

*Pure Freude
an Wasser*

GROHE
WAVE

BRUGSANVISNING

GROHE BLUE®



KØKKEN

GROHE
BLUE

Pure Freude an Wasser



GROHE BLUE®

BRUGERVEJLEDNING

Tillykke med din nye GROHE Blue®. For at få størst udbytte af din GROHE Blue® er der nogle få ting, du skal vide.

GROHE Blue®

Vandet	5
Filteret	6
CO ₂ -flasken	6
Bio-Clean	7

Betjening

Brug af armaturet	8
Aflæsning af filterkapacitet	9

Vedligeholdelse

Udskiftning af filter	10
Udskiftning af CO ₂ -flaske	12
Rengøring	14
Justering af koldtvandstemperatur	16
Fejlkoder	16

Godt at vide	19
--------------------	----

GROHE BLUE

GROHE BLUE®

VANDET

En gang drak vi det reneste vand direkte fra kilderne. Siden da er det gået ned ad bakke... indtil nu!

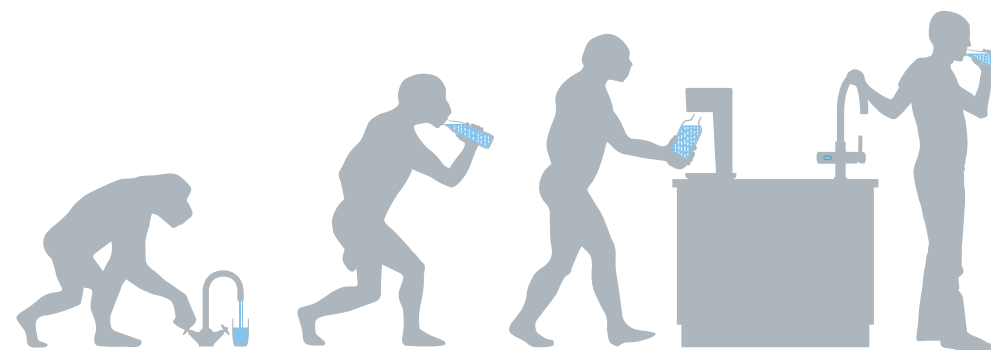
I årevis havde vi kun det vand, som kom ud af hanen. Siden fik vi mulighed for at få drikkevand på flaske både med og uden kulsyre. Så blev det muligt selv at tilsætte kulsyre med diverse apparater. Nu har vi GROHE Blue®.

Produktion, tapning og transport af drikkevand på plastikflasker er en kæmpe belastning for miljøet – vidste du f.eks., at det kræver 7 liter vand at få bare 1 liter flaskevand på hylden i supermarkedet? GROHE Blue® giver dig afkølet og filtreret vand med og uden brus direkte fra vandhanen.

Et spørgsmål om ren og skær smag

I en repræsentativ undersøgelse blev et antal forbrugere bedt om at smage på GROHE Blue® vand og tre førende mærker af mineralvand uden brus. Deres konklusion var, at GROHE Blue® vandet havde en meget bedre smag. 73 % af de adspurgte beskrev smagen af GROHE Blue® vandet som "frisk".

Men GROHE Blue® vand smager ikke bare godt, når du drikker det lige fra hanen. Det giver også kaffe og te en meget mere raffineret og intensiv smag.



GROHE BLUE® FILTERET

Naturen har et meget effektivt system til at rense vand. De forskellige jord- og stenlag filtrerer vandet og giver det dets unikke og rene smag. GROHE Blue® fungerer på tilsvarende vis. Vandet renses i fire faser, hvilket forbedrer smagen yderligere. Uønskede stoffer som forringer vandets smag og lugt, såsom klor fjernes og resultatet er velsmagende og blødt vand. Småpartikler og tungmetaller bortfiltreres, og kalkindholdet reduceres.

Filteret fås i 3 størrelser:

600 liter (nr. 40 404 001)
1.500 liter (nr. 40 430 001)
3.000 liter (nr. 40 412 001)



GROHE BLUE® CO₂-FLASKEN

CO₂ flasken indeholder 475 g. CO₂, svarende til ca. 80 liter vand med meget CO₂ (meget kulsyre). Mængden af CO₂ kan aflæses på det lille ur på reduceringsventilen.

Nye CO₂ flasker kan købes på shop.grohe.dk



GROHE BLUE® BIO-CLEAN

Dit armatur og din køler skal rengøres indvendigt en gang om året for at undgå bakterievækst. Det er praktisk at gøre dette i forbindelse med filterskift.

GROHE Blue® Bio-Clean er 100% biologisk, sikker rengøringsvæske og kan endda drikkes. Det fjerner biofilm og bakterier, selv i svært tilgængelige miljøer, som luft og vand. Det kan bruges som desinfektionsvæske til filterhoved, armatur og endda dine hænder.

Bio-Clean kit

Adapter (nr. 40 694 000)
Bio-Clean (nr. 40 434 001)



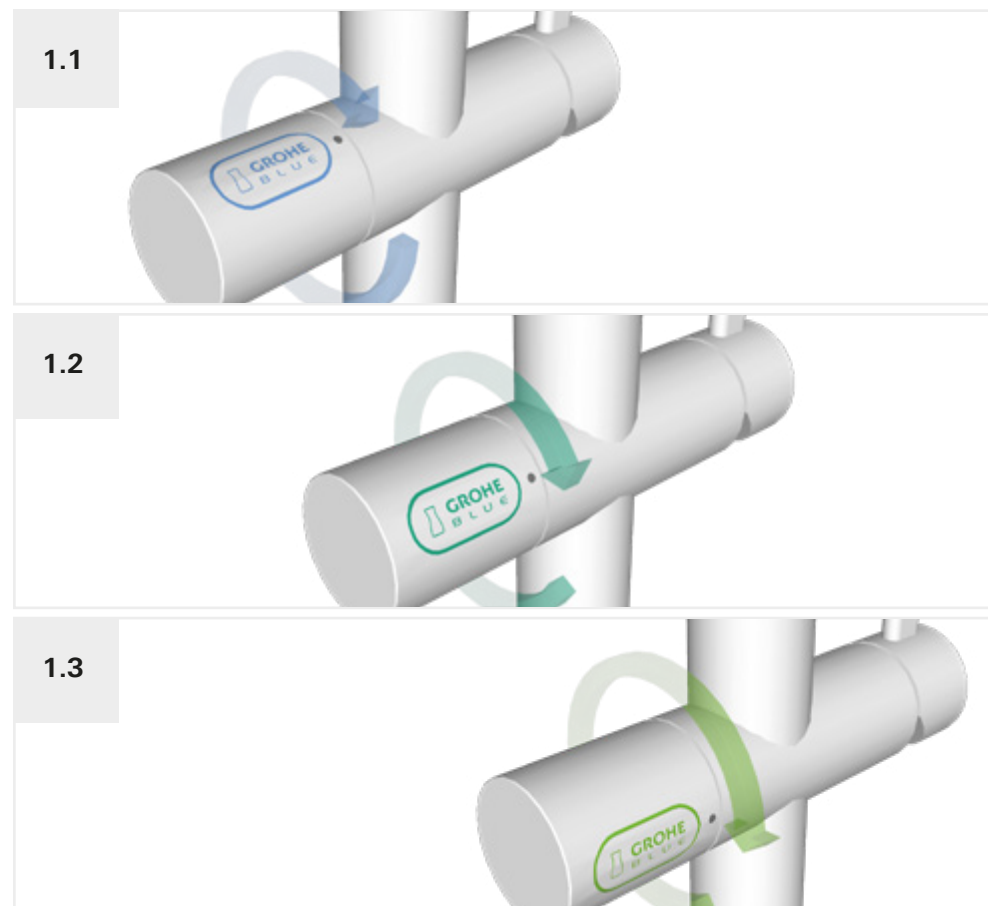
BETJENING

BRUG AF ARMATURET

Der er 3 muligheder for filtreret og afkølet vand:

1. position: Filtreret og afkølet vand. Håndtaget lyser blåt. **[1.1]**
2. position: Filtreret og afkølet vand med lidt kulsyre. Håndtaget lyser turkis. **[1.2]**
3. position: Filtreret og afkølet vand med lidt kulsyre. Håndtaget lyser grønt. **[1.3]**

Bemærk: Armaturet tømmer den indvendige slange, efter der lukkes for håndtaget. Dette bevirker, at der løber lidt vand ud, efter der er lukket for hanen.



BETJENING

AFLÆSNING AF FILTERKAPACITET

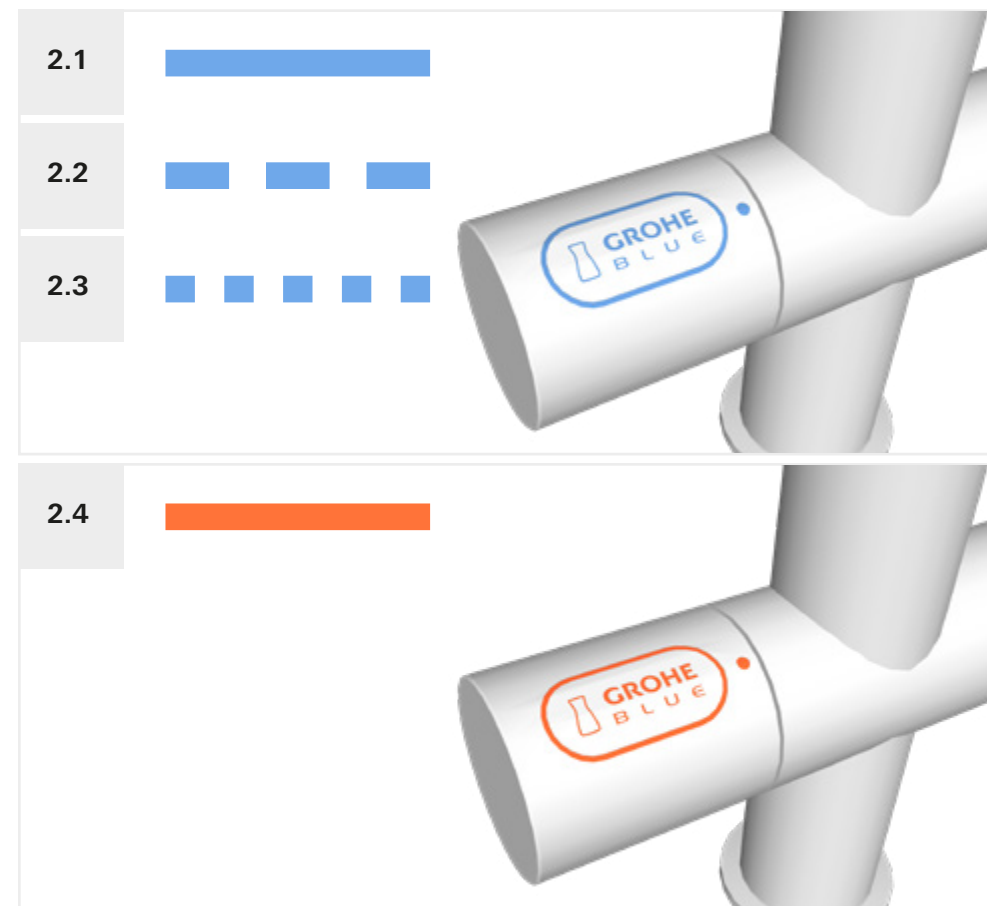
Dit filter skal udskiftes, når det er brugt op. På din køler viser displayet hvor mange procent, der er tilbage. 99 = helt nyt filter, 03 = næsten opbrugt filter.

Indtil der er 10 % tilbage, lyser håndtaget konstant, ved brug. **[2.1]**

Når der er mindre end 10 % tilbage, blinker håndtaget langsomt ved brug. **[2.2]**

Når der er under 1 % tilbage, blinker håndtaget hurtigt ved brug. **[2.3]**

Når filteret er opbrugt lyser håndtaget orange ved brug, og displayet viser "E8". **[2.4]**



VEDLIGEHOLDELSE

UDSKIFTNING AF FILTER

Denne vejledning vil hjælpe dig gennem den enkle proces, det er at skifte filter og kulsyrepatron på din GROHE Blue®.

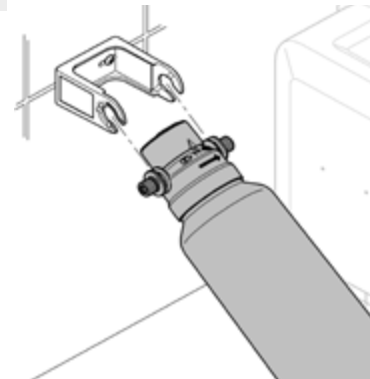
1. Klik/træk filterhovedet (med filteret) ud af holderen. **[3.1]**
2. Skru filteret af (med uret) og fjern det brugte filter. **[3.2]**
3. Fjern dækslet fra toppen af det nye filter og skru det fast i filterhovedet (mod uret). **[3.3]**
4. Klik filterhovedet med det nye filter på plads i holderen igen. **[3.4]**

Nu skal du fortælle køleren, at den har fået nyt filter. **[3.5]**

1. Hold knappen  inde og vent til displayet blinker "rF".
2. Slip knappen. Displayet blinker fortsat.
3. Hold igen knappen  inde og vent til displayet stopper med at blinke.

Nu ved køleren, at filteret er udskiftet og displayet viser 99 (%).

3.1



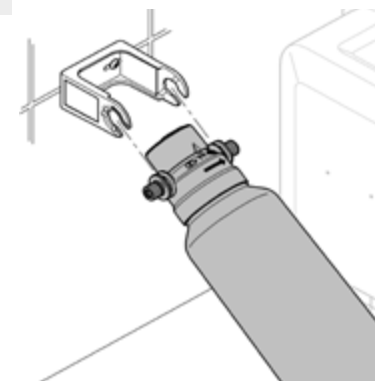
3.2



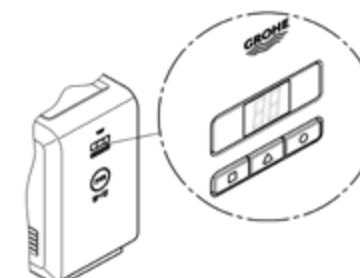
3.3



3.4



3.5



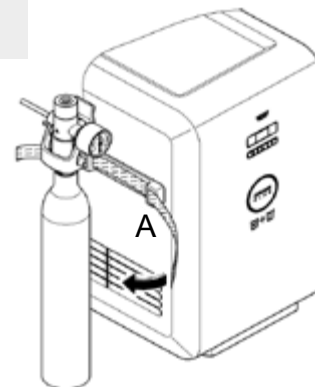
VEDLIGEHOLDELSE

UDSKIFTNING AF CO₂-FLASKE

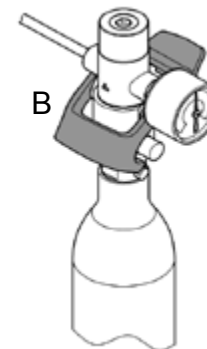
1. Åben spændet (A) om CO₂-flasken. **[4.1]**
2. Åben det blå låsegreb (B) og fjern patronhovedet. **[4.2]**
3. Skru adapteren (C) af CO₂-flasken og stil flasken væk. **[4.3]**
4. Fjern folien og beskyttelseshætten fra den nye CO₂-flaske og skru adapteren (C) fast på flasken. **[4.4]**
5. Sæt patronhovedet på flasken og lås det blå låsegreb (B). Kontroller trykmåleren (D) og se om der tryk på systemet. **[4.5]**
6. Fastspænd CO₂-flasken. **[4.6]**

Bemærk: CO₂-flasken skal altid stå lodret.

4.1



4.2



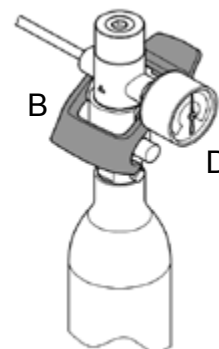
4.3



4.4



4.5



4.6



VEDLIGEHOLDELSE

RENGØRING

1. Sæt sprayhovedet på GROHE Blue® Bio-Clean-dåsen og desinficer dine hænder, filterhovedet og adapteren. **[5.1]**
2. Skru adapteren ind i filterhovedet (spænd efter med den medfølgende plade) og skru Bio-Clean-dåsen ind i adapteren. **[5.2]**
3. Tag trykket af CO₂-flasken. **[5.3]**
4. Start rengøringen. **[5.4]**
 - A. Tryk på  og  samtidigt, og hold dem nede, til "SE" blinker i displayet.
 - B. Slip  og  og hold  nede indtil "SE" lyser permanent.
 - C. Slip  og "C-" blinker.
 - D. Tryk på  og hold den inde, indtil "C-" lyser permanent.
 - E. Slip  "CL" lyser i maks. 20 sekunder. Herefter starter rengøringen.

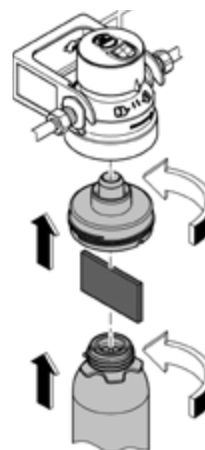
Mens rengøringen står på, kan du følge processen på displayet på køleren (C1 C9). På GROHE Blue® Duo blinker håndtaget også lilla imens. Efter maks. 40 minutter er rengøringsprocessen slut og kølerens display viser den resterende filterkapacitet, som den var, inden filteret blev skruet ud.

5. Genopret trykforsyningen, når rengøringen er færdig og afmonter Blue® Bio-Clean-dåsen og adapteren i omvendt rækkefølge (2). **[5.5]**

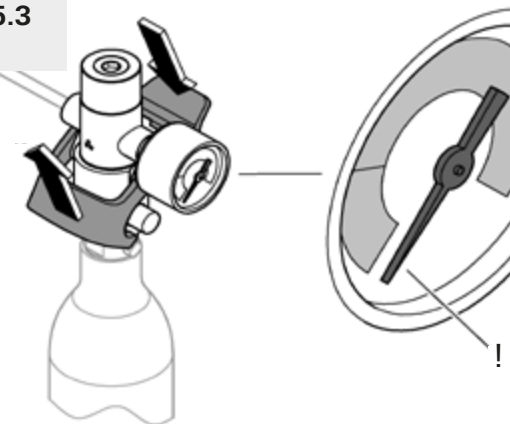
5.1



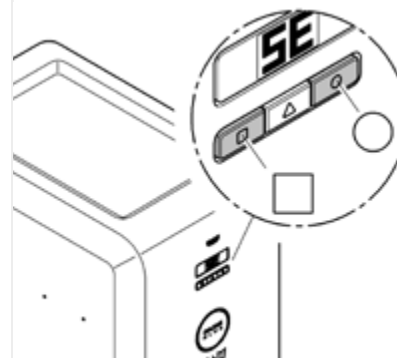
5.2



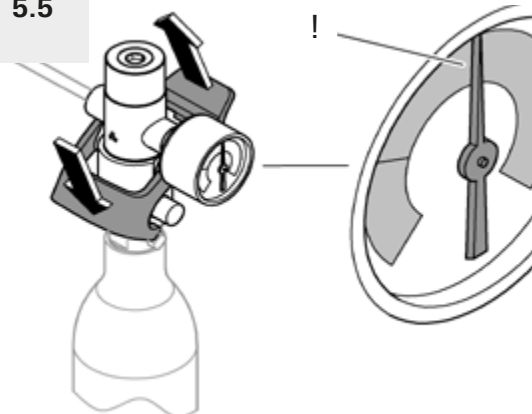
5.3



5.4



5.5

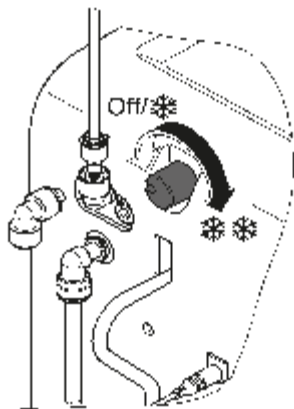


VEDLIGEHOOLDELSE

JUSTERING AF KOLDTVANDSTEMPERATUR

På bagsiden af køleren sidder justeringsknappen til kølerens temperaturjustering. Undgå at skrue for langt ned, da dette bevirker, at køleren kører konstant. **[6.1]**

6.1



VEDLIGEHOOLDELSE

FEJLKODER

Din køler kan give forskellige fejlmeddelelser i displayet.

E1

Efter 4 minutter og 30 sekunder hvor der ikke er kommet vand gennem pumpen.

Efter at vandforsyningen er reetableret, genstartes elektronikken ved at slukke for strømmen (tag 220 volt stikket ud af væggen) og tænd for strømmen igen.

Kan forekomme, hvis vandet ikke er forbundet, eller der ikke er åbnet for det.

E2

Den maksimale åbningstid er nået (vandet holder op med at løbe).

Nulstilles automatisk efter håndtaget bliver lukket.

Dette kan ske, hvis man glemmer at lukke for hanen efter brug. Det har at gøre med den maksimale kapacitet af kølet vand (max. 1,7 liter i tanken).

E3

Elektronikken i køleren har ikke forbindelse til elektronikken i armaturet.

Tjek kabler og forbindelser eller udskift kablet.

E4

Håndtag og køler er ikke kalibreret.

1. Tryk på højre og venstre tast samtidig, indtil "E4" blinker i displayet.
2. Slip begge taster.
3. Tryk på højre tast, indtil meldingen i displayet ikke længere blinker.
4. Slip højre tast, displayet blinker "C".
5. Tryk på midterste eller højre tast, indtil "H" vises i displayet.
6. "H" blinker i displayet.
7. Tryk på venstre tast indtil "H" ikke længere blinker.
8. Synkronisering indledes, "HC" ses i displayet, og på GROHE Blue® Duo lyser grebet rødt.
9. Når grebet lyser grønt, åbnes der helt for armaturet (full sparkling).
10. Når grebet et øjeblik blinker grønt, lukkes der for armaturet.
11. Bekræft indstillingen ved at trykke på venstre tast.

E5

Intern fejl.

Genstart køleren. Tag stikket ud af stikkontakten og vent mindst 30 sekunder før du tilslutter strømmen igen.

E6

Håndtaget er ikke sat på i den rigtige vinkel.

Tag håndtaget af, tjek for urenheder og overskydende fedt indvendigt, og monter håndtaget korrekt. Om nødvendigt genkalibreres. Se fejlkode "E4" for kalibrering.

E7

Sensoren i køleren har registreret vand i kabinettet i mere end 2 sekunder.

Tjek vandforbindelserne for utætheder og reset ved at slukke for strømmen til køleren i mindst 30 sekunder.

Tjek også om tryk-reduceren er demonteret eller defekt, idet denne fejlkode også vises, hvis trykket overstiger 6 bar.

E8

Filteret er opbrugt.

Udskift filteret og genstart køleren.

E9

Køleren er overophedet.

Sluk for strømmen, kontroller lufttil- og afgang. Er der ingen tilstopning, så tilkald en tekniker.

Udskift filteret og nulstil køleren til en kapacitet på 99 %.

EE

Elektronikken er defekt.

Udskift køleren og send den defekte til GROHE.

GODT AT VIDE

- Energiforbrug på en dag for den komplette installation er 300 W, hvilket svarer til omkring 100 kW/år.
- Energiforbrug uden køling er ca. 0,8 W/time.
- Kølingen kan slås fra, men vand med CO₂ må max. være 10°C, for at CO₂ kan tilføres vandet.
- GROHE Blue® kan levere max. 0,5 liter nedkølet vand, før temperaturen stiger. Når tanken er tom, bliver vandet nedkølet direkte.
- Når der kun tappes et glas vand (0,2 liter) uden CO₂, kan der igen efter 1 minut tappes et glas, der er maksimalt afkølet.
- Tælleren for filteret virker kun, når der er strøm på køleren.
- Indstillinger gemmes, selv om strømmen afbrydes.
- Køleren er testet, med hvad der svarer til 10 års brug med et forbrug på 10 liter/døgn.
- Magnetventilerne er specielt testet/godkendt til drikkevand. Der er ingen membran til at holde på eventuelle bakterier.
- CO₂-flasker kan købes på shop.grohe.dk.





Se installationsvideo
for mere information

*Pure Freude
an Wasser*



GROHE BLUE