



Monterings- og brugsvejledning
3N1

Kogende vandhane (98° C)



Tillykke med dit nye Insinkerator produkt

Vigtigt! Læs denne vejledning godt igennem. Gem denne vejledning, hvis du får brug for den på et senere tidspunkt.

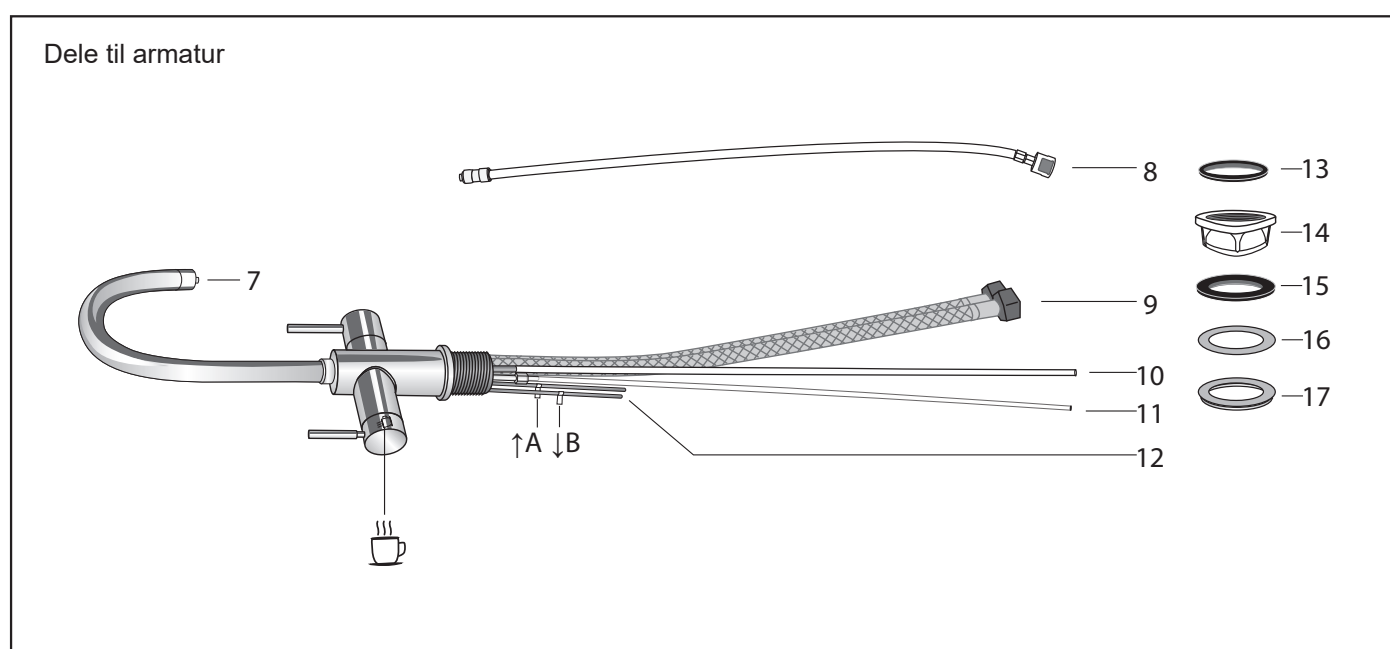
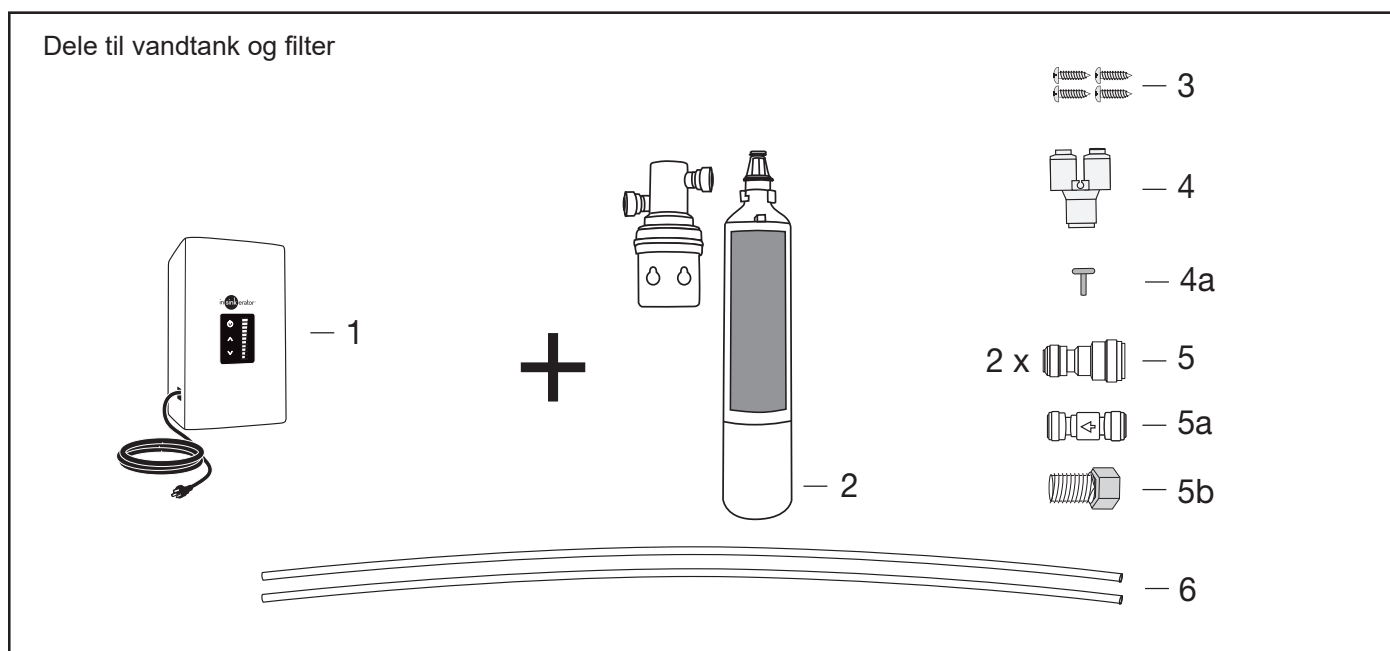
Den kogende vandhane (98° C) fra Insinkerator er et pålideligt produkt, som tilbyder din husholdning mange års problemfri anvendelse. Med 3N1 fra Insinkerator kan du på et øjeblik få 98° C varmt vand direkte fra dit køkkenarmatur. Dette produkt er kun beregnet til husholdningsbrug.

God fornøjelse!

Indholdsfortegnelse

1. I denne pakke	side 2
2. Hvad du bør vide, inden du begynder	side 3
3. Hvad du skal bruge for at komme i gang	side 3
4. Den færdige installation	side 3
5. Sikkerhedsinformation	side 4
6. Sådan installerer du	side 5
7. Vedligeholdelse og brug	side 9
Indstilling af termostaten	side 9
Udskiftning af filter	side 9
Daglig rengøring af armaturet	side 9
Rengøring af perlator	side 10
Udskiftning af keramisk kartusche	side 11
8. Fejlfinding	side 12
9. Noter	side 13

I denne pakke



Dele

- | | | | |
|-----|--|-----|---|
| 1. | Vandtank (stiktype: Schuko-stik) | 8. | Tilslutningsslange mellem ↓B-rør og tank |
| 2. | Filterholder og filter | 9. | Armerede tilslutningsslanger til varmt/koldt vand |
| 3. | 19 mm skruer (4 stk.) | 10. | Gummislange til tank (tyk slange) |
| 4. | Y-Quick Connector | 11. | Gummislange til tank (tynd slange) |
| 4a. | Prop til Y-Quick Connector | 12. | Kobberør mærket ↑A og ↓B |
| 5. | Quick Connector (bruges typisk til installation uden for Europa) | 13. | Gummipakning |
| 5a. | Tilbageløbsventil | 14. | Stabiliseringsplade |
| 5b. | 1/2" nippel / 3/8" lynkobling | 15. | Gummipakning |
| 6. | Tilslutningsslanger til filterholder | 16. | Metal o-ring |
| 7. | Perlatorhylster, 3N1 perlator og gummipakning | 17. | Metal gevindring |

Hvad du bør vide, inden du begynder

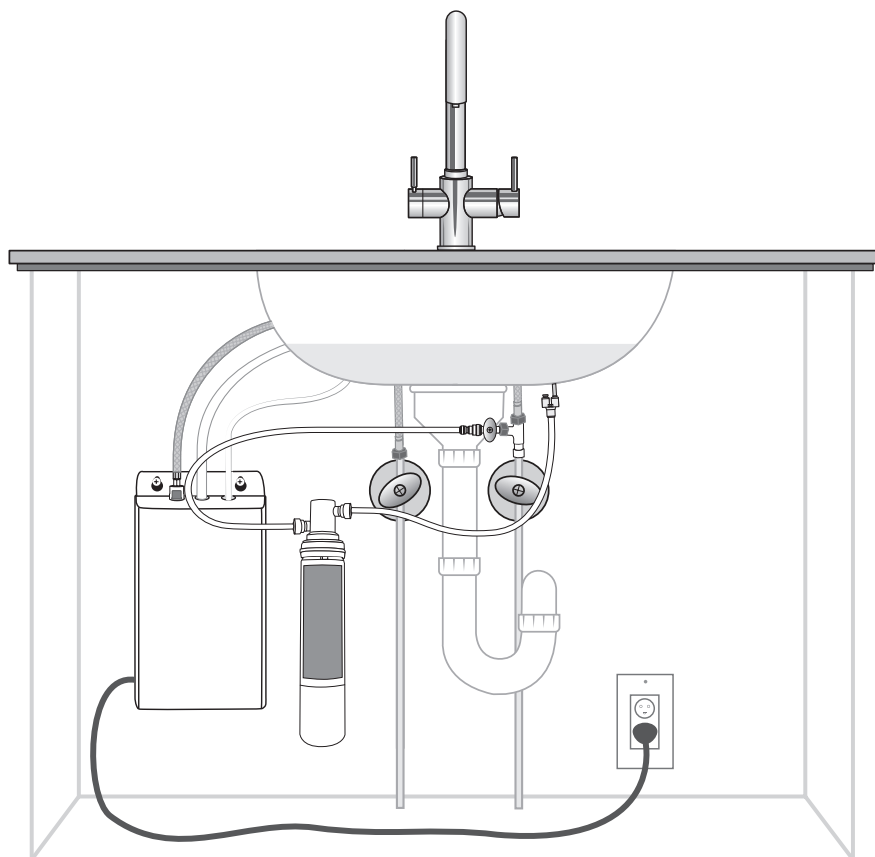
- Vi anbefaler, at du benytter dig af en autoriseret installatør til monteringen.
- For sikker installation og brug af din nye kogende vandhane (98° C), beder vi dig læse denne monterings- og brugsvejledning grundigt igennem inden montering. Husk at gemme vejledningen til senere brug.
- Dine ballofixer skal kunne lukke for vandtilslutningen (både varmt og koldt).
- Inden montering af systemet skal du huske at gennemskylle dine vandrør (til koldt og varmt vand).
- Sørg for at tilslutningsslangerne mellem armatur, tank og filter kan nå hinanden, inden du begynder at montere.
- Der skal påmonteres et T-stykke med ½" muffe på din koldt vandstilførsel.
- Strømforbrug: 1300W.
- Strømforsyning: 220 – 240V + jord (medleveret stiktype: Schuko-stik).
- Vandtrykket i boligen skal ligge på 1,7 – 8,6 bar.
- Hanehul i køkkenvask/bordplade skal være Ø 35 mm.

Hvad du skal bruge for at komme i gang

Nødvendigt udstyr:

- T-stykke med ½" muffe
- Ballofixer der kan lukke for vandet (varmt og koldt)
- Svensknøgle/polygriptang
- Hobbykniv
- Skruetrækker til Phillipsskruer
- Blyant
- Målebånd
- Vaterpas
- Boremaskine og 3 mm bor

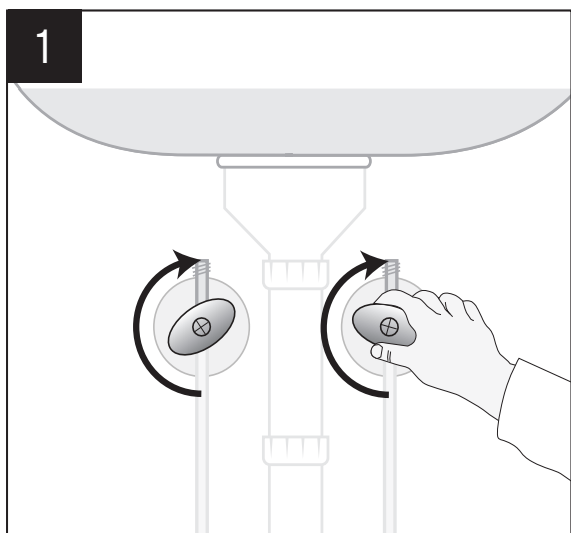
Den færdige installation



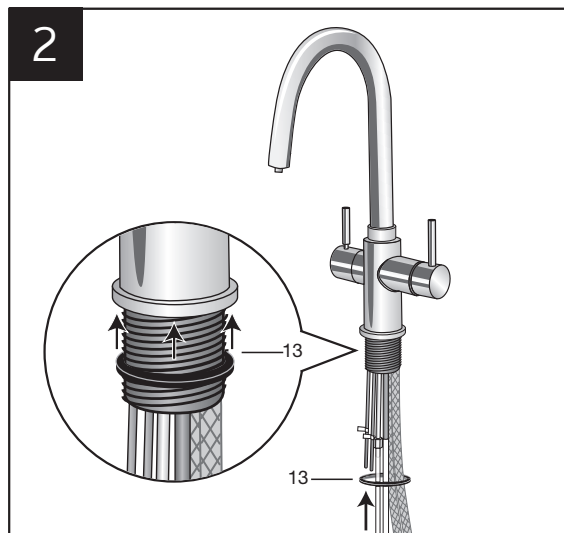
Sikkerhedsinformation

- Før systemet tages i brug skal alle dele være monteret korrekt.
- Afbryd strømmen inden du installerer eller servicerer systemet.
- Systemet må ikke installeres i udendørs omgivelser.
- For al ledningsføring gælder Sikkerhedsstyrelsens love og regler om el.
- Der må ikke påsættes jordforbundet ledning til vand- og gasforsyningsrør.
- Det kan forårsage elektrisk stød hvis ikke det elektriske udstyr er tilsluttet korrekt.
- Er den strømførende ledning beskadiget, skal den udskiftes af en fagmand.
- Hvis temperaturen i boligen falder til under 4° C (fx i et sommerhus), kan tanken risikere at fryse til. For at undgå dette skal du lukke for vandtilslutningen (koldt og varmt), fjerne filteret og tømme tank og slanger for vand.
- Når du installerer filterholderen, **skal** du bruge medfølgende slanger (se pkt. 6 i oversigten over medfølgende dele på s. 2). Faste rør må ikke anvendes!
- Sørg for regelmæssigt at tjekke systemet for evt. vandlækager. Hvis du finder utætheder, kontakt da din autoriserede installatør.
- For at undgå fugtskader i forbindelse med evt. vandlækager, anbefaler vi, at dit vaskeskab udstyres med en drypbakke.
- Tanken er produceret i rustfrit stål, men andre faktorer (såsom vandrørføring) kan afgive rust i vandet. Dette er uden for producentens kontrol.
- Når vandet i tanken varmes op, kan der forekomme boblende/rislende lyde. Dette er helt normalt.
- Filteret skal skiftes minimum hver 6. måned for at virke optimalt. Skift også filteret, hvis du oplever en mærkbar reduktion af vandgennemstrømningen fra køkkenarmaturet. Skiftes filteret ikke regelmæssigt, kan det resultere i vandlækager og fugtskader. Se vejledning på s. 9.
- Vi anbefaler, at du ikke lader små børn betjene systemet, da vi har med op til 98° C varmt vand at gøre. Armaturet er udstyret med en børnesikring, der sikrer, at der ikke kan åbnes u hensigtsmæssigt for det 98° C varme vand. Armaturet er endvidere udstyret med en fjedersikring, der lukker for det 98° C varme vand, når man slipper grebet.
- Ved brug af andre armaturer og monteringsdele end medleveret, bortfalder reklamationsretten.
- Har du spørgsmål til eller problemer med dit system, kontakt da din autoriserede installatør.
- El-skrot må ikke bortskaffes som usorteret husholdningsaffald. I henhold til EU-direktiv 2004/108/EC om elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE), implementeret i dansk lovgivning, skal el-skrot bortskaffes adskilt fra det almindelige husholdningsaffald via indsamlingsstederne. Når systemet – eller dele af systemet – er udtjent, skal det bortskaffes. Husk at sortere delene efter din kommunes anvisning. Stort set alt i systemet kan genbruges. andersen & nielsen as er medlem af WEEE-ordningen.
- Du har 2 års reklamationsret på din vandtank og kogende vandhane (98° C). Reklamationsretten er forudsat, at du har anvendt medfølgende Insinkerator filter på din tank, og at du har udskiftet filteret som anvist i denne monteringsvejledning. Se vejledning på s. 9.
- For yderligere information om reklamation og generelle servicebetingelser, besøg www.ankokken.dk/betingelser.

Sådan installerer du

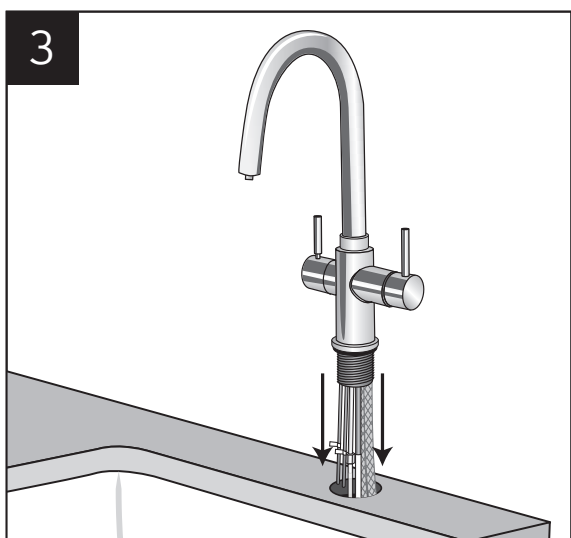


Luk for dine ballofixer (varmt og koldt vand).

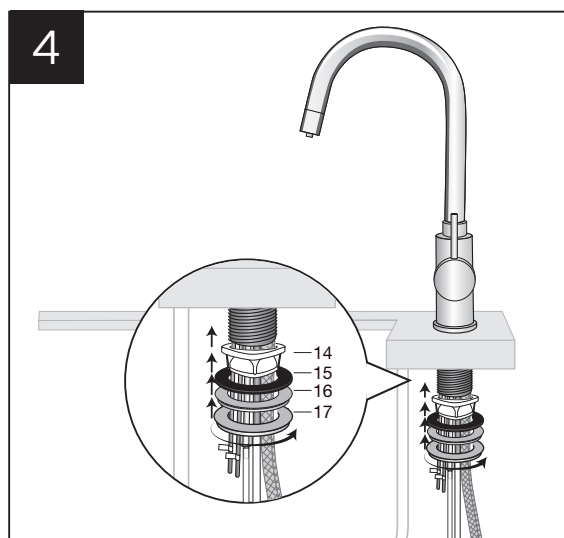


Sæt gummipakningen på som vist på illustrationen.

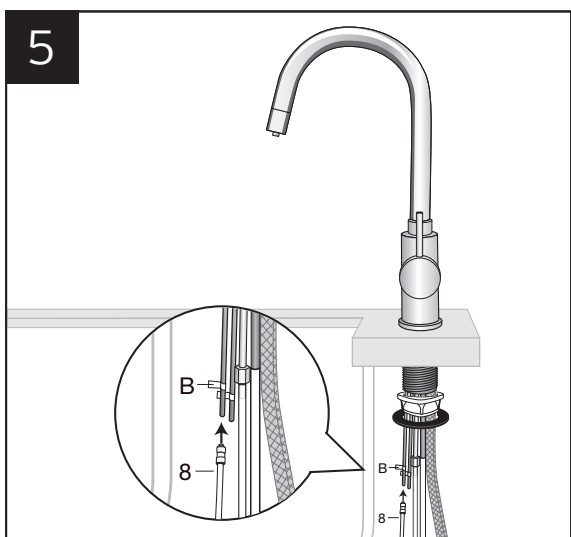
OBS: Du må ikke knække kobberørene eller de armerede tilslutningslanger under monteringen.



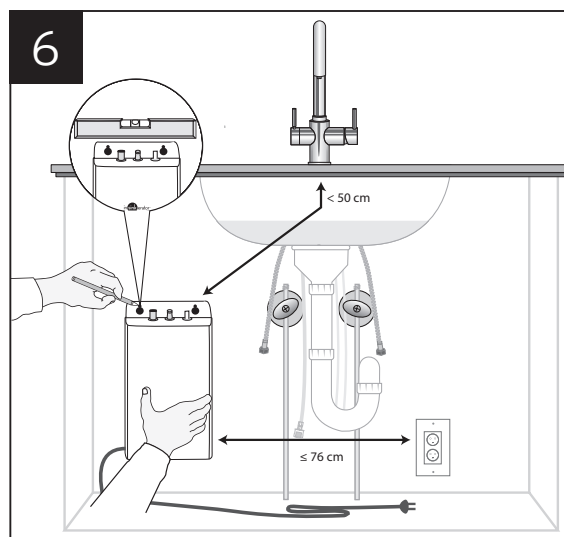
Placer armaturet i et Ø 35 mm hanehul.



Sæt stabiliseringsplade, gummipakning, metal o-ring og metal gevinding på armaturet i rækkefølgen vist på illustrationen. Spænd til så armaturet sidder godt fast.

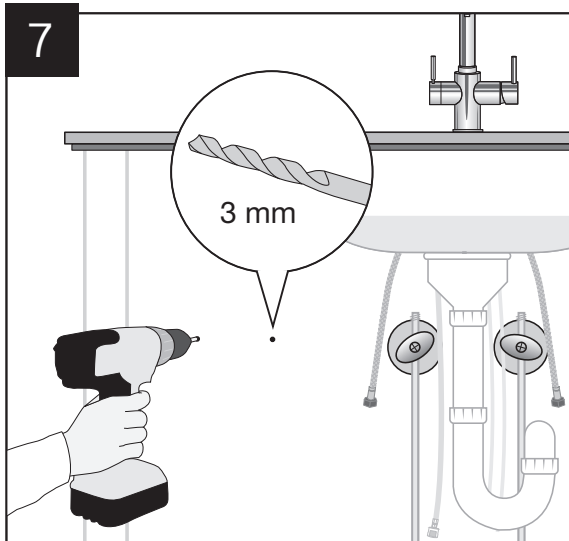


Tilslutningsslangen skubbes på kobberøret mærket ↓B.

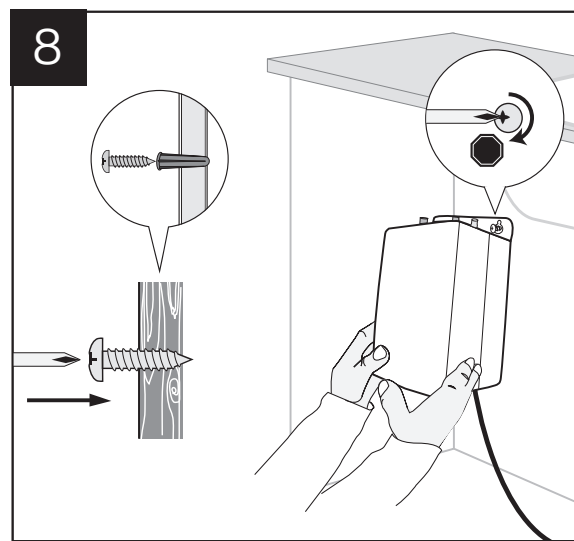


Marker hvor tanken skal placeres på bagvæggen i køkkenskabet. Tanken skal placeres inden for 50 cm fra armaturet, så tilslutningslangerne kan nå, og inden for 76 cm fra en stikkontakt, så ledningen kan nå.

OBS: Tilslut ikke tanken til strøm endnu. Ledning og tilslutningslanger må ikke forlænges!

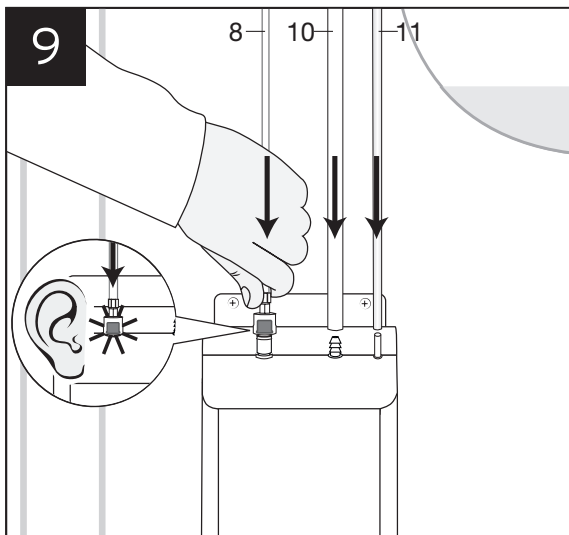


Forbor 2 huller med et 3 mm bor hvis bagvæggen i dit køkkenskab er lavet af træ/spånplade. Er bagvæggen af mursten, beton eller lign. hårdere materiale, brug da bor, skruer og rawplugs passende til opgaven.

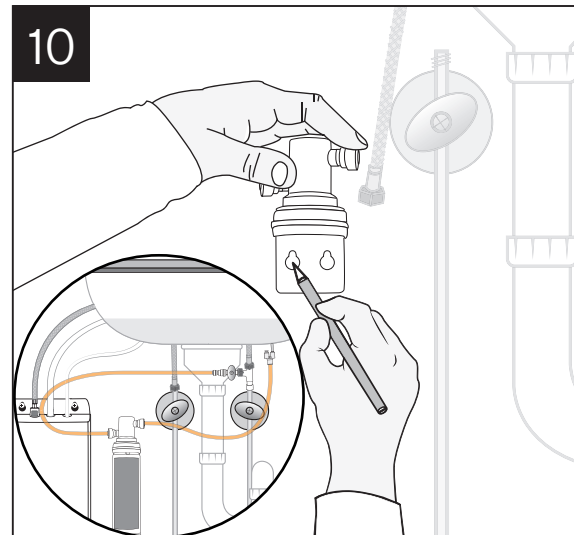


Monter skruerne i bagvæggen (brug evt. rawplugs). Lad et lille stykke af skruerne stikke ud af væggen til at hænge tanken på.

OBS: Vær opmærksom på, at tanken indeholder 2,5 liter vand - så vær sikker på, at bagvæggen i dit køkkenskab kan bære vægten.

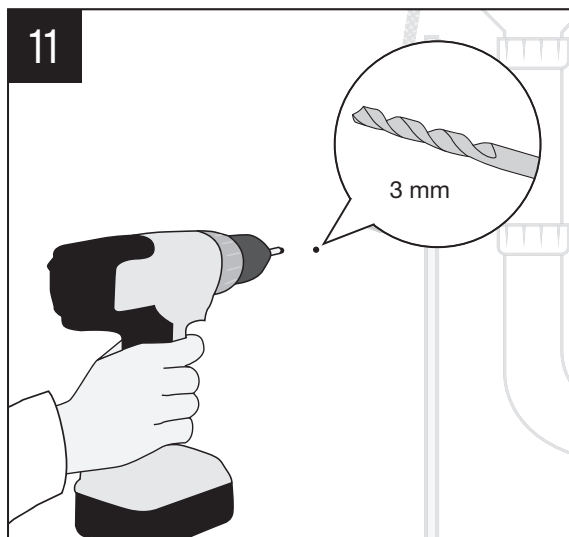


Tilslutningsslangerne monteres på tankens studer som vist på illustrationen. Den ene giver et lille klik, når den er fastmonteret. Gummislangerne skal blot presses over tankens studer - sørg for at de er helt i bund.

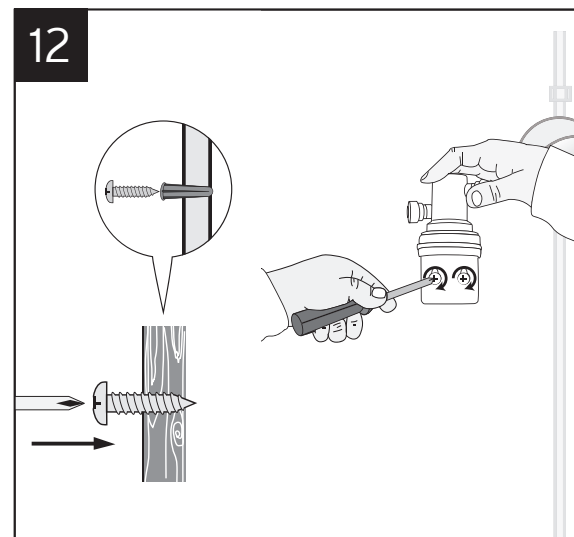


Filterholderen placeres og monteres hensigtsmæssigt på bagvæggen - ligesom med tanken. Sørg for at tilslutningsslangerne kan nå (de farvede slanger i cirklen på illustrationen).

OBS: Tilslutningsslangerne er bøjelige, men du må ikke knække dem!

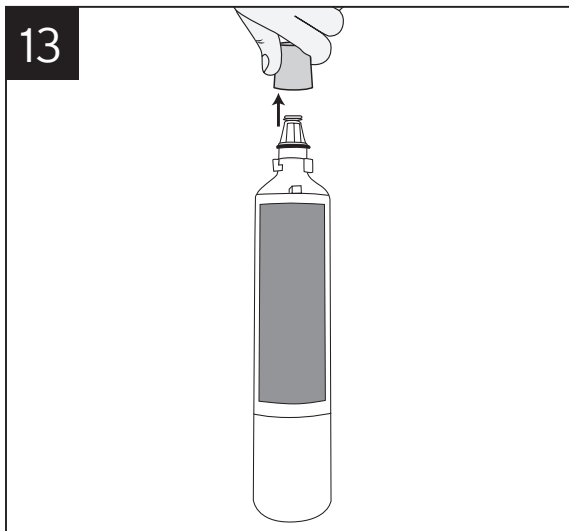


Forbor 2 huller med et 3 mm bor hvis bagvæggen i dit køkkenskab er lavet af træ/spånplade. Er bagvæggen af mursten, beton eller lign. hårdere materiale, brug da bor, skruer og rawplugs passende til opgaven.

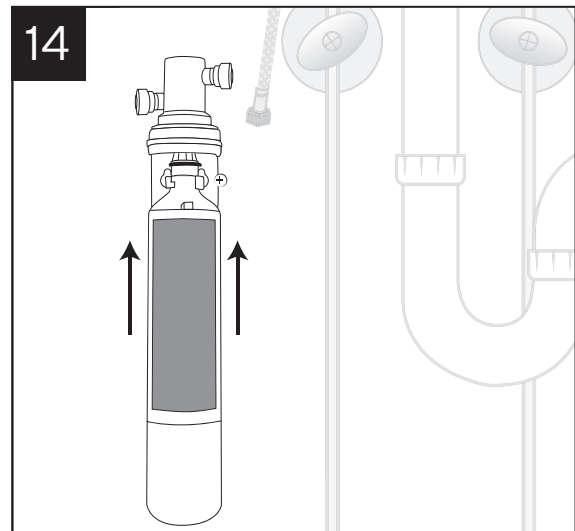


Monter skruerne i bagvæggen (brug evt. rawplugs). Lad et lille stykke af skruerne stikke ud af væggen til at hænge filterholderen på.

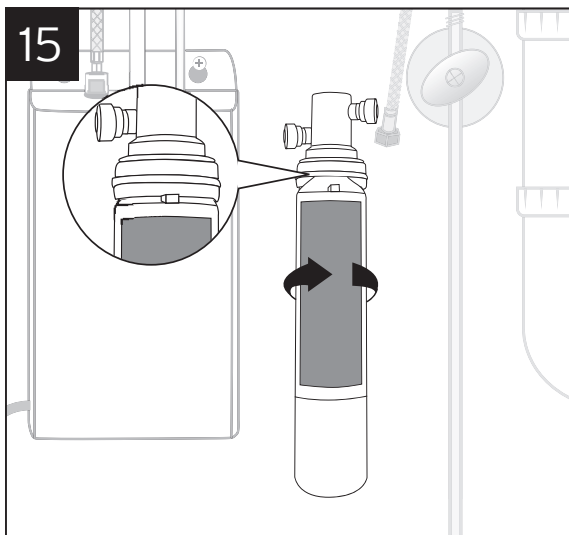
OBS: Vær opmærksom på, at filteret bliver tungere under brug pga. vandindholdet - sørg for at væggen i skabet kan bære.



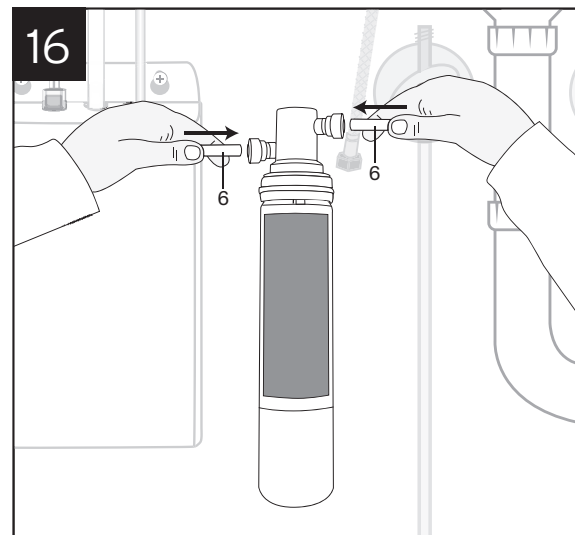
Fjern låget fra filteret.



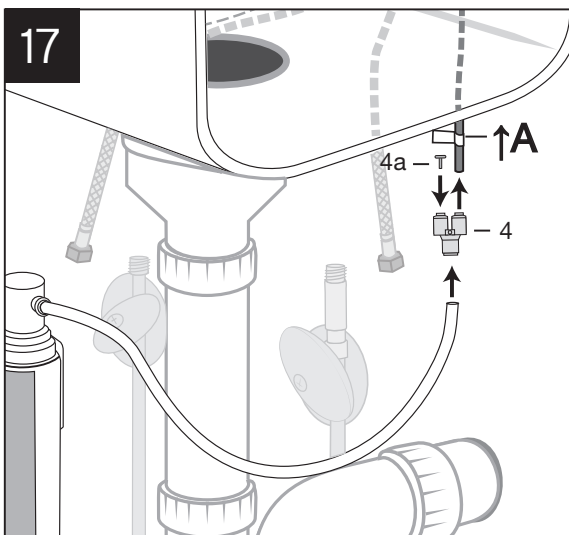
Placer filteret i filterholderen.



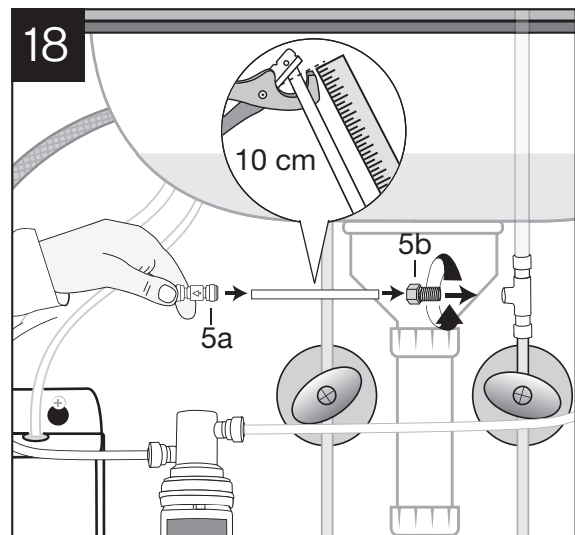
Drej filteret med uret, indtil det sidder fast (ca. 1/4 omdrejning). Vi anbefaler, at du på filterets etikette noterer dig monteringsdatoen - på den måde kan du nemt holde styr på, hvornår det er tid til at skifte filteret.



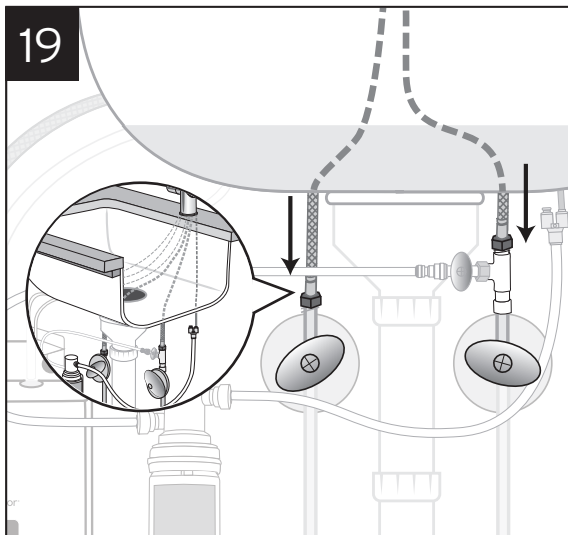
Skub tilslutningsslangerne ind i filterholderen - sørg for at de er helt i bund.



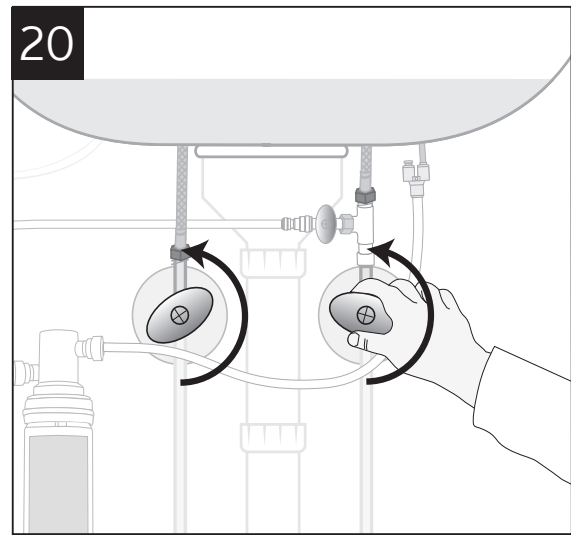
Sæt proppen til Y-Quick Connectoren i det ene hul på Y-Quick Connectoren (det er lige meget hvilket). Monter tilslutningsslangen (den der sidder øverst oppe på filterholderen) på kobberøret mærket ↑A ved hjælp af Y-Quick Connectoren. Sørg for at alle dele er skubbet godt på plads.



Klip et stykke af tilslutningsslangen (den der sidder nederst på filterholderen) på ca. 10 cm. Monter derefter den resterende del af slangen på filterholderen. Påsæt tilbagemålsventilen i den anden ende af slangen (vær opmærksom på pilens retning). Brug det afklippede stykke som forbindelsesled mellem tilbagemålsventil og nippel/lynkobling. Monter nippel/lynkobling på T-stykket.

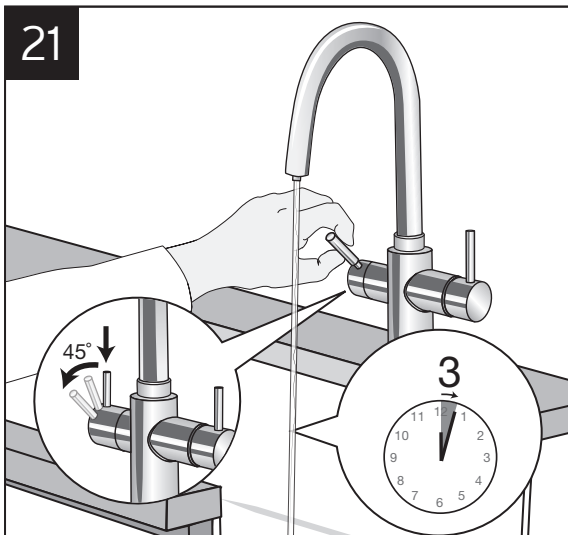


19 Monter de armerede tilslutningslanger (varmt og koldt) på ballofixerne.

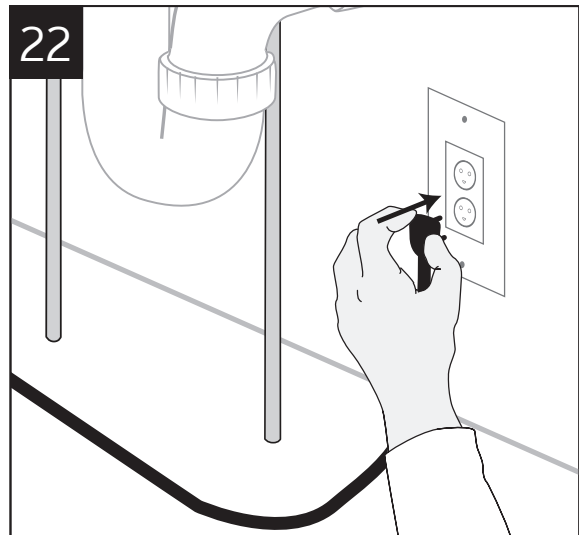


20 Åbn for det kolde og det varme vand på ballofixerne.

OBS: Tjek at alle slanger og dele er monteret korrekt og sidder godt fast, og at der ikke er nogen utætheder.

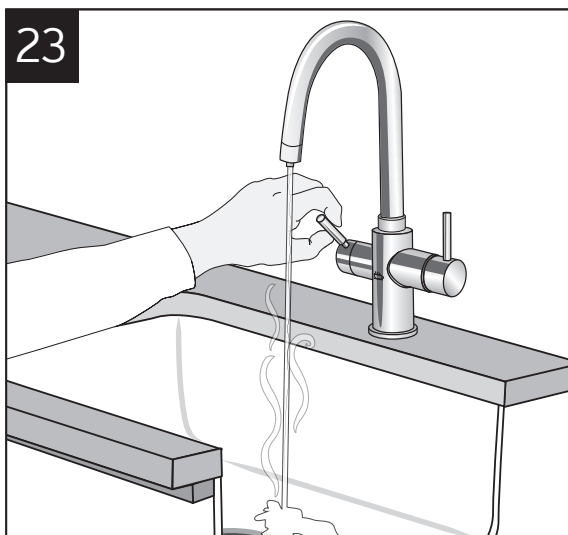


21 Åbn for det kogende vand (98° C) og lad vandet løbe i 3 min. inden brug.



22 Først nu tilsluttes tanken strømforsyningen (med jordforbindelse).

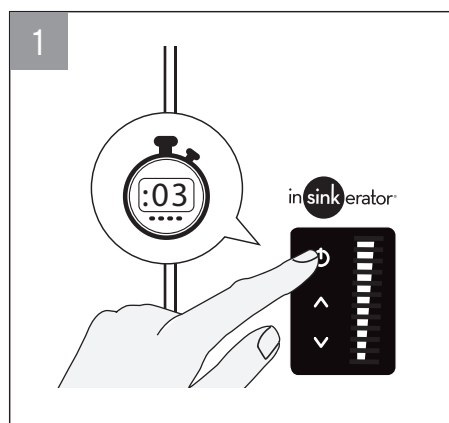
OBS: Vandet vil i starten være koldt. Det tager ca. 12-15 min. for vandet at blive 98° C varmt. Når vandet varmes op, kan der forekomme boblende/rislende lyde. Det er helt normalt.



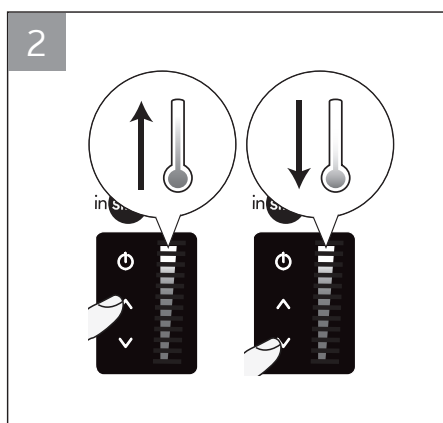
23 Din kogende vandhane (98° C) er nu klar til brug – god fornøjelse!

Vedligeholdelse og brug

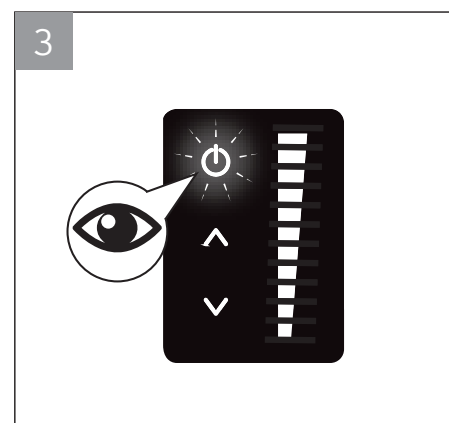
Indstilling af termostaten



Sørg for at tanken er tændt.



Brug pilene op og ned til at justere tankens temperatur. Temperaturen kan indstilles fra 88° C til 98° C. Det tager 5-7 min. for tanken at omstille sig til den nye temperatur.



Se om LED panelet blinker. Hvis lampen blinker 2 gange, tag strømskiftet til tanken ud og sæt det i igen. Prøv at indstille termostaten igen. Hvis lampen blinker 3-4 gange, kontakt din autoriserede installatør eller forhandler.

Udskiftning af filter

Ved regelmæssigt at skifte filteret, mindses risiko for at tank og armatur kalker til, og derved forlænges levetiden. Du skal dog stadig huske at rense og afkalke perlatoren i dit armatur, da det kun er det 98° C varme vand, som går igennem filteret (se vejledning på s. 10). Hvor ofte du skal skifte dit filter afhænger af, hvor meget kalk der er i vandet i det område, hvor du bor:

- Er vandet hårdt bør du skifte filteret ca. hver 4. måned
- Er vandet middelhårdt bør du skifte filteret ca. hver 6. måned
- Er vandet blødt bør du skifte filteret ca. en gang om året

Filteret skal også skiftes, hvis du oplever en mærkbar sænkning af vandgennemstrømningen.

Vil du slippe for at skulle huske på, hvornår det er tid til at skifte filteret? Tilmeld dig vores gratis filterordning og modtag automatisk en SMS eller mail, når det er tid. Se mere på www.ankokken.dk/filterordning.

Sådan skifter du filteret:

1. Udskift med et nyt Insinkerator-filter – filtre kan købes på www.ankokkenshop.dk.
2. Læg et viskestykke under filteret, for at opfange afløbsvand under udskiftningen.
3. Drej langsomt filteret mod uret, indtil det er løst (ca. en 1/4 omdrejning).
4. Træk filteret lige ned, og bortskaf det (restaffald).
5. Fjern låget på det nye filter og sæt filteret ind i filterholderen.
6. Drej filteret med uret, indtil det sidder fast (ca. 1/4 omdrejning).
7. Åbn hanen på køkkenarmaturet for at lukke lufttrykket fra det nye filter ud.
8. Åbn for det kogende vand (98° C) og lad vandet løbe i 3 min. inden brug.

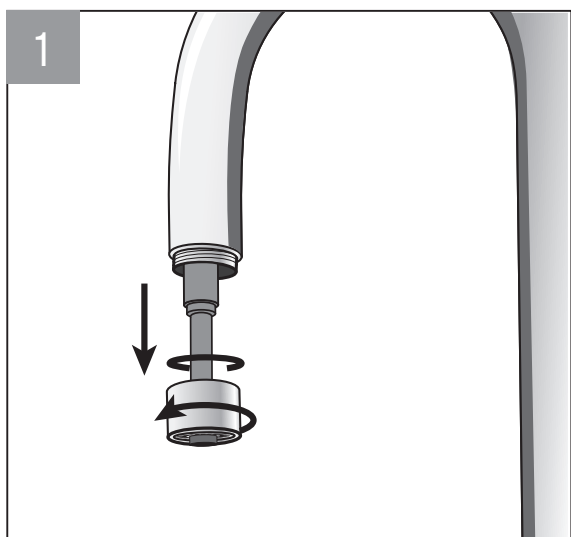
Daglig rengøring af armaturet

For at bevare produktets udseende og holdbarhed skal man aldrig anvende slibemiddel, skuresvamp eller syreholdige rengøringsmidler, da det kan skade køkkenarmaturets overflade og bevægelige dele.

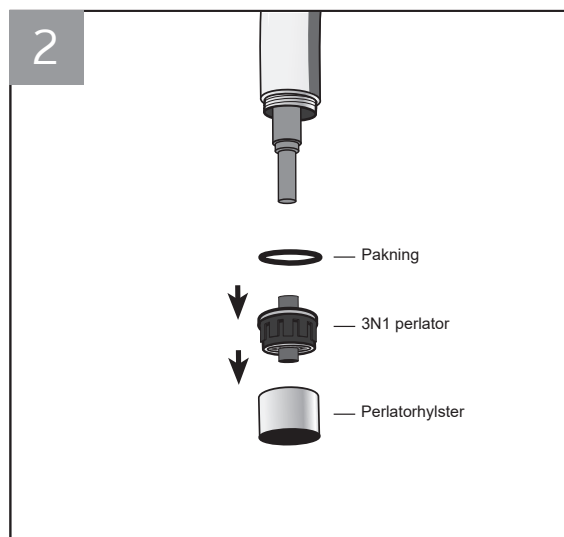
Ved rengøring anvendes en blød, fugtig klud med lidt almindeligt opvaskemiddel efterfulgt af en afskylning med rent vand. Tør herefter armaturet af med en blød klud for at forhindre kalkpletter.

Vær opmærksom på, at fejlagtig rengøring kan skade armaturet, og dermed bortfalder din reklamationsret.

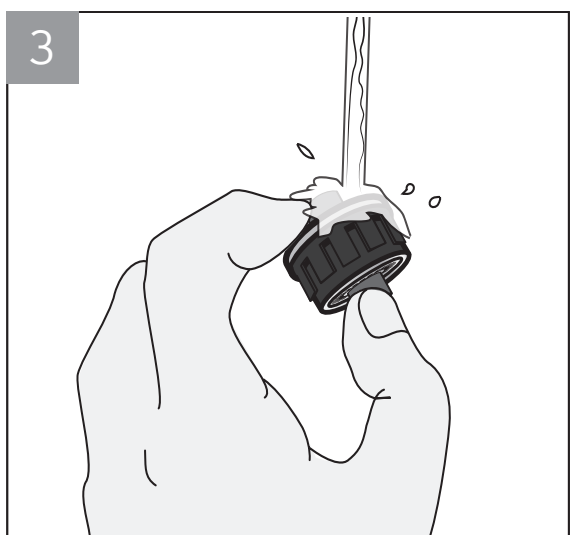
Rengøring af perlator



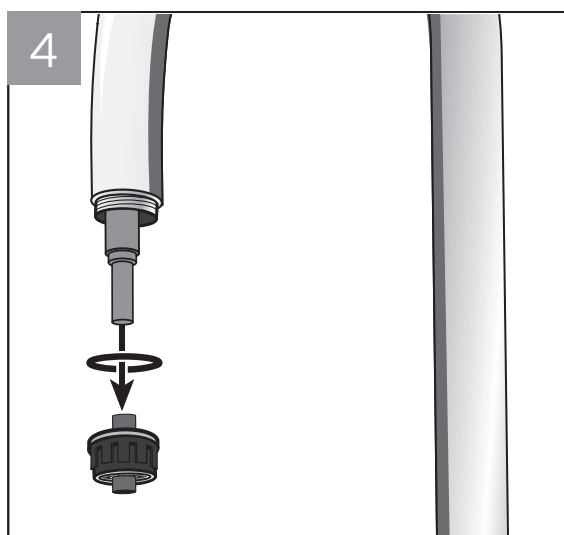
1
Skru perlatorhylsteret af armaturet med håndkraft. Alternativt kan du anvende håndværktøj. Vær dog opmærksom på, at anvendelse af håndværktøj til afmontering kan ridse armaturet, så brug en klud mellem armaturets perlatorhylster og værktøjet og vær forsigtig når du afmonterer.



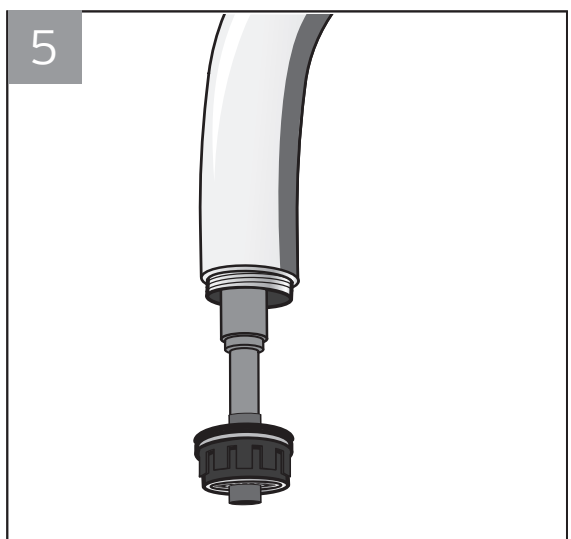
2
Fjern perlatorhylster, 3N1 perlator og pakning fra armaturet.



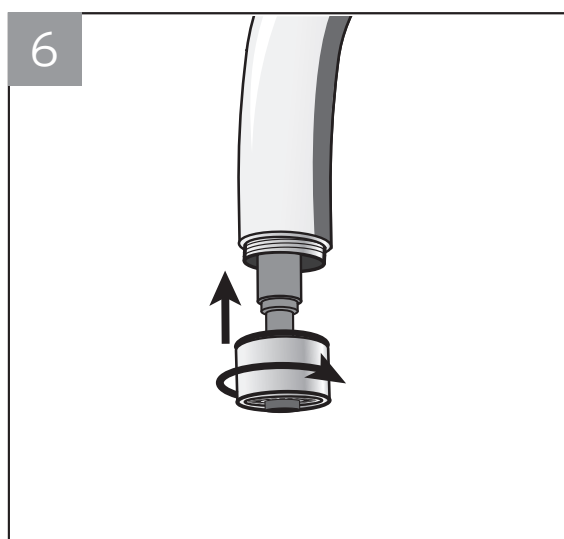
3
Rens 3N1 perlatoren for snavs og skidt under rindende vand. Er perlatoren kalket til, kan du lægge den i blød i lagereddike til kalken er opløst. Skyl herefter perlatoren ren for lagereddike.



4
Sæt 3N1 perlatoren tilbage på armaturet igen (husk pakningen!)



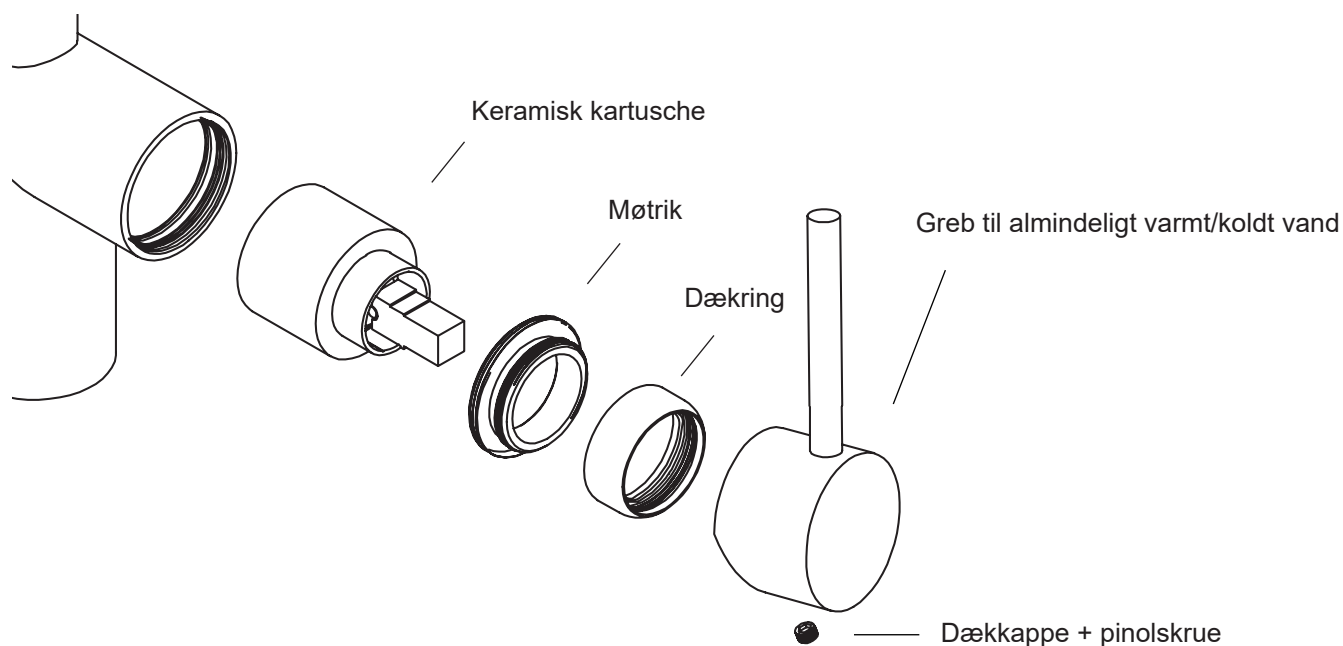
5
3N1 perlatoren skal centreres på vandstudsens.



6
Skru perlatorhylsteret på igen med håndkraft.

Udskiftning af keramisk kartusche

1. Luk for det kolde og varme vand på ballofixerne.
2. Fjern dækkappen under grebet til almindeligt varmt og koldt vand.
3. Træk armaturets greb af ved at løsne den lille pinolskrue på undersiden af grebet med en unbraconøgle.
4. Skru dækningen og møtrikken af.
5. Tag den keramiske kartusche ud af armaturet.
6. Monter den nye keramiske kartusche og sørg for at den passer i de to huller i bunden af armaturet.
7. Det er vigtigt at møtrikken genmonteres med et fast tryk ca. 10Nm inden grebet sættes på og skrues fast.
8. Åbn igen for det kolde og varme vand på ballofixerne.



a+n
køkken
shop

**Find reservedele og
ekstra filtre på vores
webshop.**

**Besøg
ankøkkenshop.dk**

Fejlfinding

Afbryd altid strømmen, inden du servicerer systemet!

PROBLEM	MULIG GRUND	LØSNING
Vand "spyttes" ud af vandhanen, uden at der er tændt for vandet	<ul style="list-style-type: none">• Tanken varmer vand op og trykket i tanken udlignes	<ul style="list-style-type: none">• Gør ingenting – systemet løser problemet selv
Vandet er ikke varmt	<ul style="list-style-type: none">• Tanken er ikke sat til• Stikkontakten virker ikke	<ul style="list-style-type: none">• Tjek din strømforsyning• Tjek tænd/sluk-knappen på tanken
Vandet er for varmt eller ikke varmt nok	<ul style="list-style-type: none">• Termostaten på tanken er ikke indstillet korrekt	<ul style="list-style-type: none">• Indstil temperaturen ved at bruge op/ned-pilene på tankens LED-display. Det tager 5-7 min. for tanken at omstille sig til den nye temperatur. Se vejledning på s. 9.
Der er mindre tryk på vandstrålen, vandstrålen løber/sprutter ujævnt eller hanen drypper konstant fra hullet i midten (der hvor det kogende vand (98° C) løber ud)	<ul style="list-style-type: none">• 3N1 perlatoren er snavset/kalket til og trænger til at blive rensset/afkalket	<ul style="list-style-type: none">• Rens/afkalk 3N1 perlatoren (se vejledning på s. 10)
Hanen drypper konstant fra siden der ligger omkring hullet i midten (dvs. der hvor almindeligt varmt/koldt vand løber ud)	<ul style="list-style-type: none">• Den keramisk kartusche er muligvis beskadiget og skal udskiftes	<ul style="list-style-type: none">• Udskift armaturets keramiske kartusche (se vejledning på s. 11).
Vandet ser misfarvet eller rustent ud	<ul style="list-style-type: none">• Aflejringer kan være opstået i vandrørene efter længere tid uden brug (fx efter en ferie)	<ul style="list-style-type: none">• Skyl systemet godt igennem: Åbn først for det almindelige varme/kolde vand. Bliv ved til misfarvningen er væk. Åbn efterfølgende for det 98° C varme vand. Bliv ved til tanken er tømt (2,5 liter)

Noter

Her kan du notere følgende, som din egen huskeseddel:

3N1 varenummer _____

3N1 tank serienummer _____

Købsdato _____

Forhandler _____

Forhandlers telefonnr./mail _____

Installatør _____

Installatørs telefonnr./mail _____

Husk altid at gemme din købskvittering.


Du har ifølge Købeloven 2 års reklamationsret på dit produkt gældende fra købsdatoen. Kontakt din forhandler hvis du vil gøre brug af denne ret.

Læs betingelser på www.ankokken.dk/betingelser

Importør:

a+n
køkken

andersen & nielsen as
Meterbuen 2-4
2740 Skovlunde
www.ankokken.dk

 Insinkerator 3N1-systemet er CE-mærket, dvs. de er fremstillet i overensstemmelse med gældende EU-direktiver.

IN-3N1001-07/19