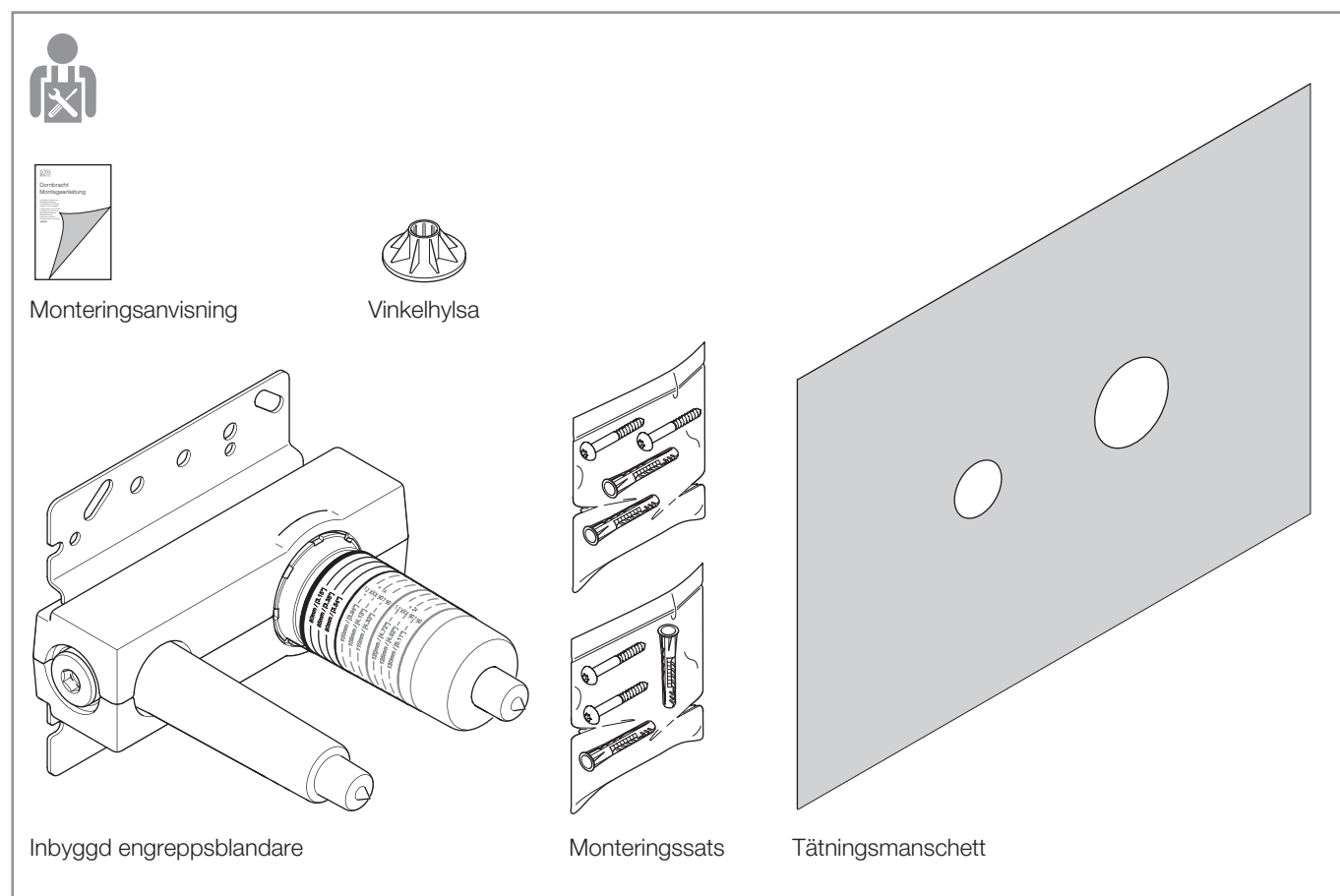
Följande verktyg behövs för att montera och installera produkten i Joramark 30200 inbyggnadslåda:

	 8 mm	
 TX 20		 5 mm
		



5. Leveransomfång

Följande delar ingår i produktleveransen:



OBS!

För information om produkten Inbyggnadslåda, se tillverkarens dokumentation.



OBS!

Vid montering av denna produkt i en inbyggnadslåda behövs ingen tätningmanschett eller monteringsset med pluggar och skruvar. Återvinn tätningmanschetten och monteringsseten enligt gällande avfallsbestämmelser.

6. Planeringsanvisningar

Produkten kan monteras och installeras i olika konfigurationer, se avsnitt "6.4 Monteringsvarianter" på sida 10.

6.1 Monteringshöjd

Normal monteringshöjd är 1 100 mm för en person av längd 1,75 m. Höjden kan anpassas till den aktuella användarens längd.

6.2 Vattnets hårdhetsgrad

Rekommenderad hårdhetsgrad på vattnet: pH 7–9. Vid hårdare vatten måste en avhårdare med jonbytesteknik installeras i tillloppsledningarna.

6.3 Inbyggnadsdjup

Observera föreskrivet inbyggnadsdjup för den här produkten:

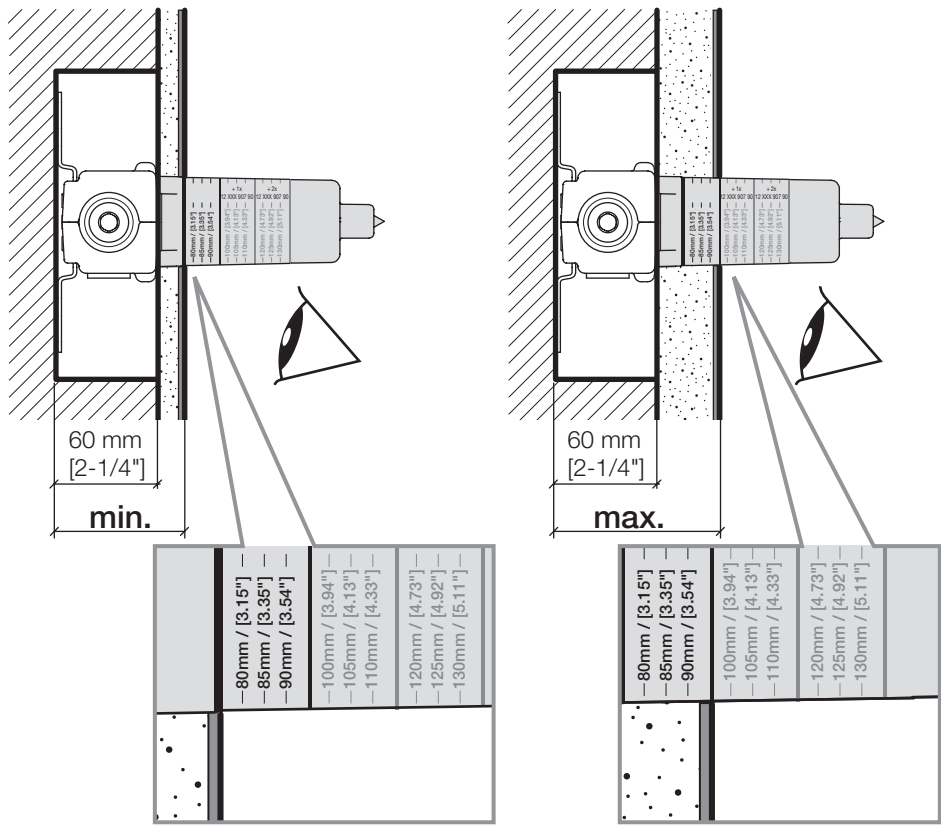


Fig. 1: Min./max. inbyggnadsdjup

6.4 Monteringsvarianter

Produkten kan monteras på olika sätt beroende på dess användning.

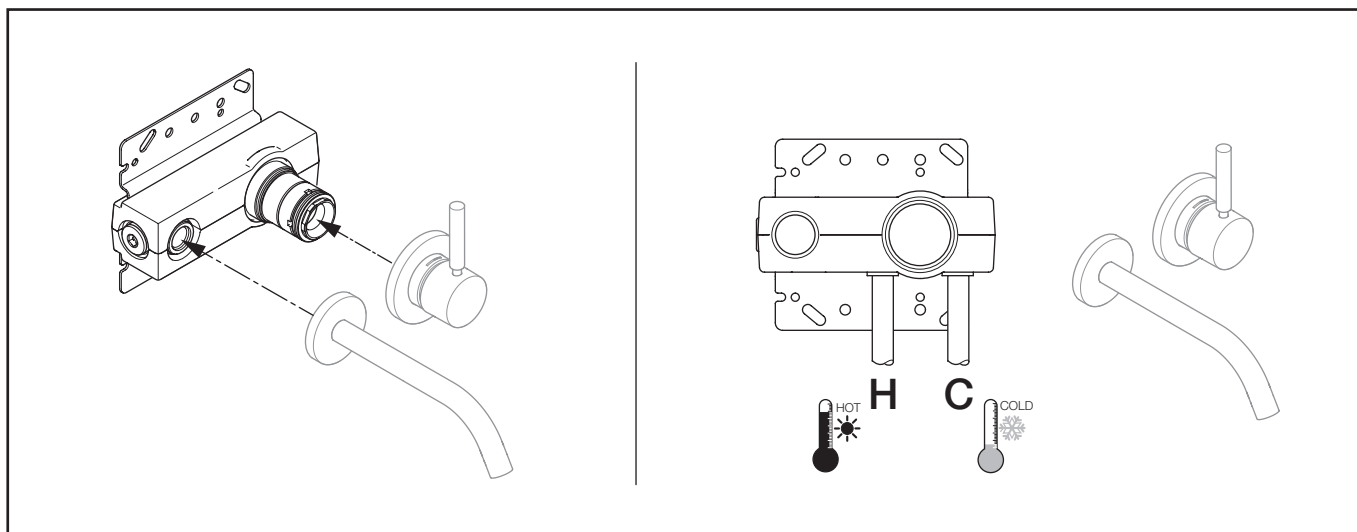


Fig. 2: Tappning via främre utlopp

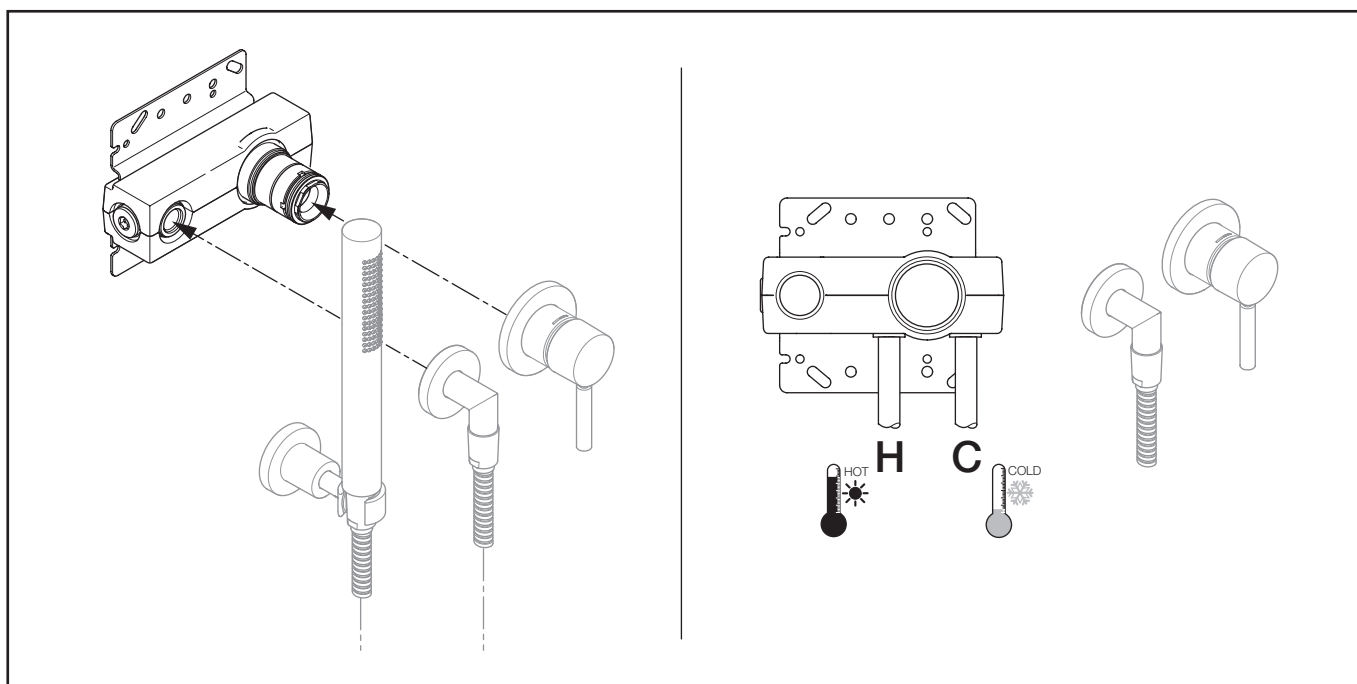


Fig. 3: Duschmunstycke via främre utlopp



7. Förmontering

7.1 Förutsättningar för montering

1. Inkommande vatten är avstängt.
2. Joramark 30200 inbyggnadslåda är fackmässigt monterad (se tillverkarens dokumentation).
3. Joramark 30200 inbyggnadslåda är öppen (fig. 4).

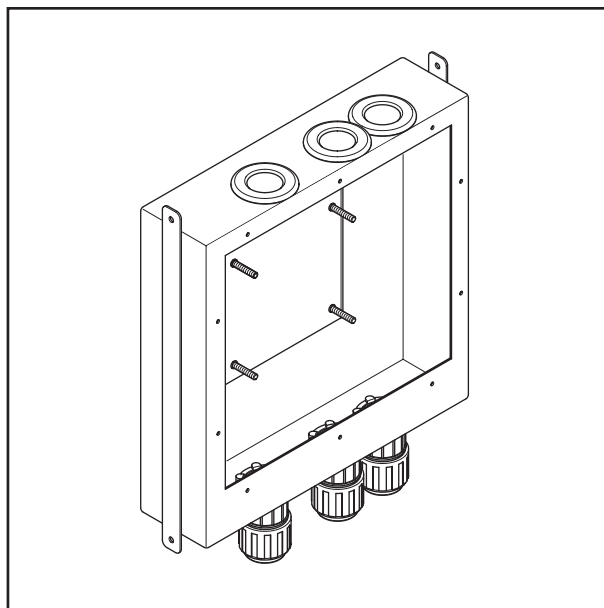


Fig. 4: Förutsättningar för montering

7.2 Montering av produkten i en inbyggnadslåda

1. Positionera produkten (fig. 5/1) i inbyggnadslåda (fig. 5/2).
2. Skruva fast produkten i inbyggnadslåda (fig. 5/2) med de fyra brickorna (fig. 5/3) och de fyra muttrarna (fig. 5/4).
3. Dra åt de fyra muttrarna (fig. 5/4) med en 8 mm hylsnyckel.
4. Positionera vinkelhylsan (fig. 5/5) på blandarens skyddslock.
5. Rikta in produkten (fig. 5/1) horisontellt och vertikalt.
6. Ta bort vinkelhylsan (fig. 5/5).

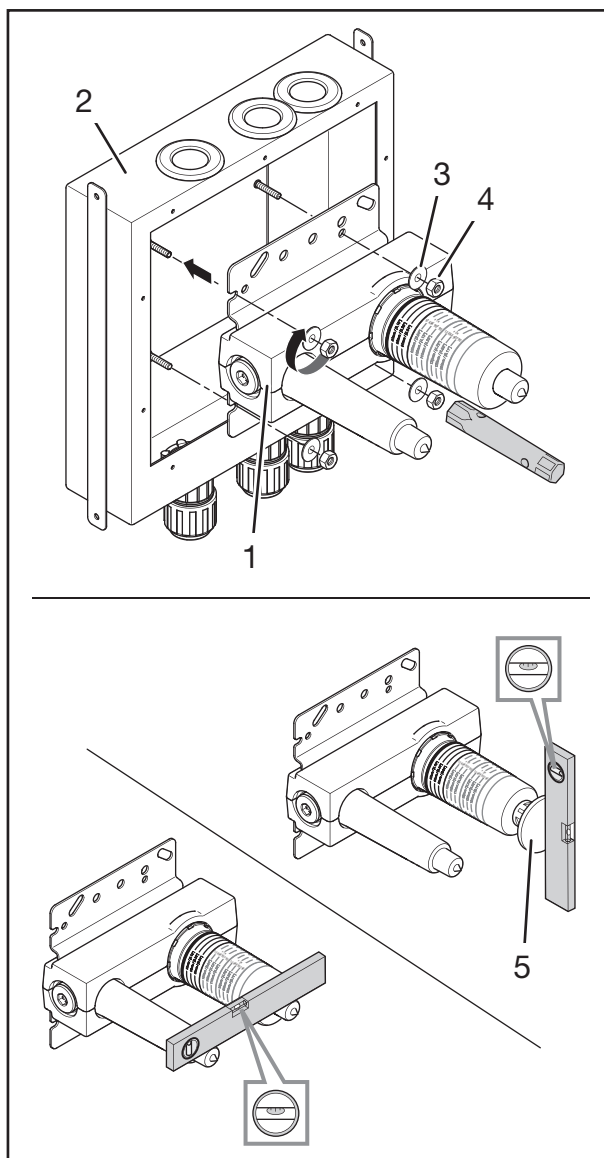


Fig. 5: Förmontering

8. Installation

8.1 Förutsättningar för installation

1. Inkommande vatten är avstängt.
2. Förmonteringen är genomförd (se avsnitt "7. Förmontering" på sida 11).
3. Joramark 30200 inbyggnadslåda är öppen (fig. 6).

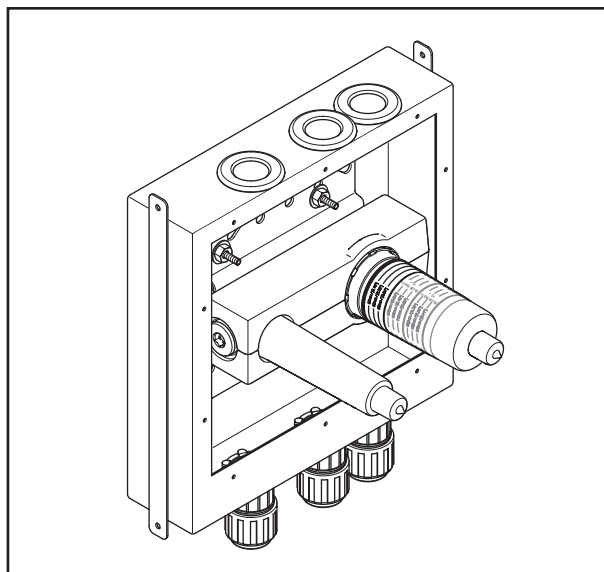
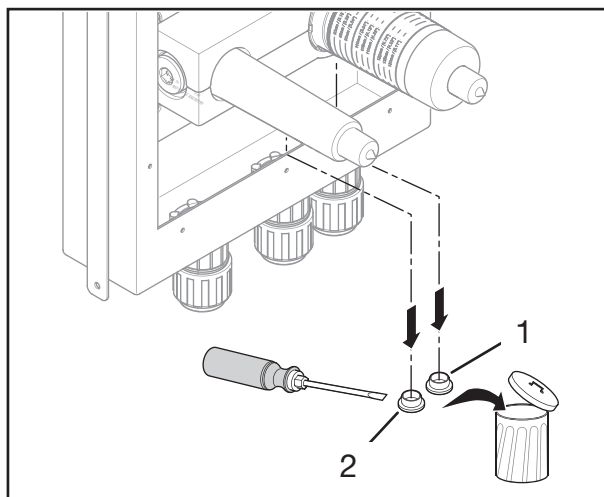


Fig. 6: Förutsättningar för installation

8.2 Installation av varmvatten

1. Ta bort den röda plastpluggen (fig. 7/2) från produktens varmvattenanslutning (fig. 7/3) med hjälp av en spårskruvmejsel.
2. Dra media- och skyddsror genom genomföringen i inbyggnadslåda (fig. 7/5).
3. Anslut varmvattenröret till produktens varmvattenanslutning (fig. 7/3) enligt rör- och kopplingstillverkarens anvisningar.
4. Dra åt skruvkopplingen på skyddsörsgenomföringen på inbyggnadslåda (fig. 7/5) enligt Joramarks monteringsanvisning.



8.3 Installation av kallvatten

1. Ta bort den blå plastpluggen (fig. 7/1) från produktens kallvattenanslutning (fig. 7/3) med hjälp av en spårskruvmejsel.
2. Dra media- och skyddsror genom genomföringen i inbyggnadslåda (fig. 7/4).
3. Anslut kallvattenröret till produktens kallvattenanslutning (fig. 7/3) enligt rör- och kopplingstillverkarens anvisningar.
4. Dra åt skruvkopplingen på skyddsörsgenomföringen på inbyggnadslåda (fig. 7/4) enligt Joramarks monteringsanvisning.

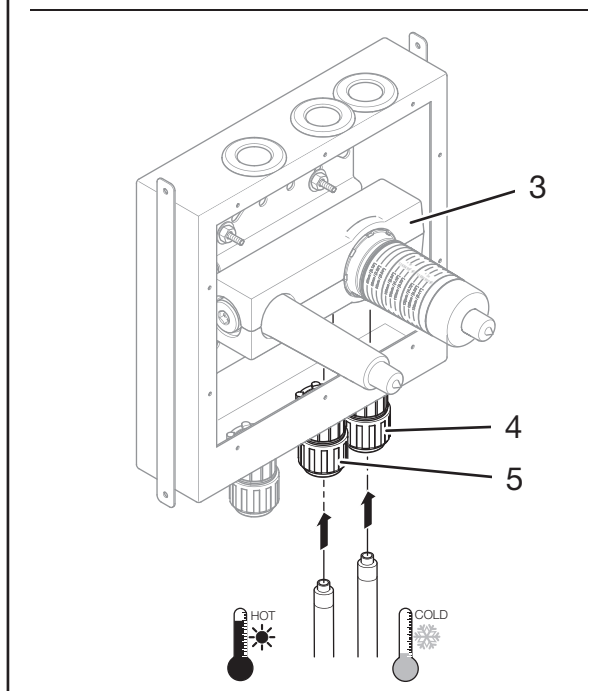


Fig. 7: Installation av varmvatten och kallvatten

8.4 Täthetsprovning

1. Sätt på det inkommande vattnet.
2. Kontrollera att produktens samtliga anslutningar är täta (fig. 8).



VARNING!

Vid otätheter: Stäng av det inkommande vattnet och dra åt kopplingarna.

3. Stäng av det inkommande vattnet.

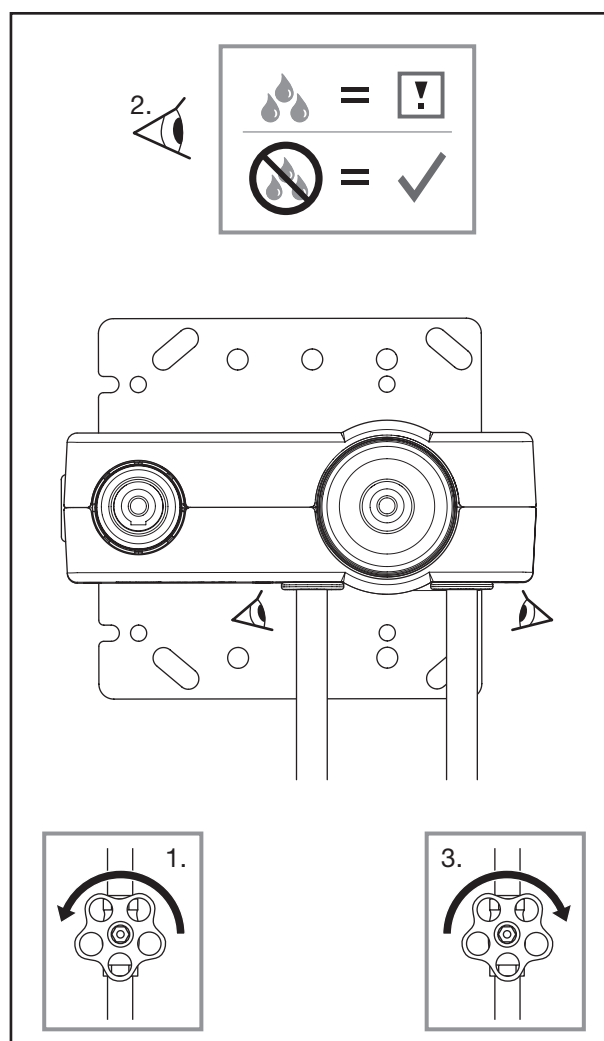


Fig. 8: Täthetsprovning

8.5 Spolning av varmvatten

1. Ta bort skyddslocken på blandaren (fig. 9/1) och ventilen (fig. 9/2).
2. Öppna regulatorn för varmvatten (fig. 9/3) i blandaren (fig. 9/4) med en 5 mm insexnyckel.
3. Kontrollera att det kommer varmvatten.
4. Stäng regulatorn för varmvatten (fig. 9/3) i blandaren (fig. 9/4) med en 5 mm insexnyckel.
5. Montera skyddslocken på blandaren (fig. 9/1) och ventilen (fig. 9/2).



OBS!

Använd inte för mycket kraft när du vrider på regulatorn i blandaren!

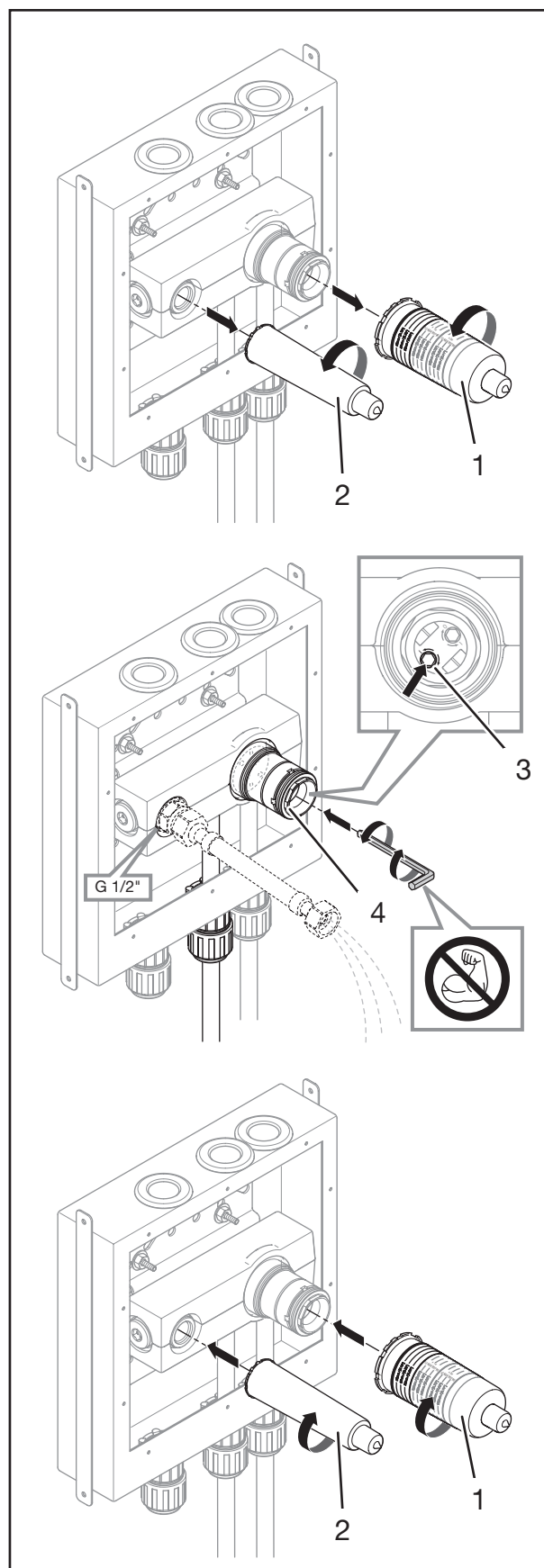


Fig. 9: Spolning av varmvatten

8.6 Spolning av kallvatten

1. Ta bort skyddslocken på blandaren (fig. 10/1) och ventilen (fig. 10/2).
2. Öppna regulatorn för kallvatten (fig. 10/3) i blandaren (fig. 10/4) med en 5 mm insexnyckel.
3. Kontrollera att det kommer kallvatten.
4. Stäng regulatorn för kallvatten (fig. 10/3) i blandaren (fig. 10/4) med en 5 mm insexnyckel.
5. Montera skyddslocken på blandaren (fig. 10/1) och ventilen (fig. 10/2).



OBS!

Använd inte för mycket kraft när du vrider på regulatorn i blandaren!

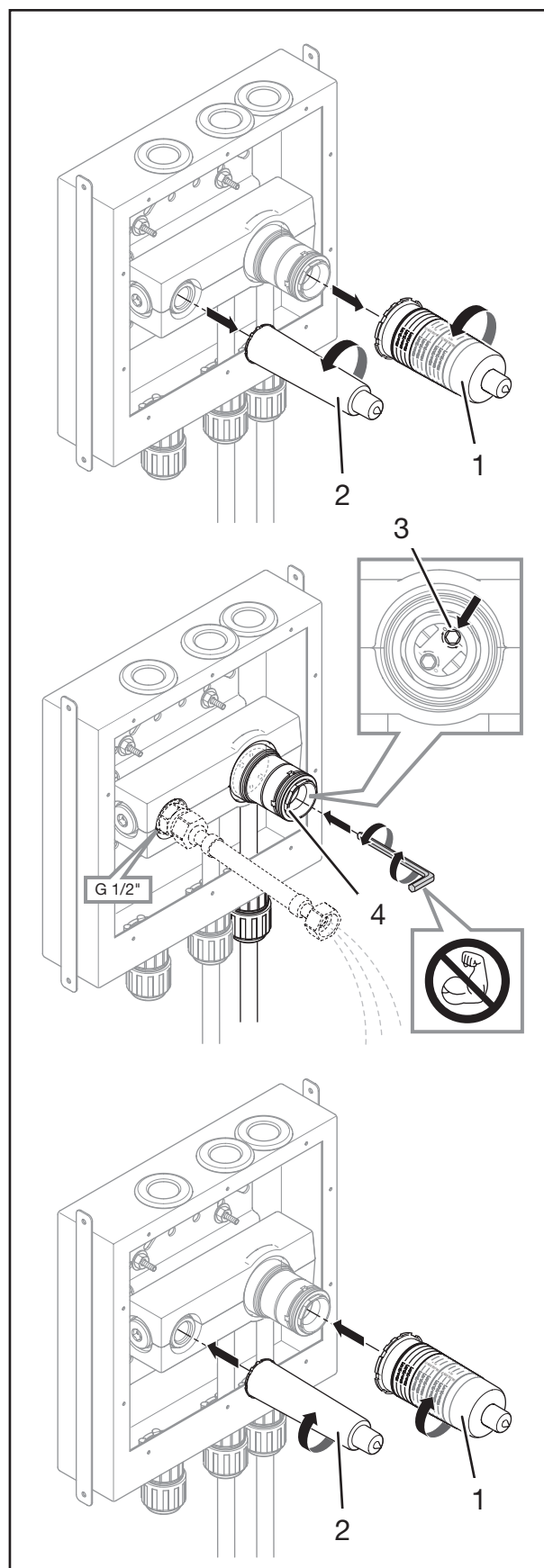


Fig. 10: Spolning av kallvatten

8.7 Montering av ram

1. Positionera ramen (fig. 11/2) på huset (fig. 11/1).
2. Skruva fast ramen (fig. 11/2) på huset (fig. 11/1) med tio TX 20-skrivar (fig. 11/3).

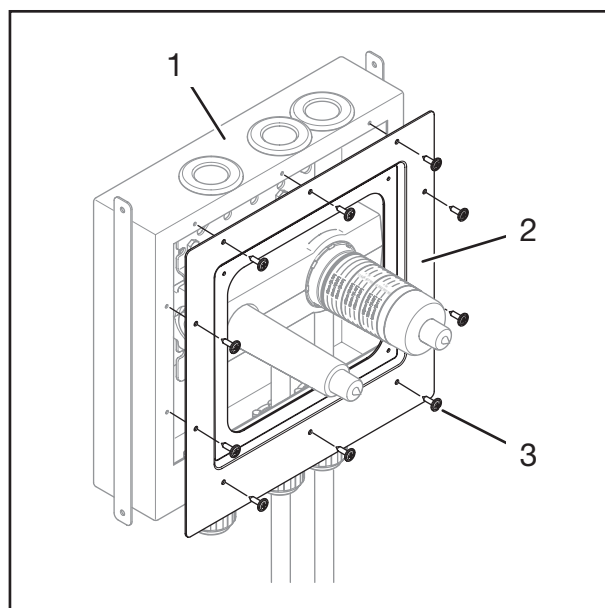


Fig. 11: Montering av ram

8.8 Montering av servicelucka



! VARNING!

Kontrollera att skyddslocken på blandaren och ventilen passar exakt genom hålen i serviceluckan.

1. Positionera serviceluckan (fig. 12/2) på ramen (fig. 12/1).
2. Skruva fast serviceluckan (fig. 12/2) på ramen (fig. 12/1) med fyra TX 20-skrivar (fig. 12/3).

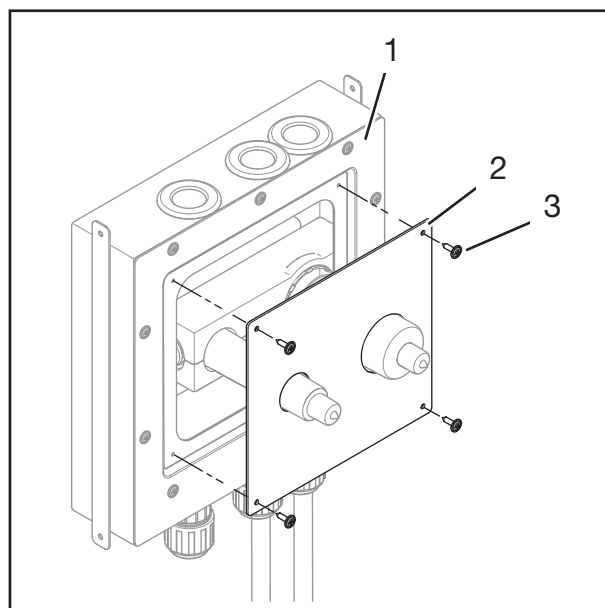


Fig. 12: Montering av servicelucka



i OBS!

För information om hur Joramark 30200 inbyggnadslåda installeras, se tillverkarens dokumentation.

8.9 Avslutande arbeten



OBS!

Monteringsstegen kan variera beroende på vilken produkt som ska slutmonteras. Se produktens monteringsanvisning (exempel finns i avsnitt "6.4 Monteringsvarianter" på sida 10).



36 860 xxx
36 861 xxx
36 060 xxx

9. Kontaktuppgifter

Här följer kontaktuppgifter till vår svenska kundservice:

Kundservice:

E-post: nordic@dornbracht.com

Tel.: +46 10 898 90 14

Teknisk support:

E-post: Service.nordic@dornbracht.com

Tel.: +45 8 987 71 50

(Tryck 4)





Dornbracht AG & Co. KG
Köbbingser Mühle 6, D-58640 Iserlohn
Tel. +49 2371 8899-900
Fax +49 2371 433-2345
mail@dornbracht.com
www.dornbracht.com

Dornbracht Nordic A / S
The mast sheds, shed 7
Galionsvej 33
1437 Copenhagen
Denmark



01 03 02 970 05 / 04.2022

Utgivningsdatum: 2022-06-13