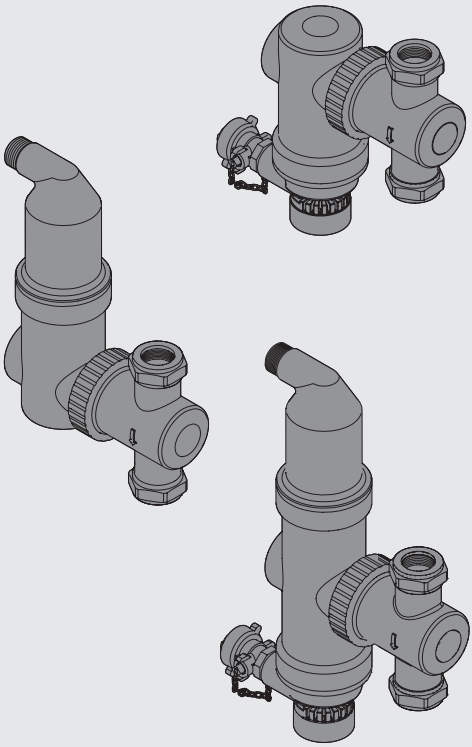
reflex

Thinking solutions.

Reflex Exdirt Twist
Reflex Exvoid Twist
Reflex Extwin Twist

RO Instrucțiuni de utilizare

Pachet de livrare
Montaj
Punere în funcțiune
Întreținere
Conformitate



Exdirt Twist	DN20 - DN50
Exvoid Twist	DN20 - DN50
Extwin Twist	DN20 - DN50

RO Instrucțiuni de siguranță

Instrucțiuni pentru planificare, montaj, operare și întreținere

Importanța documentului:
Înainte de efectuarea lucrărilor la nivelul produsului, citiți cu atenție instrucțiunile și respectați-le! Înmânați întotdeauna instrucțiunile administratorului actual al instalației și păstrați-le pentru utilizare ulterioară!

Grupuri țintă:
Lucrările la nivelul produsului trebuie efectuate exclusiv de personal expert, calificat în domeniul instalațiilor sanitare și de încălzire.

Instrucțiuni de avertisment:
Este obligatoriu să respectați instrucțiunile de avertisment. Nerespectarea instrucțiunilor de avertisment poate duce la vătămări sau pagube materiale!
Niveluri de avertizare utilizate:



Avertisment. Indică pericole care pot duce la accidentări grave și/sau fatale.



Precauție. Indică pericole care pot duce la accidentări sau periclitarea sănătății.



Atenție. Indică pericole care pot duce la pagube materiale la nivelul instalației sau la funcționări defectuoase.

Instrucțiuni de siguranță generale
Avertisment. Pericol de ardere din cauza suprafețelor fierbinți, a apei fierbinți sau a aburilor fierbinți. Înainte de efectuarea lucrărilor la nivelul produsului, depresurizați instalația și lăsați-o să se răcească.
Precauție. Prevalează normele și prevederile naționale privind sistemele de pregătire a apei, precum și cele de prevenire a accidentelor.
Precauție. Pericol de vătămare. În timpul lucrărilor la nivelul produsului, purtați echipamentul individual de protecție prescris.
Atenție. Deranjament funcțional. Pentru o funcție optimă trebuie instalate separatoare de microbule în punctele înalte. Cu cât locația de montare se află într-un punct mai înalt și cu cât mediul este mai cald, cu atât produsul funcționează mai bine.
Atenție. Deranjament funcțional. La ajustarea produsului, aveți grijă la poziția finală verticală.
Atenție. Defecțiuni la nivelul produsului și neetanșeități. Valoarea presiunii de funcționare nu trebuie să fie mai mare de 1,5 ori din valoarea maximă admisă.
Atenție. Deranjament funcțional. La înlocuirea pieselor, utilizați exclusiv piesele de schimb originale ale producătorului.
Atenție. Deranjament funcțional. Reprezentările din documentul de față au rol orientativ. Este posibil ca acestea să trebuiască să fie verificate și ajustate în funcție de condițiile de la fața locului.

Utilizarea conform destinației:
Separatoarele Exdirt Twist de la Reflex sunt separatoare de murdărie/nămol automate pentru sisteme de apă caldă și sisteme de apă de răcire, resp. sisteme ale instalației închise, umplute cu lichid.
Separatoarele Exvoid Twist de la Reflex sunt aerisitoare rapide/mari automate pentru sisteme de apă caldă și sisteme de apă de răcire, resp. sisteme ale instalației închise, umplute cu lichid.
Separatoarele Extwin Twist de la Reflex sunt aerisitoare rapide/mari automate și separatoare de murdărie/nămol pentru sisteme de apă caldă și sisteme de apă de răcire, resp. sisteme ale instalației închise, umplute cu lichid.
Utilizarea trebuie să aibă loc exclusiv în sisteme cu atmosferă închisă rezistente la coroziune, în următoarele medii:
- medii în care nu există apă corozivă.
- medii în care nu există apă agresivă chimic.
- medii în care nu există apă otrăvită.

Pătrunderea oxigenului din atmosferă în sistemul general se va minimiza în mod fiabil. Orice utilizare de alt tip se consideră drept neconformă destinației și duce la pierderea oricărei garanții și răspunderi. Printre condițiile de operare nepermise se numără în special:
- utilizarea cu adaosuri a căror concentrație depășește cantitatea de dozare admisă.
- utilizarea cu substanțe chimice, pentru care nu s-au efectuat verificări privind compatibilitatea cu toate materialele disponibile în sistem.
- utilizarea cu apă care conține glicol în proporție de peste 50%.
- utilizarea cu apă potabilă.
- utilizarea în spații exterioare.
- utilizarea cu uleiuri.
- utilizarea cu medii inflamabile.
- utilizarea cu substanțe care formează spumă.
- utilizarea cu apă distilată.

Întreținere:
În funcție de gradul de murdărie, operatorul trebuie să solicite efectuarea lucrărilor de întreținere la nivelul separatorului cel puțin o dată pe an. Suplimentar, trebuie curățate separatoarele Exdirt și Extwin. Lucrările de întreținere și curățare trebuie documentate.

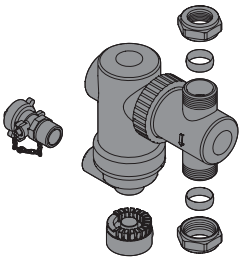
Eliminare ca deșeu:
Respectați prevederile locale pentru valorificarea, respectiv înlăturarea deșeurilor. Produsul nu trebuie eliminat cu gunoiul menajer obișnuit; eliminarea ca deșeu a acestuia trebuie efectuată în mod corespunzător.

Răspundere:
Nu ne asumăm răspunderea și nu oferim garanție în caz de:
- nerespectare a instrucțiunilor.
- montare și/sau exploatare necorespunzătoare.
- montare și/sau exploatare a unui produs defect.
- efectuarea pe cont propriu a modificărilor la nivelul produsului.
- alte operări necorespunzătoare.

I Exdirt Twist Pachet livrare

A

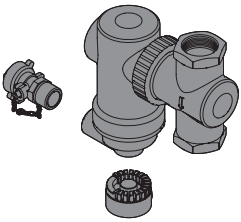
9257300 Ø 22 mm
9257310 Ø 28 mm





B

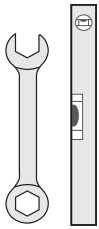
9257320 G ¾"
9257330 G 1"
9257340 G 1¼"
9257350 G 1½"
9257360 G 2"



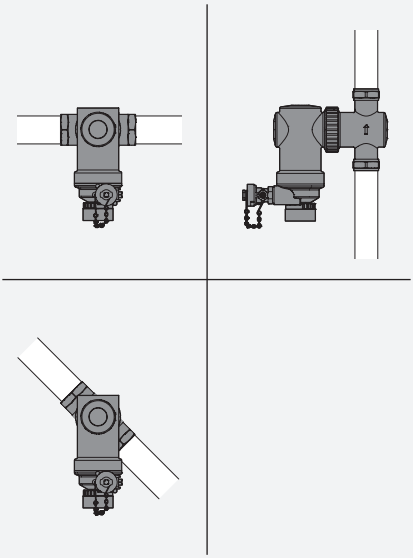


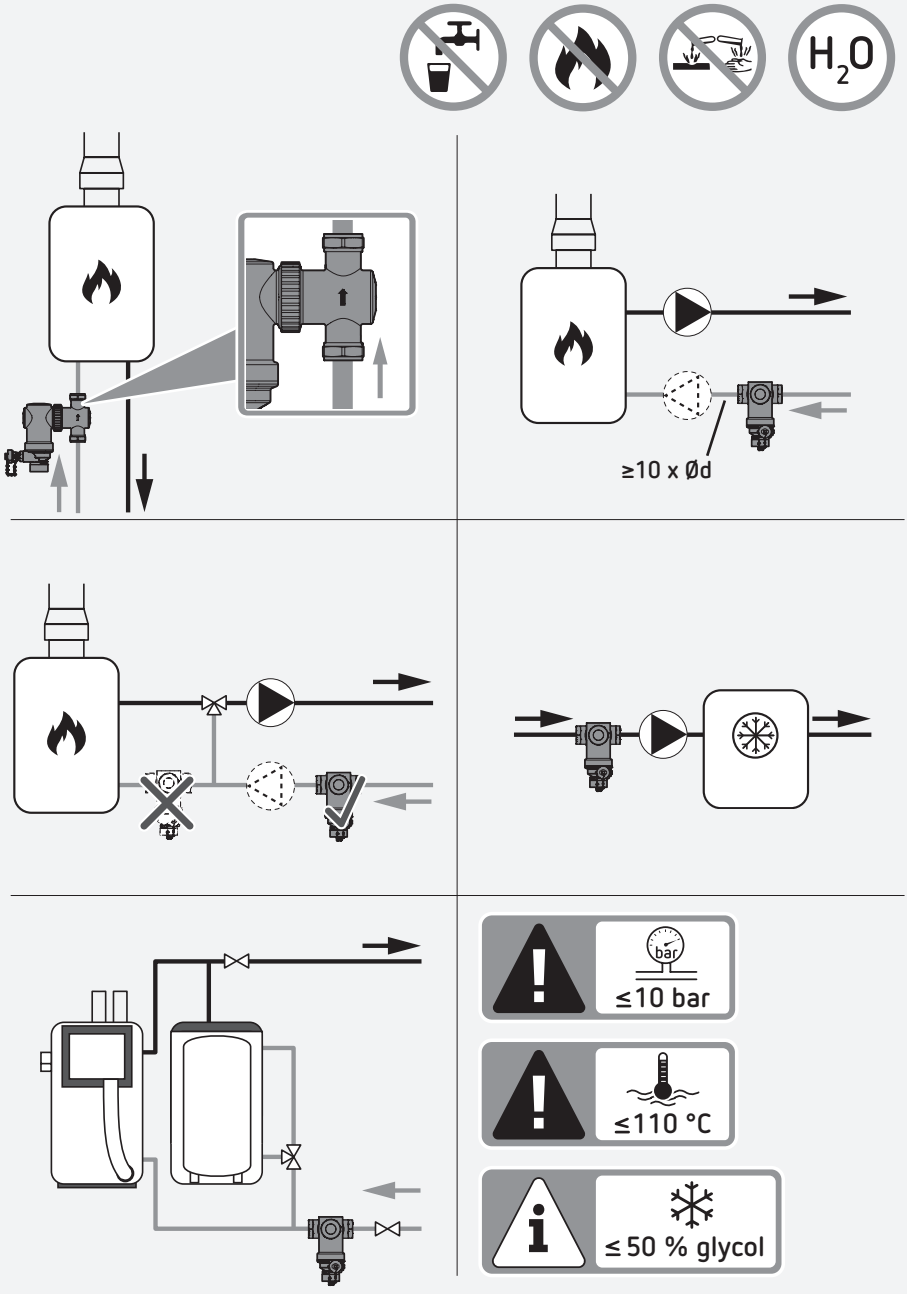
I

Ø 22 mm > **SW35**
Ø 28 mm > **SW41**
G ¾" > **SW32**
G 1" > **SW41**
G 1¼" > **SW55**
G 1½" > **SW55**
G 2" > **SW70**







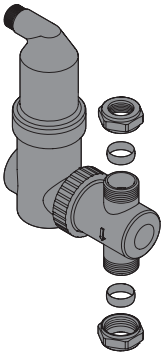

H2O
≥10 x Ød
bar
≤10 bar
≤110 °C
≤ 50 % glycol

II Exvoid Twist Pachet livrare

A

9257000 Ø 22 mm
9257210 Ø 28 mm

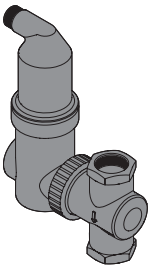




B

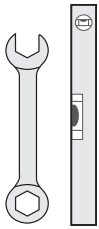
9257220 G ¾"
9257230 G 1"
9257240 G 1¼"
9257250 G 1½"
9257260 G 2"



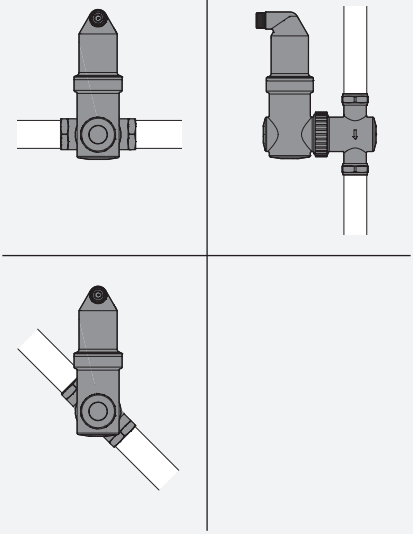


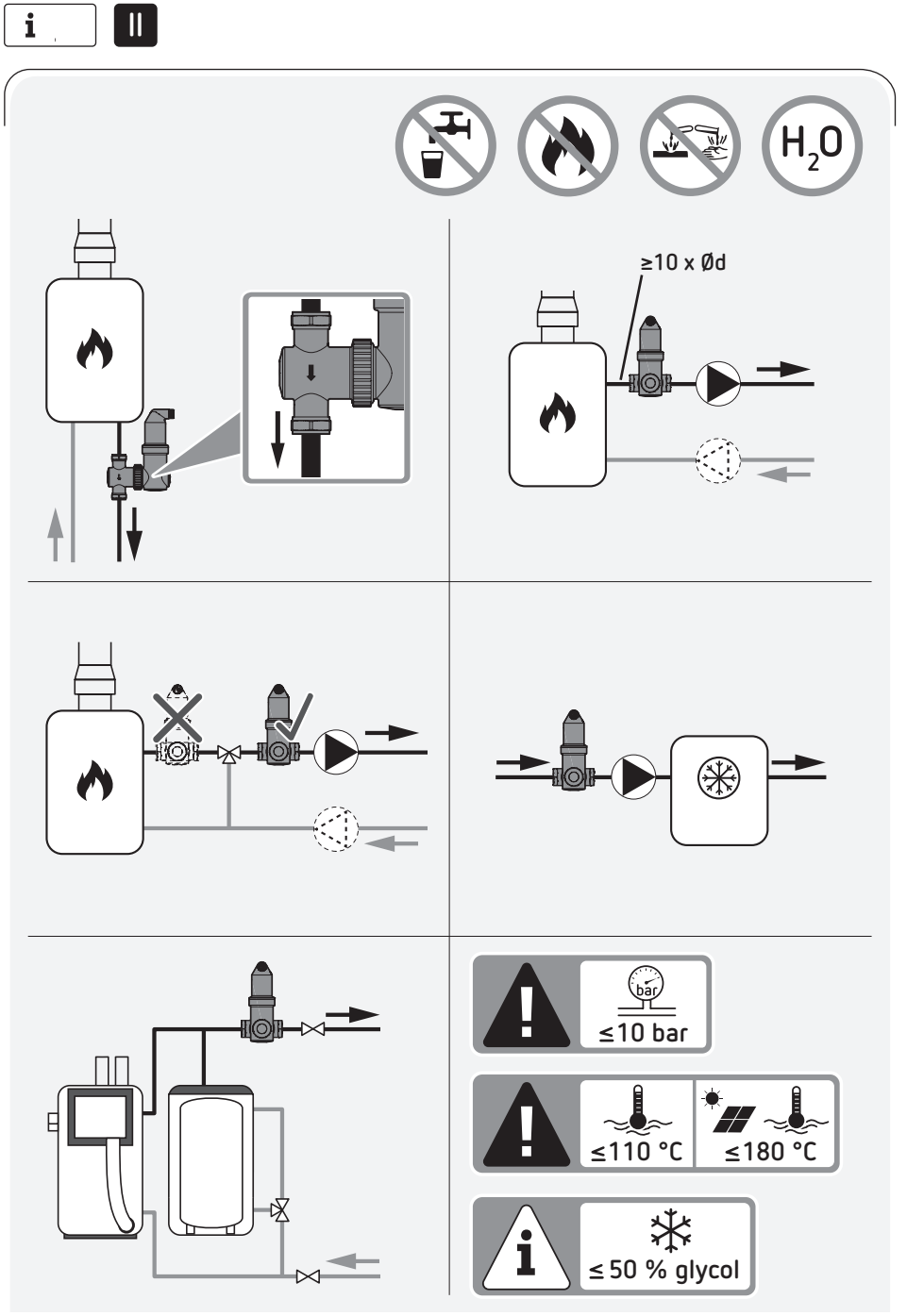
II

Ø 22 mm > **SW35**
Ø 28 mm > **SW41**
G ¾" > **SW32**
G 1" > **SW41**
G 1¼" > **SW55**
G 1½" > **SW55**
G 2" > **SW70**







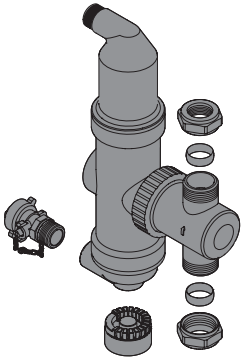

H2O
≥10 x Ød
bar
≤10 bar
≤110 °C
≤180 °C
≤ 50 % glycol

Extwin Twist Pachet livrare

A

9257100 Ø 22 mm
9257110 Ø 28 mm

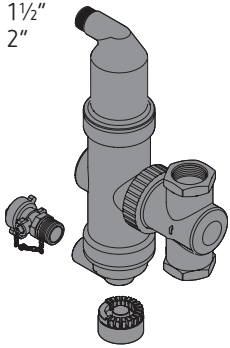




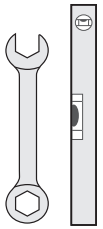
B

9257120 G ¾"
9257130 G 1"
9257140 G 1¼"
9257150 G 1½"
9257160 G 2"

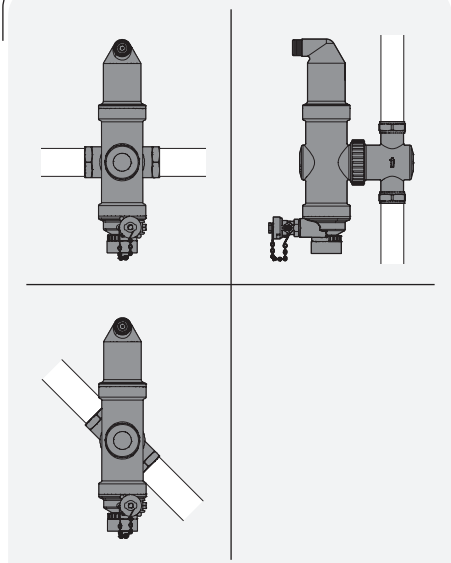


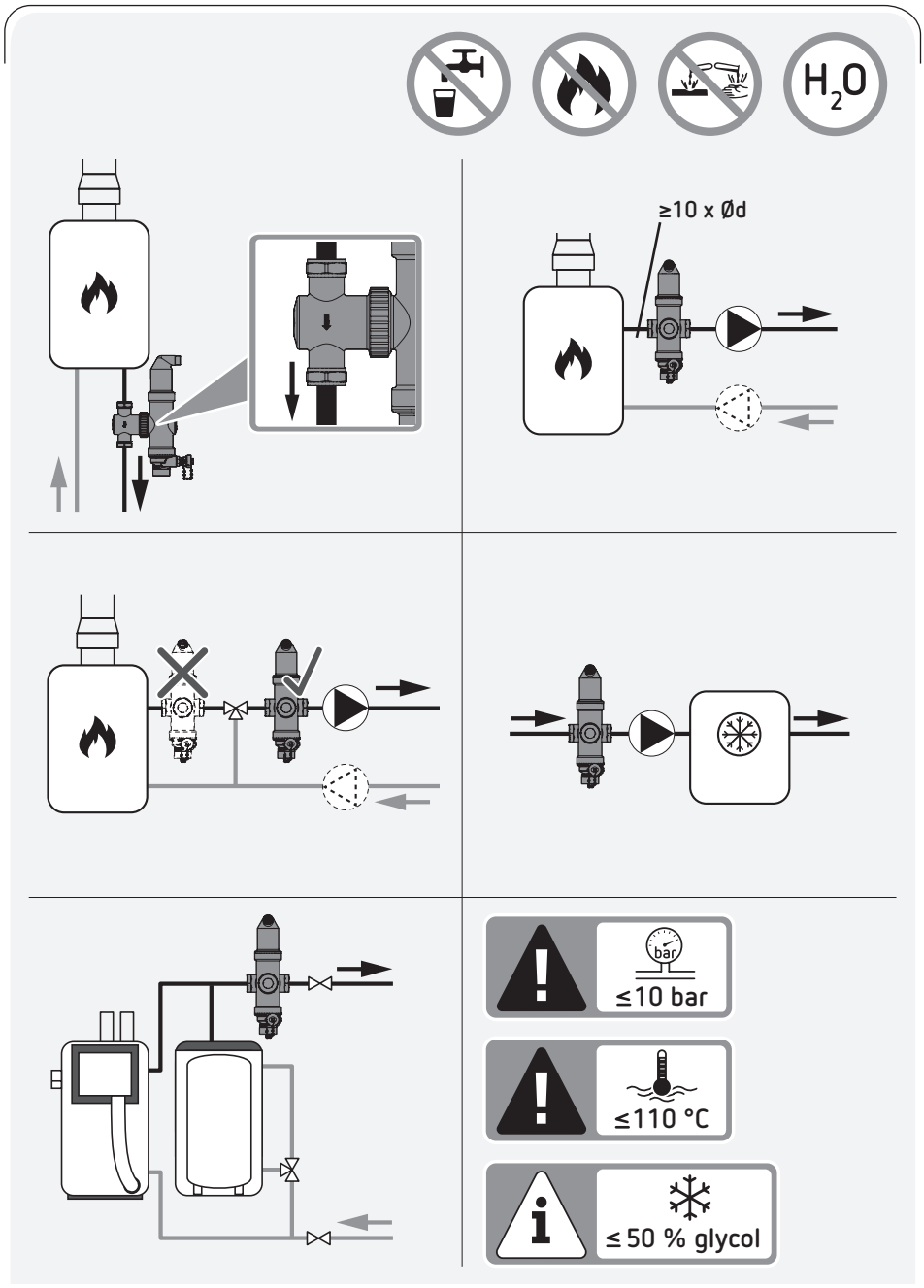


Ø 22 mm > **SW35**
Ø 28 mm > **SW41**
G ¾" > **SW32**
G 1" > **SW41**
G 1¼" > **SW55**
G 1½" > **SW55**
G 2" > **SW70**



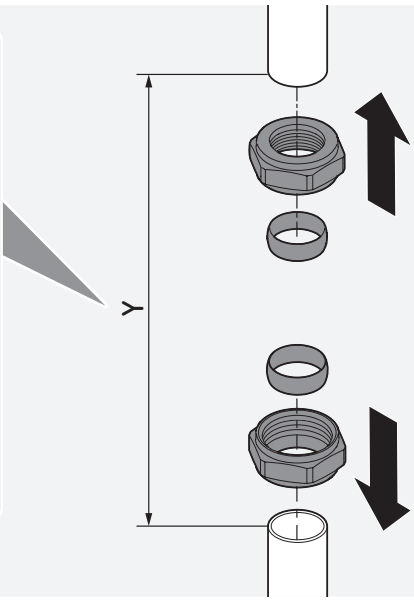




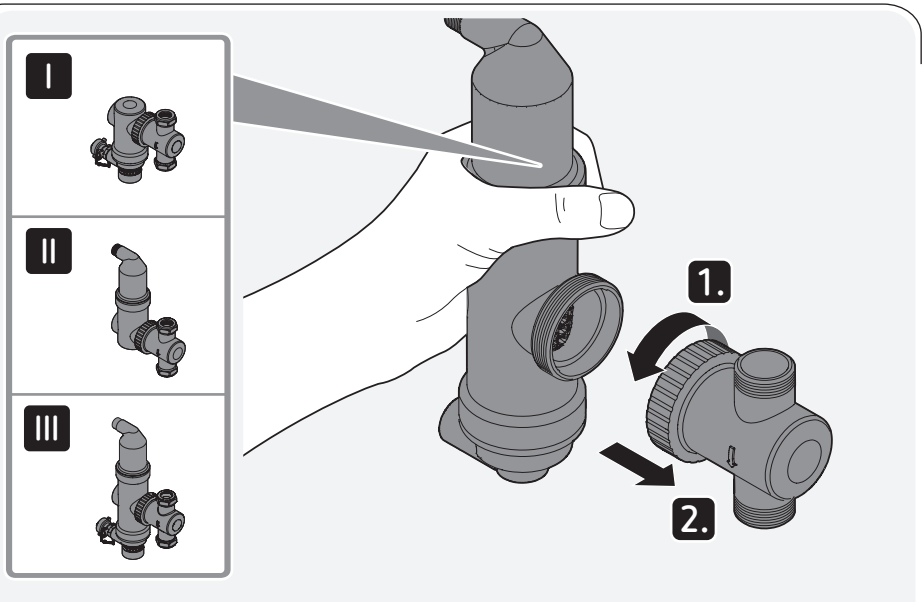

H2O
≥10 x Ød
bar
≤10 bar
≤110 °C
≤ 50 % glycol

01 I II III A Montaj

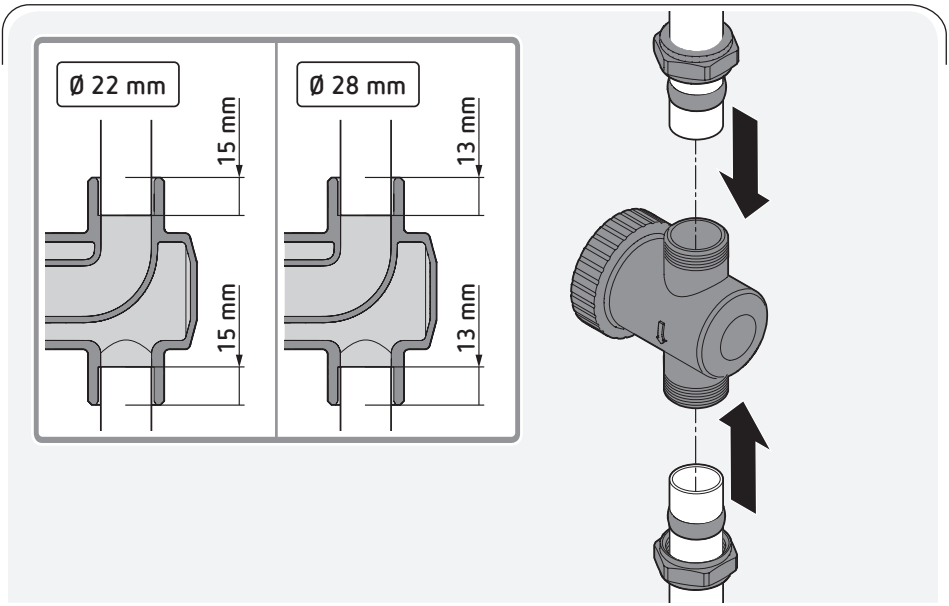
I	Y
Ø 22 mm	~ 108 mm
Ø 28 mm	~ 111 mm
II	**Y**
Ø 22 mm	~ 108 mm
Ø 28 mm	~ 111 mm
III	**Y**
Ø 22 mm	~ 108 mm
Ø 28 mm	~ 111 mm



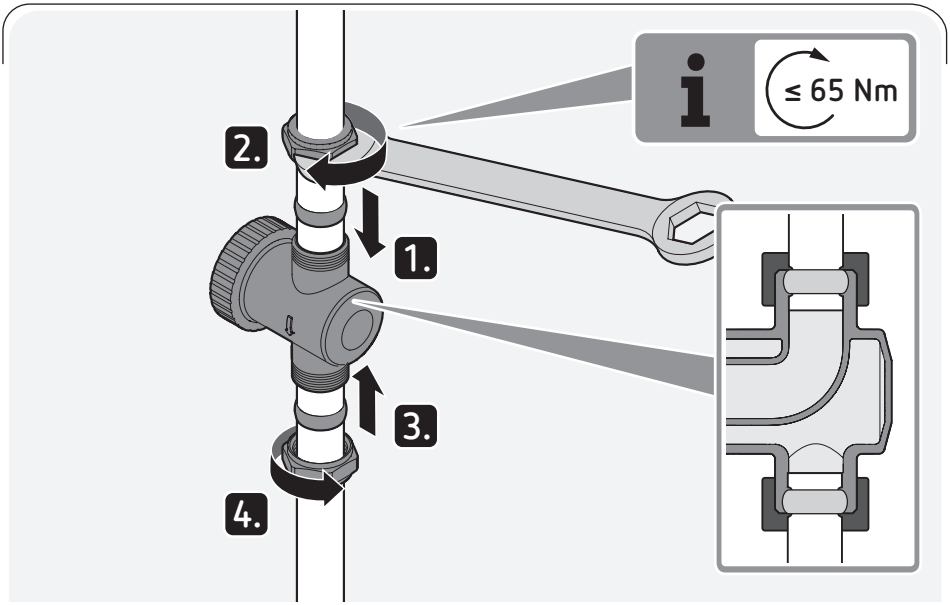
02 I II III A Montaj



03 I II III A Montaj

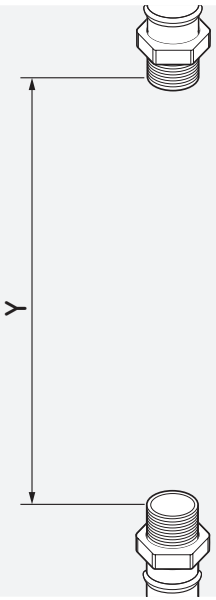


04 I II III A Montaj

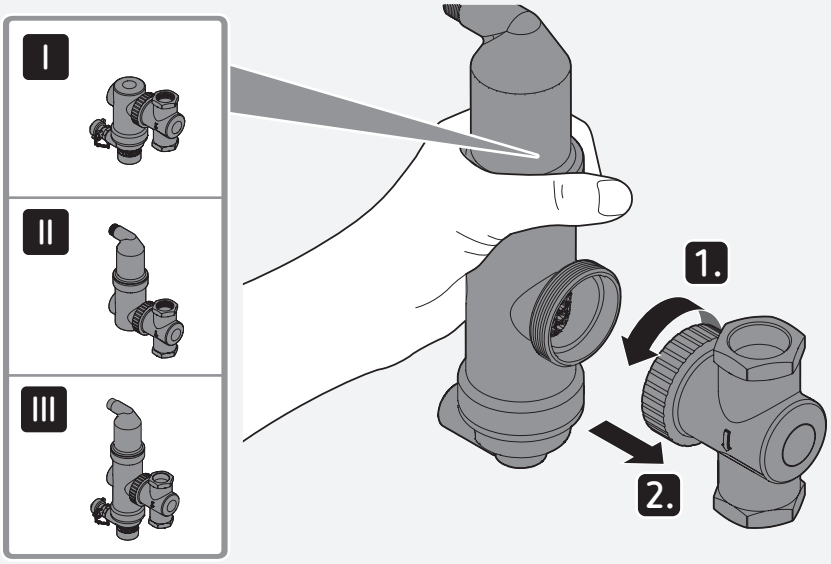


05 I II III B **Montaj**

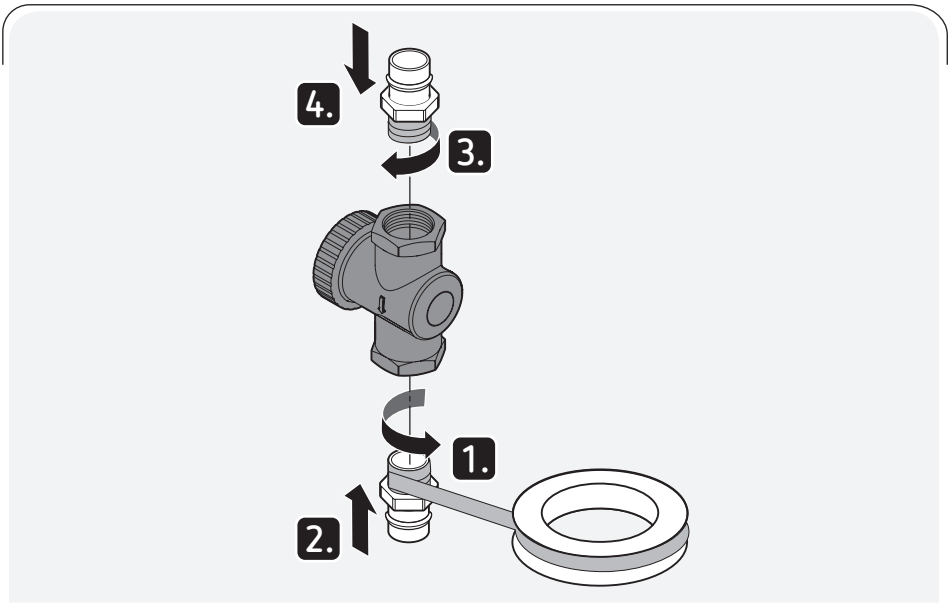
I II III	Y
G ¾"	~ 85 mm
G 1"	~ 100 mm
G 1¼"	~ 100 mm
G 1½"	~ 100 mm
G 2"	~ 140 mm



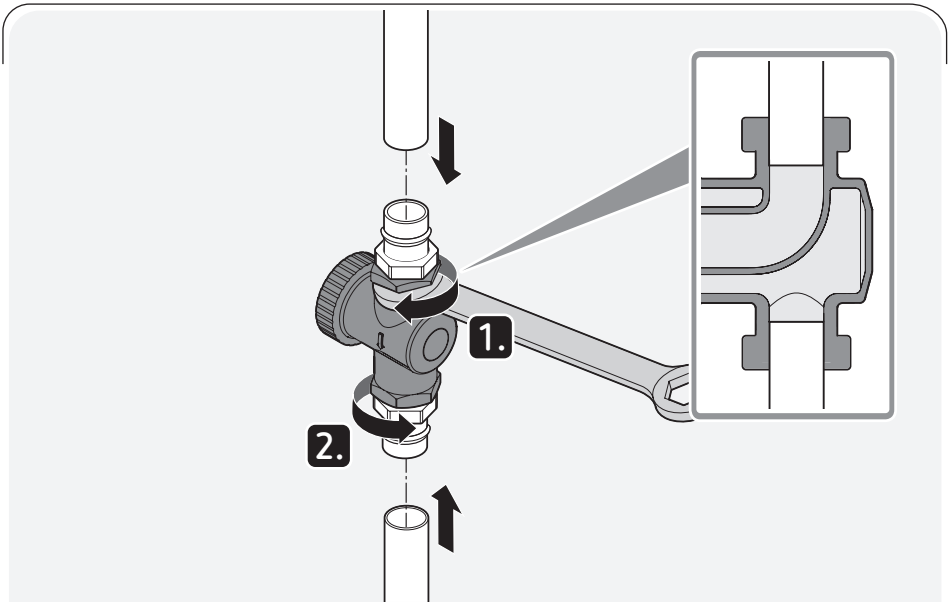
06 I II III B **Montaj**



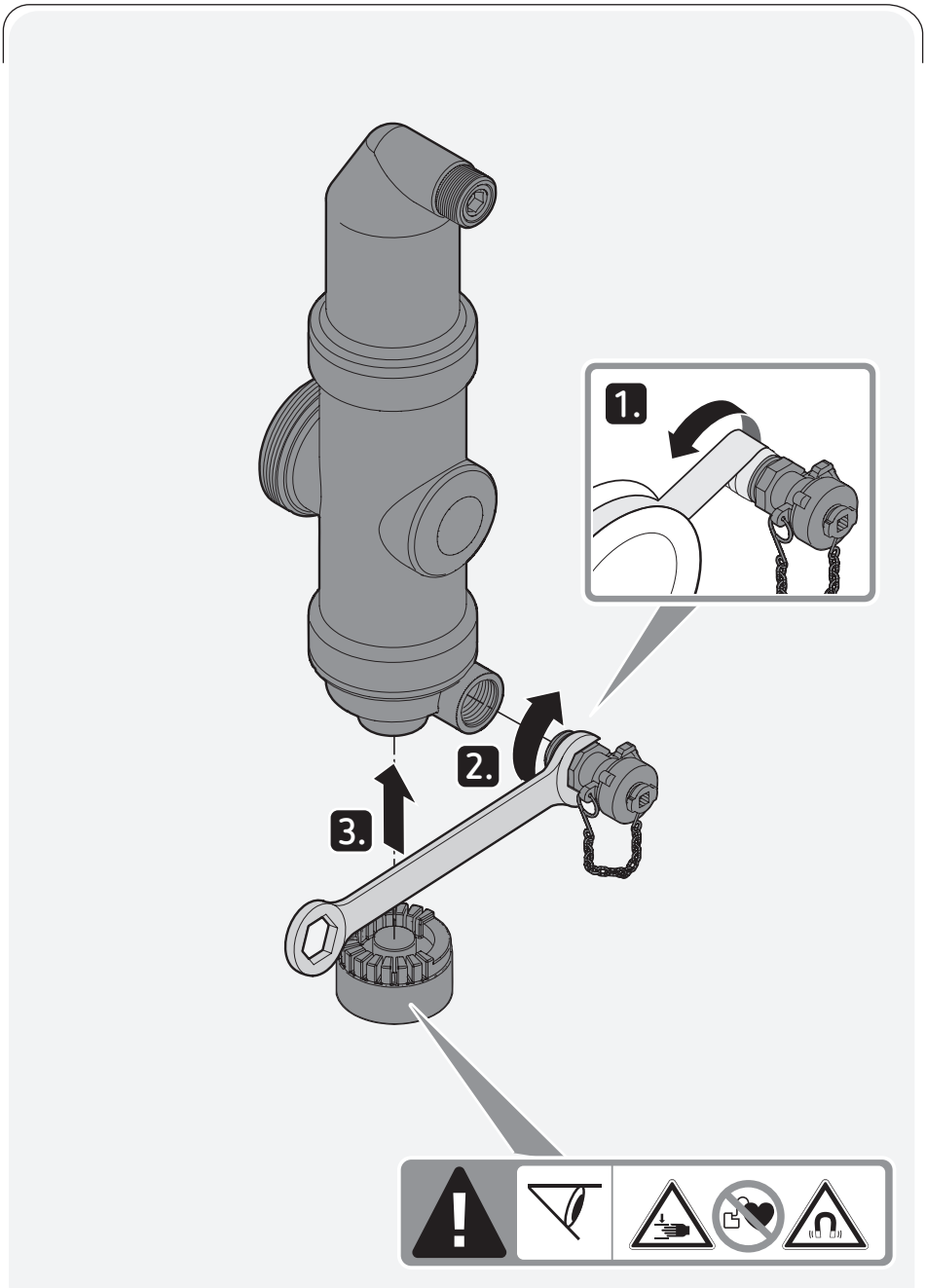
07 I II III B **Montaj**



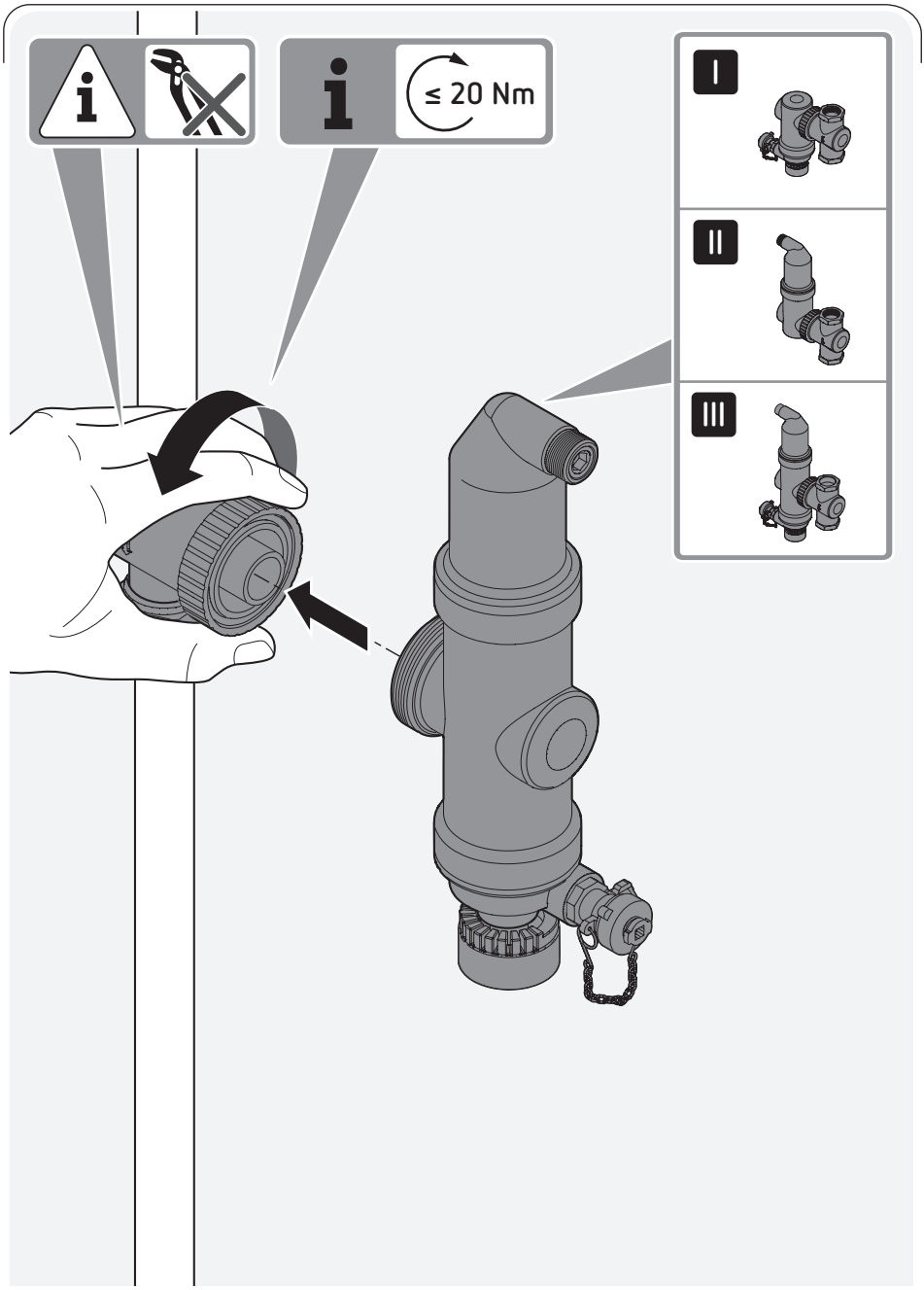
08 I II III B **Montaj**



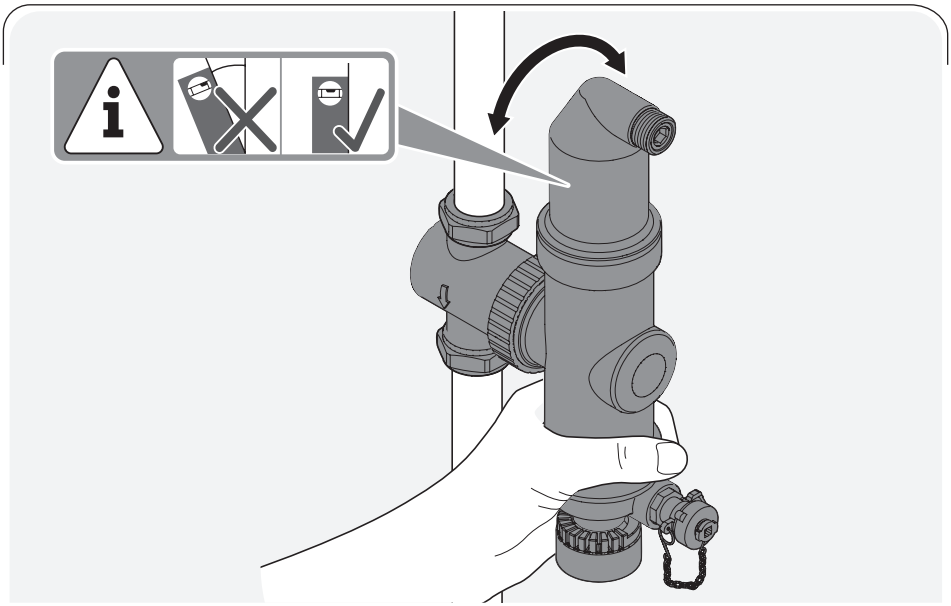
Montaj



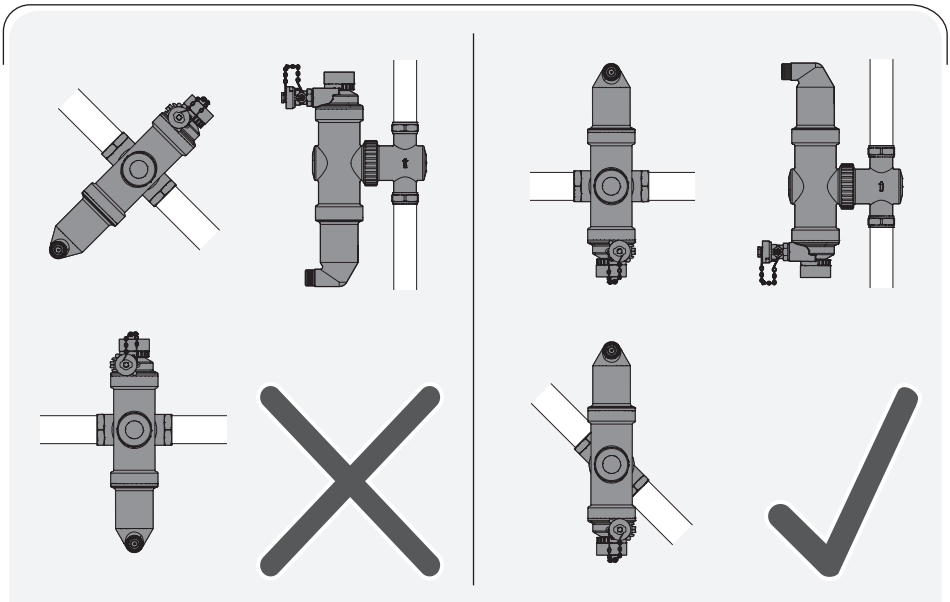
10 I II III A B **Montaj**



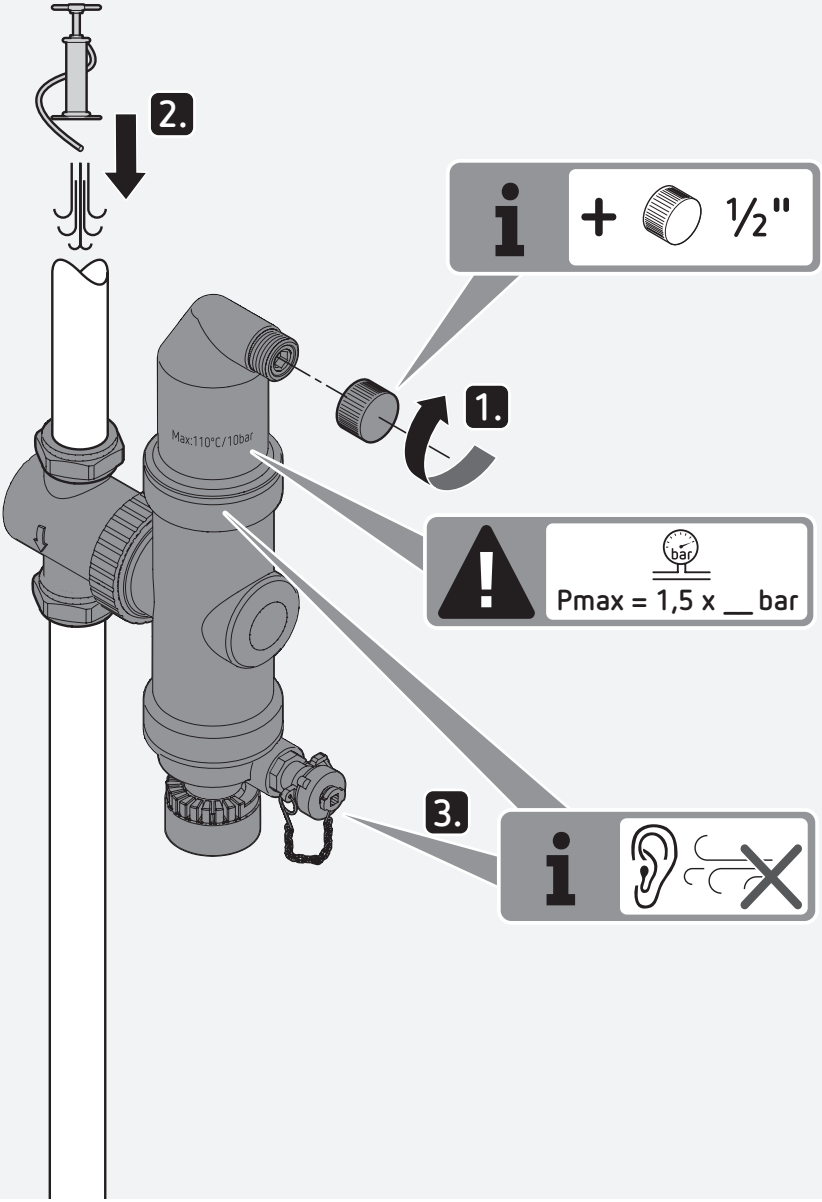
11 I II III A B **Montaj**



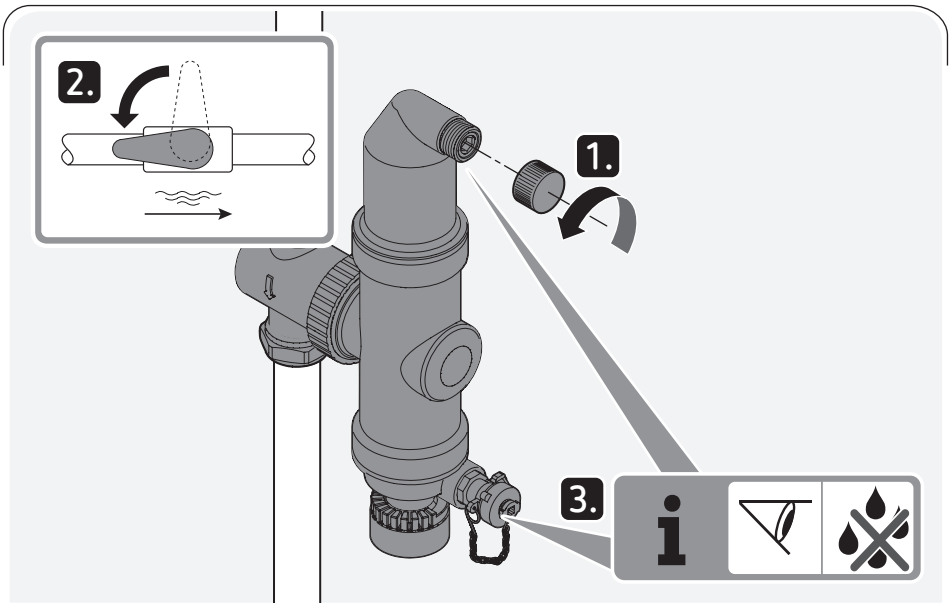
i I II III A B



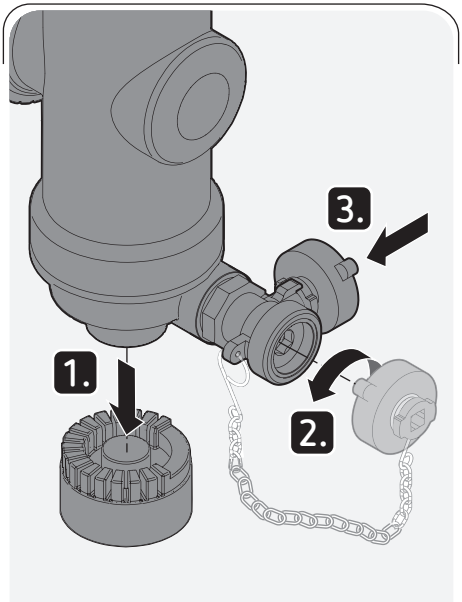
Punere în funcțiune



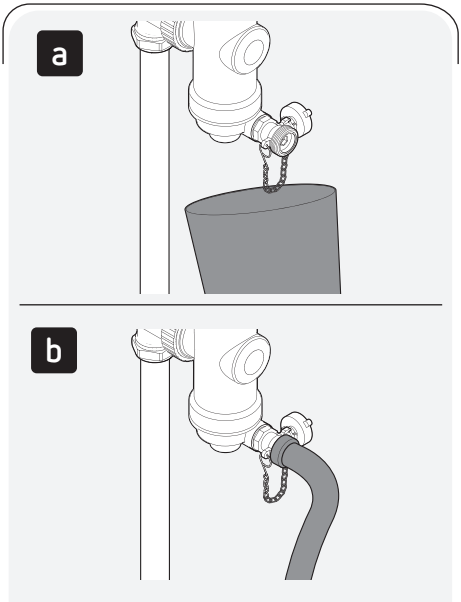
02 I II III A B Punere în funcțiune



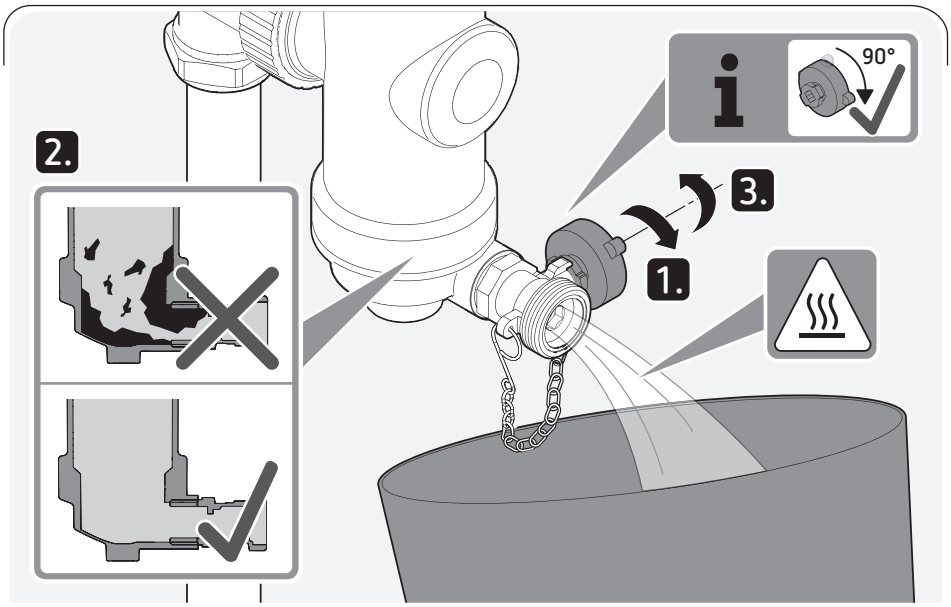
01 I III A B



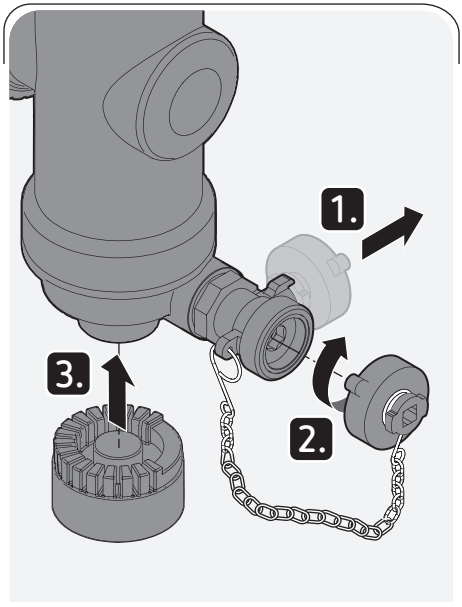
02 I III A B



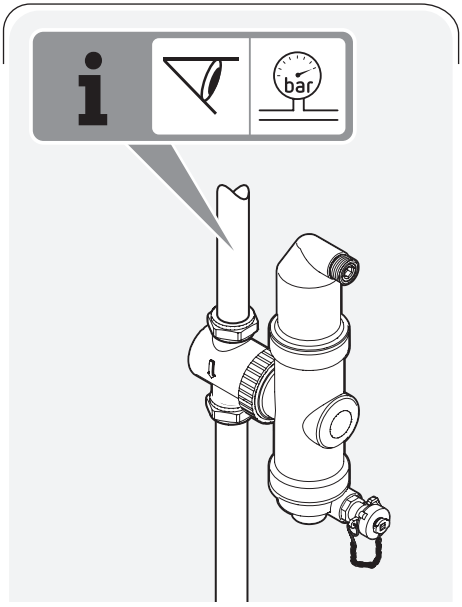
03 I III A B Îngrijire și întreținere



04 I III A B



05 I III A B



RO **Download și service**

Puteți descărca documentele actuale și versiunile în mai multe limbi ale declarației de conformitate cu ajutorul linkului sau a codului QR.
https://www.reflex-winkelmann.com/en/the-company/company-quality/conformity-and-standards/

www.reflex.de/en

reflex
Thinking solutions.

Reflex Winkelmann GmbH

Reprezentanța pentru România
Str. Soveja nr.111-113, București, sector 1
www.reflex-romania.ro

www.reflex.de

SI1911int / 11 – 19
Sach-Nr. 9127612
Sub rezerva modificărilor tehnice