

BE WTR™

ANVÄNDARMANUAL

Vattensystem



Innehåll

1	Inledning.....	3
1.1	Handbokens syfte	3
1.2	Symboler.....	3
1.3	Avsedd användning.....	3
1.4	Avsedd användare	3
1.5	Systemets beståndsdelar	4
2	Säkerhetsinformation	6
2.1	Installation.....	6
2.2	Miljö.....	6
2.3	Försiktighetsåtgärder	6
2.4	Elektrisk säkerhet	6
2.5	Vattensäkerhet	7
2.6	Direktiv om radioutrustning (RED)	7
2.7	CO ₂ -säkerhet.....	7
3	Översikt över produkter.....	9
3.1	BE CONNECT	9
3.1.1	Viloläge	10
3.1.2	Hur man återaktiverar BE CONNECT efter en varning	10
3.2	BAR2	10
4	Hygien	11
4.1	Vatten från kranen	11
4.2	Stagnerande vatten.....	11
4.3	Rengöring.....	11
4.4	Tömning av behållare för avloppsvatten	12
4.5	Reparation.....	12
5	Använda webbapplikationen.....	13
5.1	Så här skannar du QR-koden och öppnar webbappen	13
5.2	Översikt av funktionerna i webbappen.....	13
5.3	Så här använder du inställningsmenyn i Webbappen	14
6	Felsökning.....	15
6.1	Water Detected	15
6.2	Nivå för gstryck	15
7	Specifikationer	16
8	Serviceinformation	16

1 Inledning

1.1 Handbokens syfte

Denna användarhandbok innehåller omfattande information om installation, drift och dagligt underhåll av BE WTR-vattensystemet. Det är viktigt att läsa och följa dessa instruktioner för att säkerställa korrekt användning och optimal prestanda.

Systemet installeras och underhålls regelbundet av utbildade professionella tekniker. Kontakta oss gärna för mer information.

1.2 Symboler



Varning



Risk för elektrisk stöt



Obligatorisk åtgärd



Rör inte



Läs instruktionerna

1.3 Avsedd användning

Detta system är avsett att leverera filtrerat färskt, stilla och kolsyrat vatten.

Endast för AQTIV Combi och AQTIV Combi H-kranar är den också avsedd att leverera blandat, varmt och ofiltrerat kranvatten.

1.4 Avsedd användare

Denna apparat kan användas av barn från 8 år och uppåt och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet och kunskap om de har tillsyn eller instruktioner om hur apparaten ska användas på ett säkert sätt och förstår de faror som är förknippade med den. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan övervakning.

1.5 Systemets beståndsdelar

BE WTR-system består av följande kranar:

AQTiV Combi



AQTiV Combi H



AQTiV one



AQTiV TOWER



BAR1



BAR2



PRO2



En av följande boxar:

BOX20 Home



BOX30



BOX80



BOX150



Filter och tillbehör:

BE CONNECT



Filter



CO₂ Flaska



PRO3



2 Säkerhetsinformation

Använd systemet strikt enligt de riktlinjer som anges i denna bruksanvisning. Felaktig användning kan leda till fel på enheten och potentiella säkerhetsrisker.

2.1 Installation



FÖRSIKTIGHET: För att förhindra potentiella faror som orsakas av instabilitet i systemet måste det installeras av en utbildad fackman enligt de medföljande instruktionerna.



FÖRSIKTIGHET: Försök inte att koppla bort några slangar.

2.2 Miljö

- Inomhus: Systemet är endast avsett för inomhusbruk. Använd inte utomhus.
- Värmekälla: Se till att produkten inte placeras nära värmekällor.
- Ventilation: Se till att ventilationsinloppet och ventilationsutloppet inte är blockerade.
- Nedfrysning: Enheten är inte lämplig för mycket kalla miljöer. Om du vill lämna miljön ouppvärmad och ditt BE WTR-system riskerar att frysa, kontakta kundtjänst för rensning och återinkoppling när du återvänder.

2.3 Försiktighetsåtgärder



- Hantera alltid kranen och andra systemkomponenter med rena och torra händer.
- Undvik att tappa eller använda för stor kraft på systemet eftersom det kan orsaka skador.

2.4 Elektrisk säkerhet



- Vidrör inte enheten eller dess nätkabel med våta händer, eftersom det kan leda till elektriska stötar.
- Koppla alltid bort enheten från strömkällan när den inte används eller under ett strömavbrott för att undvika potentiella elektriska skador.
- Installera inte annan elektrisk utrustning under disken, i samma nätkontakt eller i närheten av systemet.



- Om någon elkabel är skadad, kontakta din tekniska support.

2.5 Vattensäkerhet

- Utsätt inte enheten för vatten eller någon annan vätska, eftersom det kan leda till elektriska stötar eller skador på enheten.

2.6 Direktiv om radioutrustning (RED)

Information om RF-exponering

Den högsta tillåtna exponeringsnivån (MPE) beräknas utifrån ett avstånd på $d=20$ cm mellan enheten och människokroppen. För att upprätthålla överensstämmelse med RF-exponeringskravet bör ett separationsavstånd på 20 cm mellan enheten och operatören upprätthållas.

EU-försäkran om överensstämmelse

BE WTR försäkrar att radioutrustningen överensstämmer med RED-direktivet 2014/53/EU.

2.7 CO₂-säkerhet



- Använd aldrig en större flaska än den som installerats av den utbildade teknikern.
- Anslut alltid CO₂-flaskan till regulatorn.
- Anslut aldrig flaskan direkt till kolsyremaskinen för att undvika explosionsrisk.
- Skruva aldrig loss kopplingar från behållare.
- Håll alltid flaskan borta från värme.



Anslut endast CO₂ flaskan om:

- Gasflaskans placering är tillräckligt ventilerad, eller en CO₂ varningsanordning är installerad. Ventilera alltid området efter ett CO₂-läckage.
- CO₂-gasflaskan B står upprätt, är ordentligt säkrad med säkerhetsremmen och är placerad på ett säkert avstånd (minst 50 cm) från värmekällor.
- Det är uppenbart att det inte finns något läckage av flytande gas.
- Lämplig tryckregulator **C** med säkerhetsventil **D** för dispensern finns tillgänglig.
- Säkerhetsventilen är förseglad och fullt fungerande.

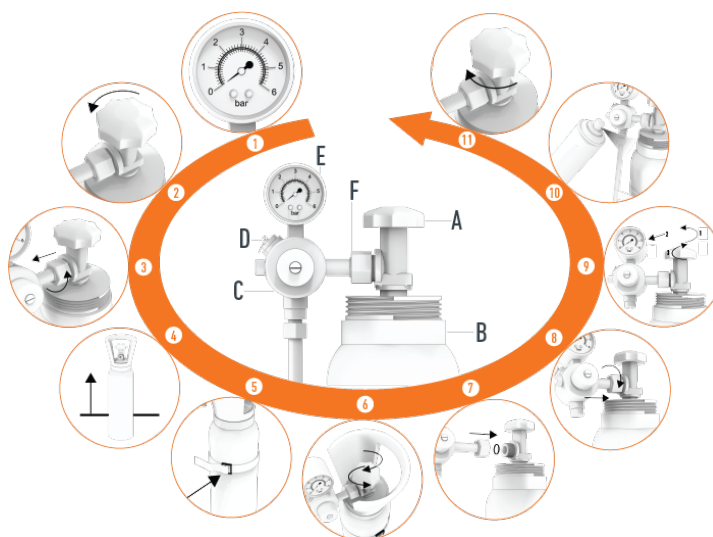


11 steg för att byta CO₂-flaska på ett säkert sätt - följ stegen korrekt:

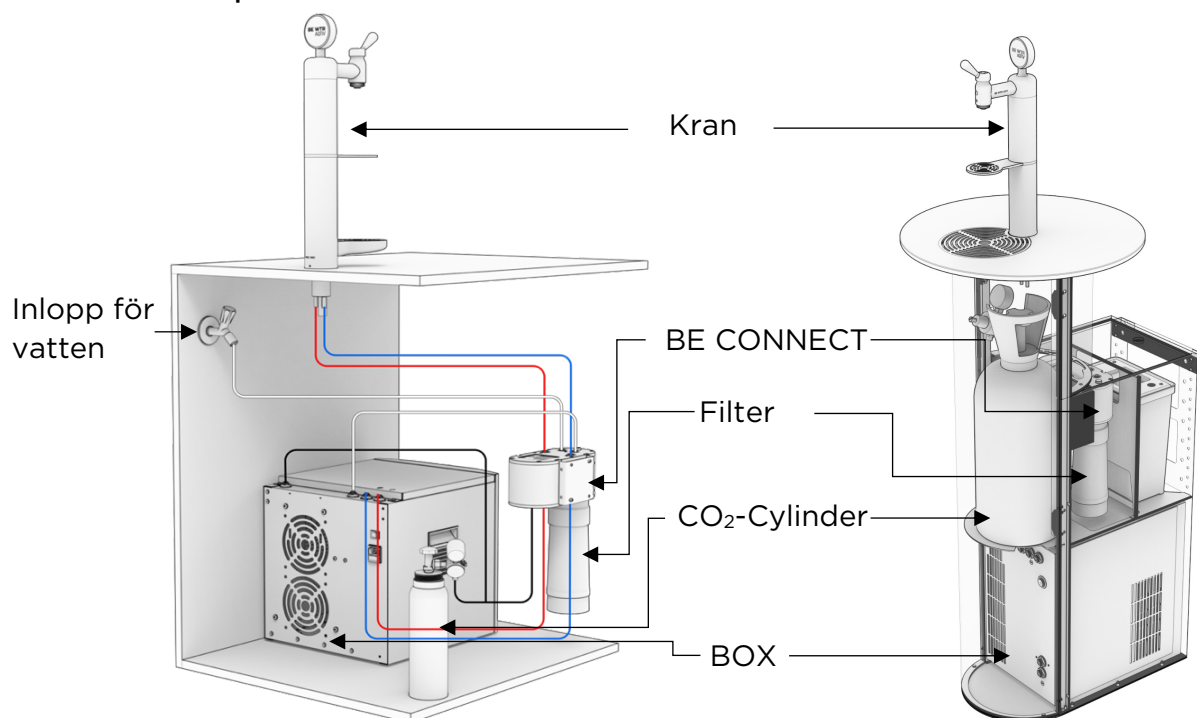
1. CO₂ flaskan är tom..
2. Stäng CO₂-flaskans ventil A.
3. Frigör tryckregulatorn C.
4. Ta bort CO₂-gasflaskan B.
5. Säkra flaskan i upprätt läge.
6. Säkra den nya flaskan upprätt med hjälp av säkerhetsbandet. Öppna skyddskåpan. Öppna ventil A långsamt för att släppa ut CO₂-gas och stäng igen.
7. Anslut tryckregulatorn C. Kontrollera att tätningsbrickan är korrekt monterad.
8. Dra åt muttern F med nyckel. Se till att alla anslutningar är åtdragna. Dra inte åt för hårt.
9. Öppna ventil A. Kontrollera gasklocka E. Manometervolymen ska vara stabil när du stänger ventil A igen.
10. Vid behov - kontrollera om det finns läckage med hjälp av en lösning av tvålatten eller motsvarande. Förekomst av bubblor är ett tecken på läckage. Om läckageproblemet inte kan lösas, kontakta kundtjänsten.
11. Öppna CO₂-flaskans ventil A.

Beskrivning av delarna

- A. Ventil för CO₂ -flaska
- B. CO₂ gasflaska
- C. CO₂ -tryckregulator
- D. Säkerhetsventil
- E. Manometer
- F. Anslutningsenhet



3 Översikt över produkter



3.1 BE CONNECT



Led släckt
viloläge



Led stadigt
tomgång



Puls
Dispensering



Blinkande
Enheten är inte ansluten



5 Blinkande
fabriksåterställning



Orange
⚠ Varning



3.1.1 Viloläge



Enheten kan sättas i viloläge genom att trycka en gång på knappen. Viloläget:

- Stänger av vattnet vid ingången till BE CONNECT.
- Stänger av boxen.

BE CONNECT går automatiskt ur detta läge när vatten tappas från kranen. Viloläget kan ställas in automatiskt i webbapplikationens inställningsdel.

3.1.2 Hur man återaktiverar BE CONNECT efter en varning

Enheten är i varningsläge (orange knapp) i 2 fall:



Vatten detekterat:

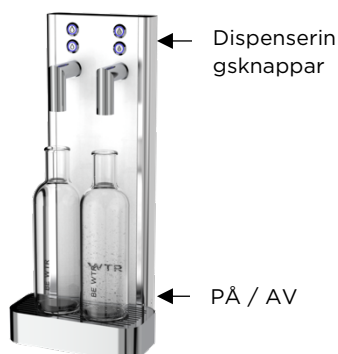
Enheten stänger av vattnet vid ingången till BE CONNECT. När vattenkällan är under kontroll, torka vattensensorn och håll knappen intryckt i mer än 3 sekunder.

Filter bortkopplat:

Enheten stänger av vattnet vid ingången till BE CONNECT. När filtret skruvas tillbaka i enheten kommer den automatiskt att upptäcka filtret och lämna varningsläget. Enheten återgår automatiskt till viloläge.

3.2 BAR2

BAR2 kan programmeras att automatiskt mata ut en viss inställd mängd vatten. De övre knapparna är för större mängder än de nedre. Utmatningen kan alltid avbrytas genom att trycka på någon av utmatningsknapparna. Följ denna procedur för att programmera mängden :



Programmering av ett annat belopp:

- Gå in i programmeringsläge:**
Tryck på ON/OFF-knappen och håll ON/OFF nedtryckt, och även de 2 vänstra doseringsknapparna nedtryckta (se bild), i 4 sekunder tills alla knappar blinkar.
- Programmera:**
Tryck på en av de 4 knapparna en gång för att starta doseringen och en andra gång för att stoppa doseringen.
- Spara och avsluta programmeringsläge:**
Tryck på ON/OFF-knappen och håll ON/OFF nedtryckt, och även de 2 vänstra

doseringsknapparna nedtryckta (se bild), i 4 sekunder.

4 Hygien

4.1 Vatten från kranen



BE WTR-systemet är endast avsett att anslutas till dricksvattennätet.

- Anslut inte till icke dricksvatten.
- Vid förorening av det allmänna vattennätet, sluta använda systemet och kontakta vår kundtjänst för support.



Vid vattenläckage, stäng omedelbart av vattentillförseln och kontakta en servicetekniker.

4.2 Stagnerande vatten



- Om enheten inte har använts på 24 timmar eller mer ska du inte dricka det första glas. Låt apparaten spola 1 liter stillastående vatten och 1 liter kolsyrat vatten innan du dricker.



- Om enheten inte har använts på 1 månad ska du ringa vår kundtjänst för att programmera ett underhåll.

4.3 Rengöring

- Rengör kranen och andra yttre ytor endast med en fuktig trasa.



- Använd inte något slipande rengöringsmedel.
- Använd inte alkoholhaltiga rengöringsmedel.
- Använd inte något annat kemiskt rengöringsmedel.



Rengöring av AiR-systemet:

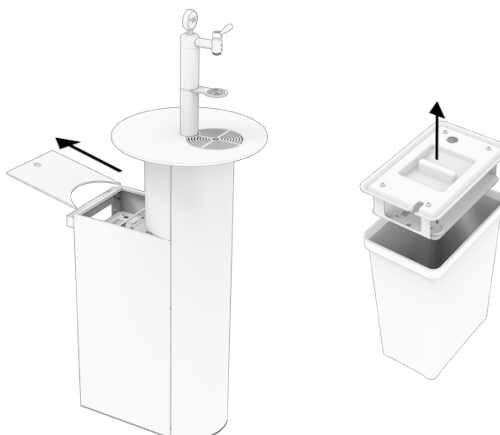
- Munstycksskyddet förhindrar att munstycket kommer i kontakt med handen och förorenas.
- Om munstycket har vidrörts. Rengör AiR-systemet genom att ta isär och diska de olika delarna i diskmaskin. Återmontera med rena händer.
- Rengör AiR-systemet efter 1 vecka utan användning.

4.4 Tömning av behållare för avloppsvatten

Med PRO3-systemet kan avloppsvattnet samlas upp i en behållare som måste tömmas när den är full. När behållaren är full stängs vattentillförseln av och spillvattenbehållaren ska tömmas och återinstalleras.

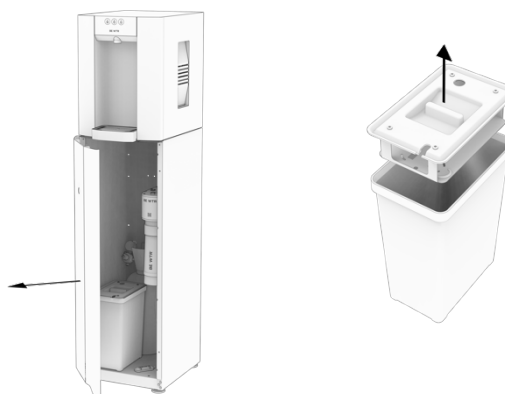
AQTiv TOWER

- 1) För att tömma spillvattentanken, öppna locket på enhetens baksida.
- 2) Avlägsna locket från tanken utan att koppla bort kablar och rör.
- 3) Använd handtagen för att dra ut tanken.
- 4) Töm tanken.
- 5) Torka lockets undersida om den är fuktig.
- 6) Byt ut alla element.



PRO3

- 1) För att tömma behållaren, öppna möbelluckan.
- 2) Ta bort behållarens lock.
- 3) Töm behållaren, torka behållarlocket och sätt tillbaka det.



Sätt tillbaka kapsellocket korrekt för att undvika risk för att vatten sprids på golvet.

4.5 Reparation



- Försök inte ta isär, reparera eller modifiera systemet, eftersom detta kan leda till felfunktion och upphäva din garanti. Vid behov av reparation, kontakta vår kundtjänst.

5 Använda webbapplikationen

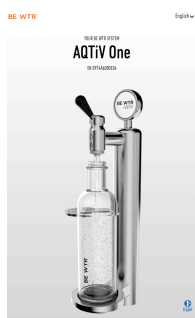
5.1 Så här skannar du QR-koden och öppnar webbappen



- Skanna QR-koden på BE CONNECT:s framsida med din smartphone eller surfplatta. Alternativt kan du skanna QR-koden på BE CONNECT-klistermärket som medföljer enheten.
- Om enheten inte är konfigurerad, kontakta vår kundtjänst.

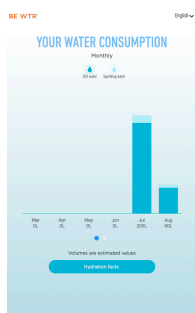
5.2 Översikt av funktionerna i webbappen

Webbappen som hör till BE CONNECT har ett brett utbud av funktioner som hjälper dig att övervaka och hantera din vattenförbrukning och dina enhetsinställningar på ett effektivt sätt. Här följer de viktigaste funktionerna i webbappen:



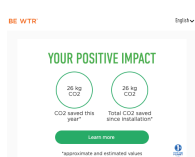
Systemöversikt

Webbappen ger en heltäckande bild av BE WTR-systemet som är installerat i ditt hem. Du kan enkelt kontrollera enhetens status och förstå dess aktuella driftläge.



Historik över vattenförbrukning

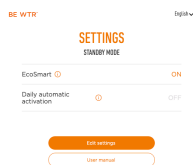
Spåra din vattenförbrukning med detaljerad historik tillgänglig både veckovis och månadsvis. Webbappen delar upp förbrukningen i kolsyrat och stilla vatten, vilket ger en tydlig bild av dina vattenförbrukningsmönster.



Miljöavtryck

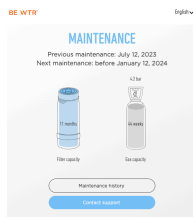
Webbappen beräknar och visar hur mycket CO2 du har sparat genom att använda BE WTR-installationen jämfört med att konsumera vatten och läsk från plastflaskor. Med den här funktionen kan du förstå hur du bidrar till att bevara miljön.

Avsnitt



I det här avsnittet kan du anpassa inställningarna för din enhet. Du kan t.ex. ställa in ett automatiskt viloläge för att spara el när enheten inte används. Du hittar också en knapp som länkar till den här användarhandboken.

Underhåll



I det här avsnittet finns viktig information om filtrets (i månader) och gasens (i veckor) återstående livslängd. Detta hjälper dig att planera för utbyten i förväg och säkerställa att din enhet alltid fungerar optimalt.

Det finns också en historik över tidigare underhåll samt en kontaktknapp där du kan hitta e-post och telefonnummer till BE WTR:s kundsupport.

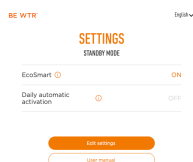
Genom dessa funktioner säkerställer Webappen att du har all information och kontroll som du behöver nära till hands.

5.3 Så här använder du inställningsmenyn i Webappen

I inställningsmenyn kan du programmera BE CONNECT att automatiskt stänga av och sätta på systemet beroende på din vattenförbrukning, vilket kan ge elbesparingar på upp till 50 %. Två lägen är tillgängliga:

EcoSmart

Tack vare EcoSmart, som drivs av AI, kan du uppleva sömlös vattendispensering samtidigt som du anammar miljövänliga metoder. EcoSmart lär sig på ett intelligent sätt kundens vattenanvändningsmönster och sparar automatiskt energi genom att identifiera och stänga av systemet under perioder av inaktivitet.



Daglig automatisk aktivering

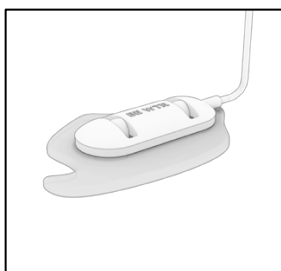
Med daglig automatisk aktivering kan du ställa in specifika tider för när enheten ska aktiveras och avaktiveras, i linje med dina dagliga vattenanvändningsbehov. Anpassa ditt schema för effektiv vattendispensering och energibesparing.

6 Felsökning

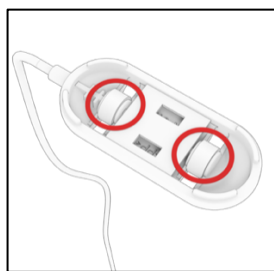
6.1 Water Detected

Om vatten är i kontakt med vattensensorn, stänger BE CONNECT av vattentillförseln. Om ditt system är ett PRO3-system, se avsnitt 4.4 i denna handbok. I alla andra fall, se till att följa dessa steg innan du ringer kundtjänst:

1) Kontrollera att det inte finns vatten runt vattensensorn



2) Torka vattensensorn och ytan innan du återaktiverar enheten



3) Om det finns vatten, försök att se varifrån vattnet kommer. Om vattnet kommer från BE WTR-systemet, kontakta vår kundsupport för hjälp.

6.2 Nivå för gastryck

Om gastrycket i ditt system är nära 0 bar. Följ dessa instruktioner för att verifiera gastrycksnivån:

1) Kontrollera gastrycket på gasklockan

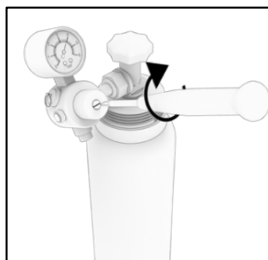
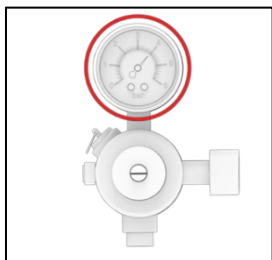


2) Om det är lägre än 2 bar, kontrollera att gasflaskan är öppen. Öka gastrycket till 4 bar genom att rotera skruven med en platt skruvmejsel.



3) Om gastrycket förblir under 2 bar, kontakta din gasleverantör för att byta gasflaska.

Vid misstanke om läckage, kontakta vår kundsupport för hjälp.



7 Specifikationer

	MATNINGSSPÄNNING FREKVENNS		VATTENTRYCK [bar]		DRIFTMILJÖ	ÖVRIGT
	[V]	[Hz]	min	max		
BE CONNECT	100-240	50-60	1	3,5	5-35°C 30-80% RL	Teknik: LTE-M & NB-IoT Max effekt : klass 5 : 21dBm Frekvens : 699MHz till 2200MHz
BAR 2	230	50	-	-	16-32°C Klimatklass N	4W UVC lysdioder på utgången
BOX 15	230	50	-	-	5-35°C	-
BOX 20 Home	230	50	2	3,5	10-35°C	-
BOX 30	230	50	1	10		-
BOX 30 B	230	50	1	3,5		-
BOX 80	230	50	1	3,5		-
BOX 80 B	230	50	1	3,5	10-35°C	-
BOX 120	230	50	1	3,5	10-35°C	-
BOX 150	230	50	1	3,5	10-35°C	-

DIMENSIONER [mm]						
	SKU	MAX EFFEKT [W]				VIKT [kg]
			 Bredd	 Djup	 Höjd	
BE CONNECT	BW-0076	Max output: 1000	100	215	150	1.3
BAR 2	BW-0069	30	227	209	513	8
BOX 15	BW-0004	230	240	400	420	15
BOX 20 Home	BW-0596	220	200	265	440	16
BOX 30	BW-0072	390	320	415	375	26
BOX 30 B	BW-0067	210	260	416	416	25
BOX 80	BW-0001	505	320	456	467	29
BOX 80 B	BW-0352	280	320	500	480	30
BOX 120	BW-0353	280	360	540	530	35
BOX 150	BW-0006	280	475	475	520	33

8 Serviceinformation

För tekniska problem, underhållstjänster eller allmänna frågor om vårt system, kontakta våra dedikerade servicecenter. Vårt team av erfarna tekniker och kundservicerepresentanter hjälper dig gärna.

Gå till vår webbapp och under avsnittet underhåll hittar du en knapp för att kontakta support som ger dig telefon- och e-postkontakten till vårt servicecenter.

Kom alltid ihåg att beskriva ditt problem i detalj när du kontaktar ett servicecenter; detta kommer att hjälpa vårt team att ge så effektiv hjälp som möjligt.

BE WTR-teamet önskar dig en trevlig upplevelse med vårt system och god vätskebalans!