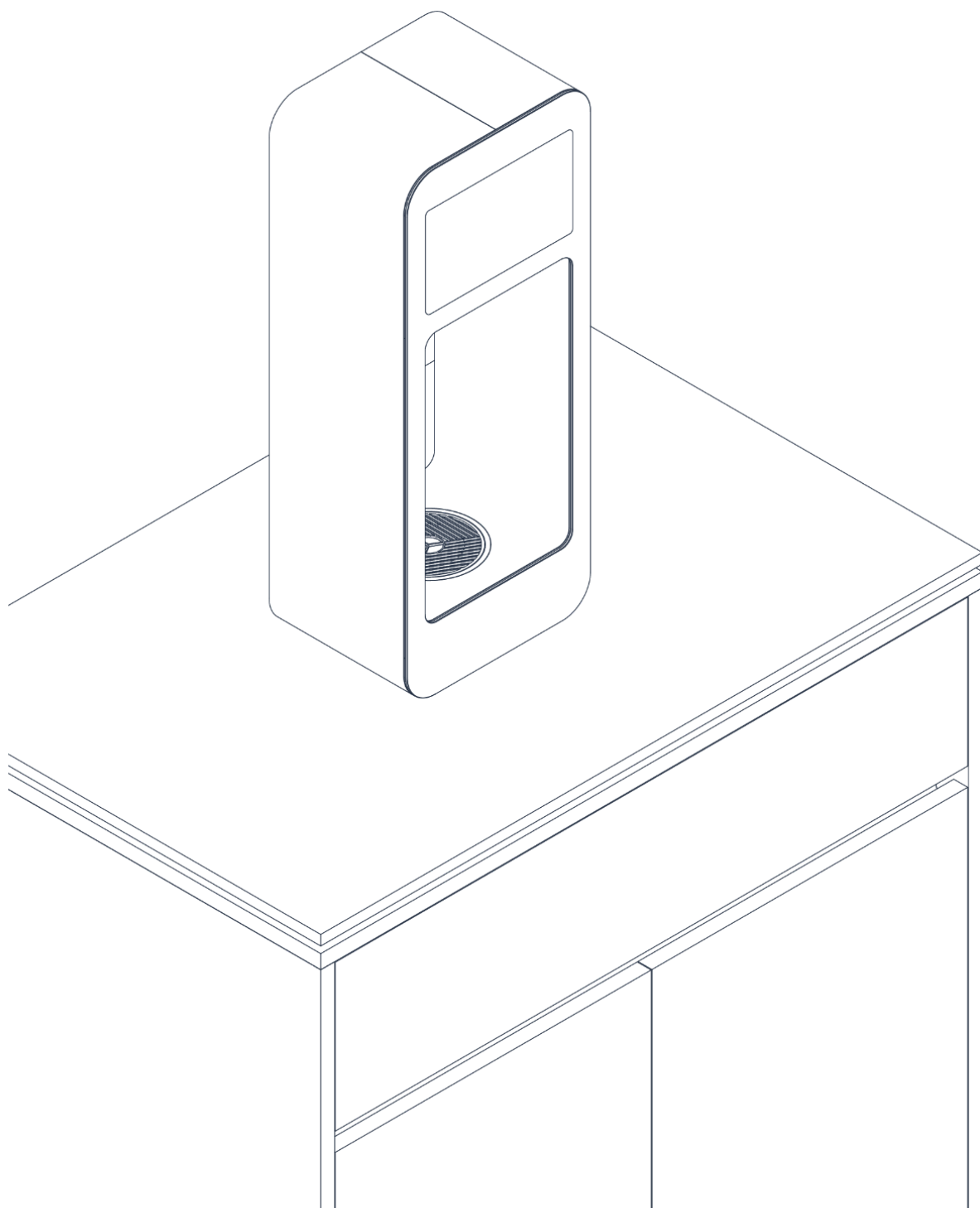


Aquablu

Refill & Refill+ | Installatie en gebruikshandleiding

Publicatiedatum: 1 November, 2022



Voordat u deze gebruikershandleiding leest

Gebruik het apparaat enkel volgens de aanwijzingen zoals beschreven in deze handleiding. Dit systeem is vervaardigd volgens goede professionele normen en maakt gebruik van hoogwaardige materialen. Het is niet toegestaan om aanpassingen of reparaties aan een van de onderdelen van dit apparaat uit te voeren zonder de toestemming van de fabrikant van dit systeem, Aquablu B.V. Koivistokade 1A 1023TC Amsterdam.

Deze handleiding bevat de benodigde informatie om de werking en het juiste gebruik van het apparaat te begrijpen, namelijk: de technische beschrijving van de verschillende operationele elementen, de randapparatuur en de veiligheidssystemen, de bediening en gebruik van de instrumenten, de interpretatie van eventuele diagnose rapporten, de belangrijkste procedures en informatie over het routineonderhoud. Voor een correct gebruik van het apparaat moet de werkomgeving voldoen aan de geldende gezondheids- en veiligheidsnormen.



LET OP:

Om elk risico van persoonlijk letsel, materiële schade of onjuist gebruik van het apparaat te voorkomen, dient u de veiligheidsinformatie in deze handleiding in acht te nemen. Bewaar deze instructies na het lezen ervan op een veilige plaats als naslagwerk. Vergeet niet deze handleiding te overhandigen aan een eventuele volgende eigenaar.

00. Veiligheidsinstructies

Gebruikte symbolen



*Dit is het veiligheidssymbool.
Wanneer u dit symbool ziet, wees dan alert op mogelijk persoonlijk letsel.*



*Dit is het waarschuwingssymbool voor hoogspanning.
Dit symbool geeft het risico van een elektrische schok aan.*



Beschermende aardingsterminal.



Dit symbool geeft aan dat dit apparaat niet als huishoudelijk afval mag worden behandeld.

De in dit hoofdstuk vermelde veiligheidsnormen zijn bedoeld om een reeks verplichtingen aan te stippen die bij het uitvoeren van verschillende activiteiten moeten worden nageleefd, om zo veilige omstandigheden te garanderen voor het personeel, de apparatuur en de omgeving. De veiligheidsnormen in dit document zijn bedoeld voor getraind, bevoegd personeel dat verantwoordelijk is voor:

- Logistiek
- Installatie
- Operaties
- Onderhoud
- Reiniging

Voorzorgsmaatregelen

- Dit apparaat moet op de juiste wijze worden geïnstalleerd en geplaatst.
- Het systeem is uitgerust met standaard universele L+N+PE stekkers. Het systeem kan alleen worden aangesloten op een geschikt geaard stopcontact dat gezekeerd is op minimaal 16 ampère en voorzien is van een aardlekschakelaar (ELCB) van 30 mA om schokken te voorkomen. Zie paragraaf 5.3 voor de juiste installatie van het apparaat.
- Trek de stekker nooit uit het apparaat door aan de stroomkabels te trekken. Pak de stekker altijd stevig vast en trek hem recht uit het stopcontact.
- Let er bij het verplaatsen van het apparaat op dat u de stekker en snoer niet beschadigt.
- Beschadig, buig, trek of verdraai de netsnoeren nooit, schade aan de netsnoeren kan brand of een elektrische schok veroorzaken.
- Steek de stekker niet met natte handen in het stopcontact. U kunt hierdoor een elektrische schok krijgen.
- Wijzig of verleng het netsnoer niet; dit kan een elektrische schok of brand veroorzaken.
- Spuit geen water in de apparaten.
- Installeer het apparaat niet op een vochtige plaats of waar een waterstraal kan worden gebruikt, waar het met water kan worden bespat. Een onjuiste isolatie van de elektrische onderdelen kan een elektrische schok of brand veroorzaken.
- Demonteer, repareer of verander het apparaat niet. Dit kan brand of een abnormale werking veroorzaken, wat tot verwondingen kan leiden.
- Zorg er altijd voor dat de plaats waar u het apparaat installeert vrij is van opgeslagen voorwerpen zoals papieren en andere brandbare materialen.
- Gebruik geen natte of vochtige doek om de stekker te reinigen. Verwijder vreemde stoffen van de stekkerpennen. Anders bestaat er brandgevaar.
- Nadat u de stekker van het apparaat uit het stopcontact heeft gehaald, moet u ten minste vijf minuten wachten voordat u de stekker weer in het stopcontact steekt.
- Gebruik uit veiligheidsoverwegingen nooit een verlengsnoer om het apparaat van stroom te voorzien.
- Trek de stekker uit het stopcontact als het apparaat lange tijd niet wordt gebruikt.

- Toegang tot de servicemogelijkheden is alleen voorbehouden aan technisch getraind personeel, die kennis en praktische ervaring hebben met het apparaat, met name wat betreft de veiligheid.
- Voorkom bevriezing en zorg voor een veilige werking bij bevriezing. De Fizz is gevuld met water. Voor een veilige werking moet bevriezing tijdens het gebruik, de opslag en het vervoer worden voorkomen; het apparaat heeft daarom een minimale veilige opslagtemperatuur van +4°C nodig.
- De Refill+ is geen stationair apparaat. Daarom is er geen externe equipotentiaalverbinding nodig.
- Gebruik de afvoer van de Refill dispenser nooit als gootsteen. Spoel niets anders dan water of de door de Refill dispenser uitgegeven limonade door de afvoer.
- Sluit de Fizz nooit aan op een waterleiding die niet is aangesloten op een drinkwaterbron.
- Wijzigingen aan de instellingen van het Refill+ systeem kunnen alleen worden uitgevoerd wanneer het systeem is uitgeschakeld of niet op de stroom is aangesloten.
- Om gevaar als gevolg van het onbedoeld resetten van de thermische beveiliging te voorkomen, mag dit apparaat niet worden gevoed via een extern schakelapparaat, zoals een timer, of worden aangesloten op een circuit dat regelmatig door het elektriciteitsnet wordt in- en uitgeschakeld.
- Let op, bij de installatie mogen alleen nieuwe slangen en buizen worden gebruikt die bij het apparaat zijn geleverd. Oude of andere slangen en buizen mogen niet (her)gebruikt worden.

WAARSCHUWING:



→ Als het stopcontact beschadigd of los is, mag u de stekker er niet in steken. Dit kan een elektrische schok of brand veroorzaken.

→ Als het netsnoer of de stekker beschadigd is, moet deze door de fabrikant of een vergelijkbaar gekwalificeerd en bevoegd persoon worden vervangen om een gevaarlijke situatie te voorkomen.

LET OP:



Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar, onder voortdurend toezicht. Ook een persoon met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of gebrek aan ervaring of kennis mogen het apparaat alleen gebruiken, wanneer zij zijn geïnstrueerd in het veilige gebruik van het apparaat en de daaraan verbonden risico's en mogelijke gevaren.

→ Kinderen mogen niet met het apparaat spelen

→ Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet worden uitgevoerd door kinderen of ongeschoolde personen.

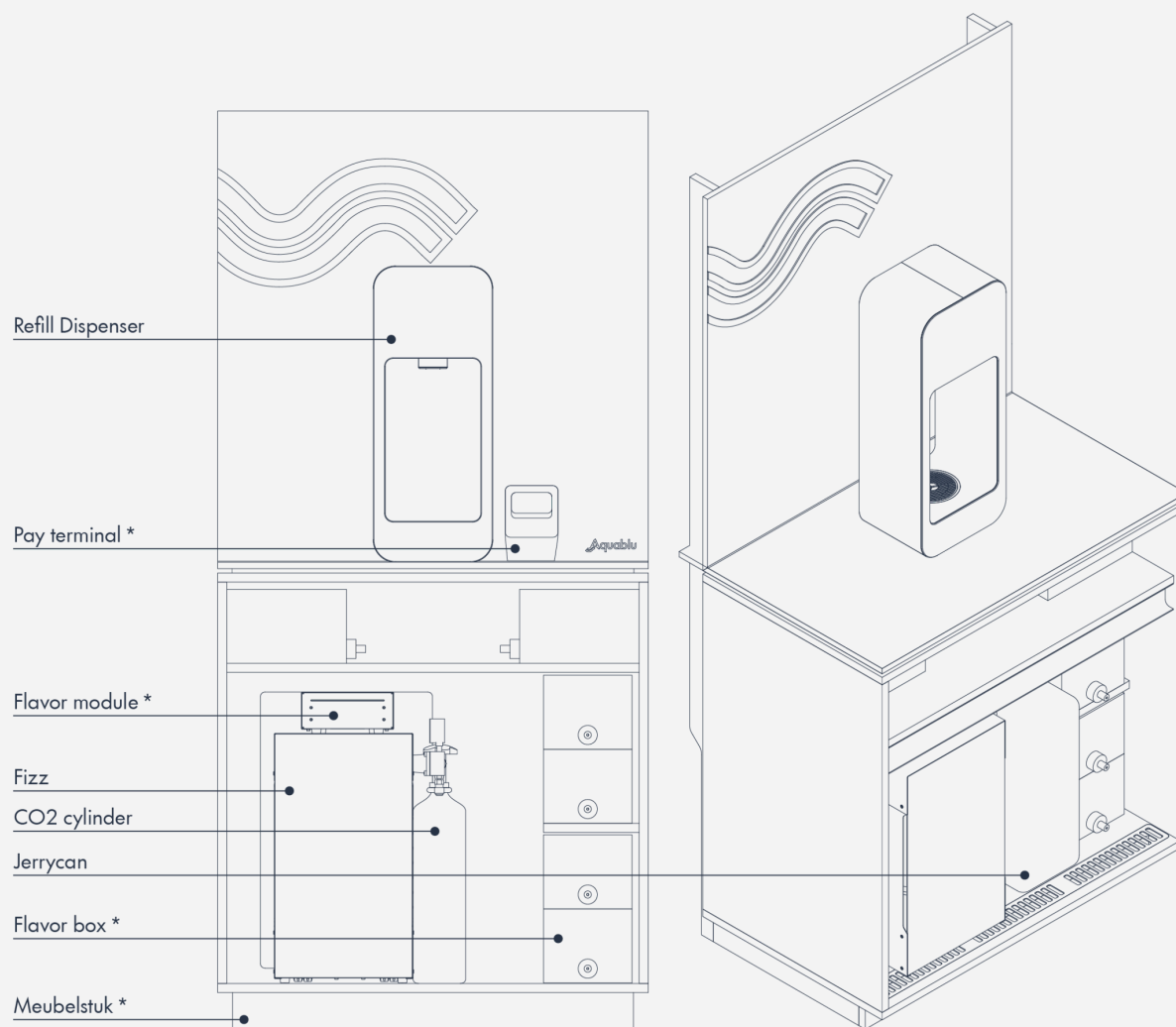
01. Contents

Voordat u deze gebruikershandleiding leest	2
00. Veiligheidsinstructies	2
Gebruikte symbolen	2
Voorzorgsmaatregelen	3
01. Contents	5
02. Systeem overzicht van de Refill en Refill+	8
Minimale kast afmeting per samenstelling	10
03. Wat zit er in uw bestelling?	11
Product configuraties	11
Refill dispenser doos	11
Fizz doos	11
Flavor module doos	11
Systeem schoonmaak doos	11
Andere onderdelen	11
04. Refill(+) Installation instructions	12
Transport en aanwijzingen voor eerste gebruik	12
Aarding van het systeem	13
Vorbereidingen voor de installatie	13
Voorzieningen	13
Ventilatie	13
Bevestigingsgaten	14
Optional: Payter Internet connectiviteit	15
Installatie van de Refill dispenser	15
Aansluiten van de buizen en de elektrische kabel van de Refill dispenser	15
Aansluiten van de montageplaat	15
Aansluiten van de Afvoerbuiskoppeling	16
Installatie van de Fizz	16
Aansluiting watertoevoer	16
Slangaansluiting	16
Installatie van CO ₂ -fles	16
(Stroom)kabelaansluiting	17
Installatie van cartridges	17
Vastzetten van de CO ₂ fles	18
De Fizz ontluichten	18
Optioneel: Installatie van de Flavor module	20
Slang aansluiting	20

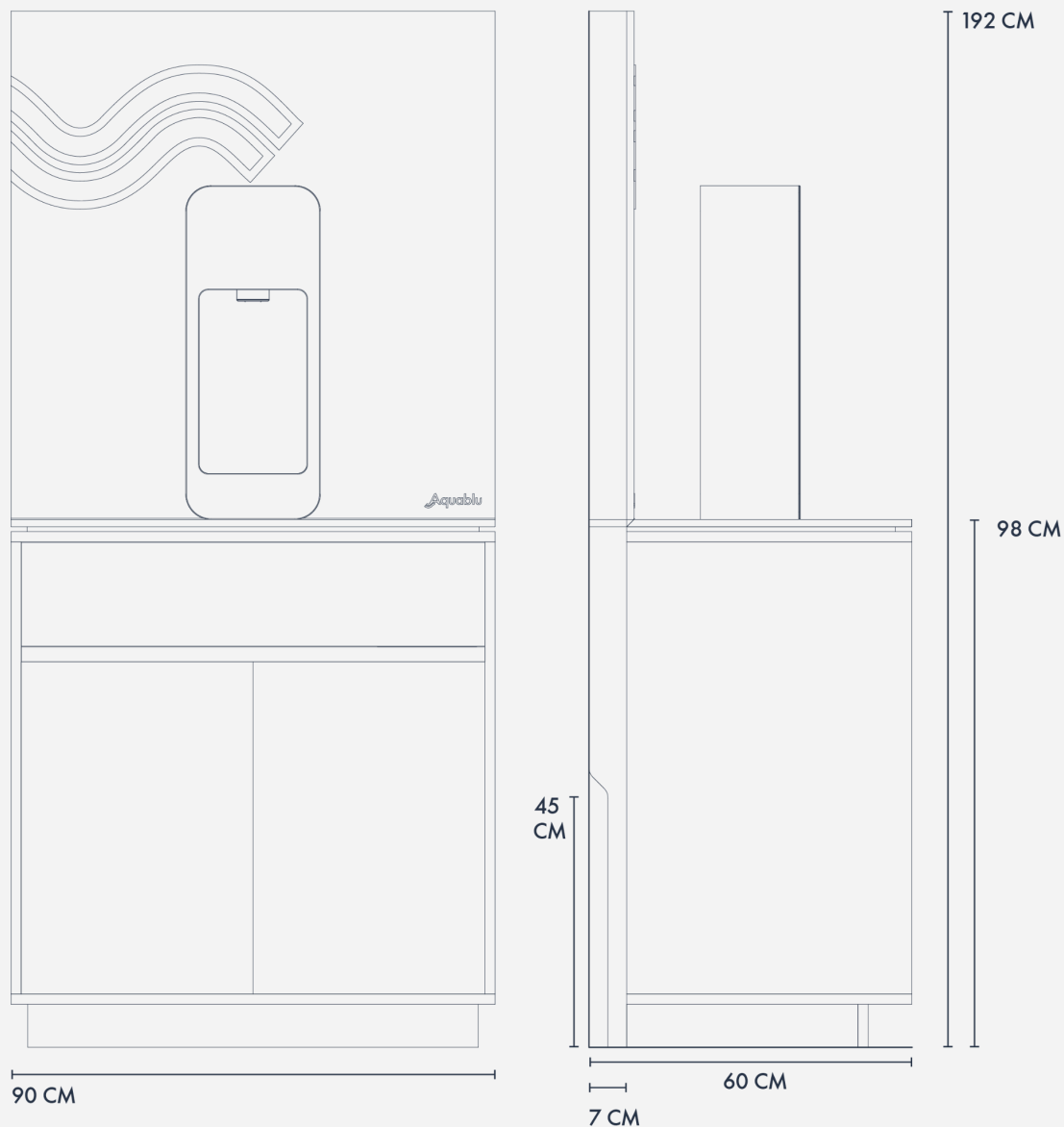
Kabelaansluiting	20
Plaatsing van de smaakdoos	20
Optioneel: installatie van een betaalautomaat	21
Payter installatie voorbereiding	21
Plaatsing van de payter	21
Payter firewall instellingen	21
PayPlaza	22
Remote support	22
Optional: Installatie van een Smart reject Pump	23
Eerste gebruik	23
05. Refill dispenser gebruikersinterface	24
1ste level gebruikersinterface	24
Smaak selectie beeldscherm	24
Water type selectie beeldscherm	25
Hoeveelheid selectie beeldscherm	25
2de level gebruikersinterface: Onderhoud en instellingen	26
Error menu	26
Hoofd service menu beeld	26
3de level gebruikersinterface: Monteurs instellingen	26
06. Schoonmaak procedures en vervangingen	27
Schoonmaakschema	27
Schoonmaakmiddelen	28
Algemene regels voor reinigingsprocedures	28
Reinigingsprocedures	29
Nozzle reiniging	29
Oppervlakte reiniging	30
Water leidingen reinigen	30
Smaakleiding schoonmaken & smaken verwisselen	31
Smaken vervangen	32
Bestellen van nieuwe Cartridges, Flavorboxen of CO2-flessen	32
Reinigingsschema (HACCP)	32
07. Errors oplossen	33
Het display van de Refill Dispenser gaat niet aan	33
De Refill Dispenser geeft een foutmelding	33
De Fizz en Flavor LED foutcodes	33
08. Product specificaties en informatie	34
Refill+ Electrical system specificaties	34
Algemene specificaties per apparaat	34
Refill Dispenser specificaties	34
Fizz specificaties	34

Flavor specifications	35
Milieu-overwegingen	35
Correcte afhandeling van de producten	36
Addendum 1 Schoonmaak schema	37
Addendum 2 Installatie Cheat sheet	39
Addendum 3 Payter installatie template	40
Addendum 5 Conformiteitsverklaring	41

02. Systeem overzicht van de Refill en Refill+



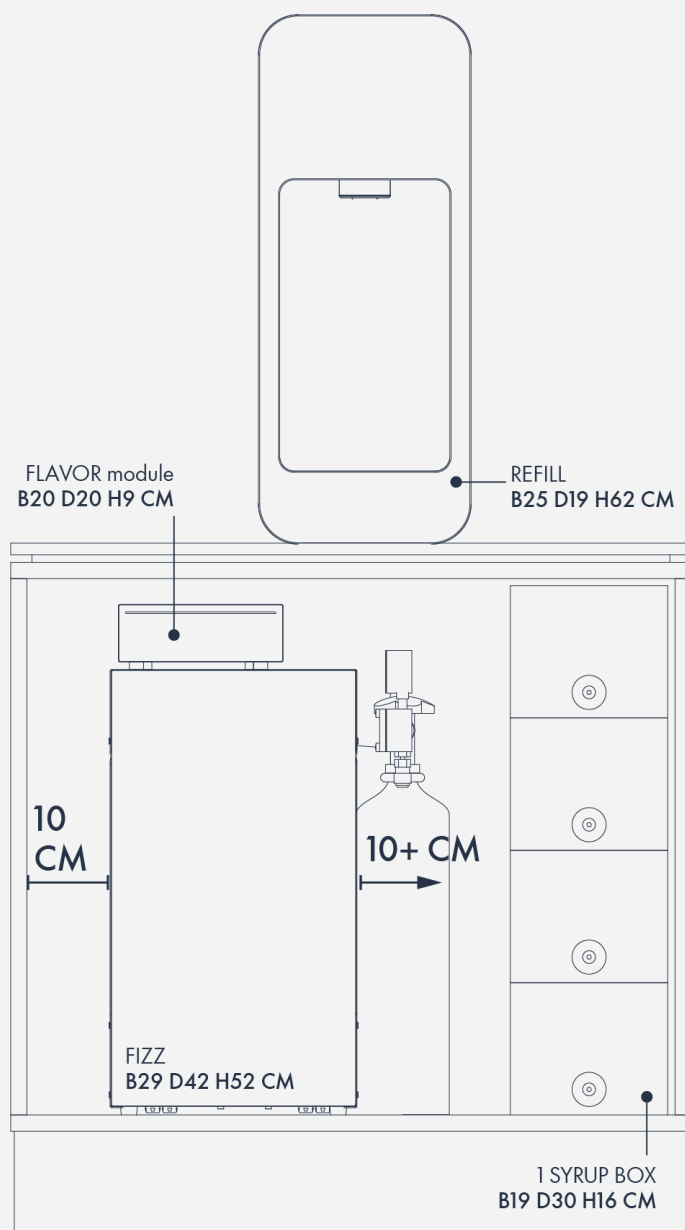
Een overzicht met de belangrijkste onderdelen van een compleet Refill+ systeem in een Aquablu stand.
 *Deze onderdelen zijn optioneel en kunnen per configuratie verschillen.



LET OP:

→ Achter het meubelstuk is een ruimte van 7 cm gereserveerd die gebruikt kan worden voor het plaatsen van een watertoevoer en waterafvoer.

Een overzicht met de belangrijkste afmetingen voor een Refill en Refill+ systeem in een stand.



Minimale kast afmeting per samenstelling

Refill

Min . B50 D55 H55 cm

Refill met Jerrycan

Min. B70 D55 H55 cm

Refill met Flavor en smaakdoos

Min . B70 D55 H65 cm

Refill met Flavor, smaakdoos en Jerrycan

Min . B90 D55 H65 cm

LET OP:



- De benodigde hardware kan worden verdeeld over meerdere kasten. Let erop dat de minimale kastafmetingen voor de Fizz minimaal B50 D55 H55 cm zijn.
- Het is verplicht om een gat van Ø127 mm in uw aanrecht te boren om een Refill dispenser te kunnen plaatsen.
- Warme lucht moet kunnen ontsnappen uit de kast waar de fizz in staat.
- De afstand tussen een Refill dispenser en een Fizz en/of Flavor module mag niet groter zijn dan 2 meter.

Een overzicht met de belangrijkste afmetingen voor een Refill en Refill+ systeem.

03. Wat zit er in uw bestelling?

Product configuraties

De Refill en Refill+ systemen zijn slimme water dispensers die in verschillende samenstelling kunnen functioneren. Controleer of u alle dozen hebt ontvangen die in uw orderbevestiging staan vermeld. Neem contact op met uw distributeur als er dozen ontbreken. Doe dit ook wanneer bepaalde onderdelen in de dozen van uw bestelling ontbreken. Zorg ervoor dat de betreffende dozen de vermelde onderdelen bevatten.

Refill dispenser doos

- De Refill dispenser
- Installatie set
 - Montagering
 - 4x Bevestigingsschroef
 - Afvoerbuis koppeling
 - Kabel A: Refill naar Fizz
 - 4x8mm buizen
 - 1x $\frac{3}{8}$ inch buisje
 - $\frac{3}{4}$ inch draad naar 8mm connector
 - Stickerset

Fizz doos

- De Fizz
- 1x8mm buis
- CO2 cylinder manometer
- CO2 cylinder bevestigings elastiek
- CO2 cylinder bevestigingstool
- Netsnoer

Flavor module doos

- The Flavor
- 4x 8mm smaakleiding
- 4x Flavor box connectors
- 4x 4 mm PTFE-buis
- Kabel B: Flavor naar Fizz
- Smaak slang sticker

Systeem schoonmaak doos

- Nozzle spoeldop
- Reinigingstabletten 6x
- Microvezel doek
- Aquablu reinigings spray
- 2x1L Maatbeker

Andere onderdelen

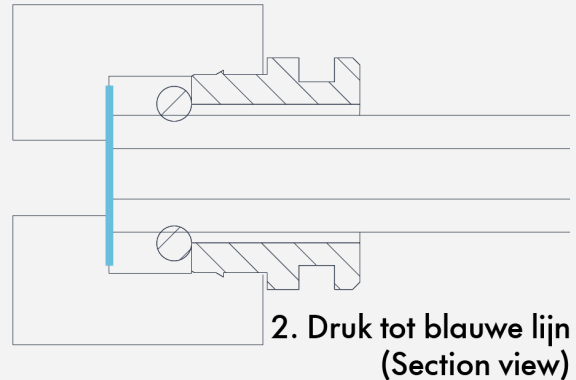
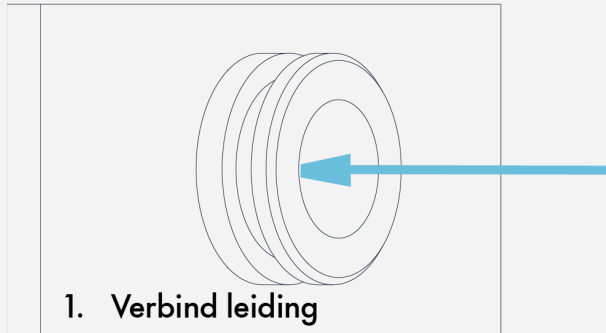
- CO2 fles
- 2 x Cartridge: Left (Purify) and Right (Enhance)
- Optioneel: Payter pay terminal
- Optioneel: Jerry Can met vlotter

04. Refill(+) Installation instructions

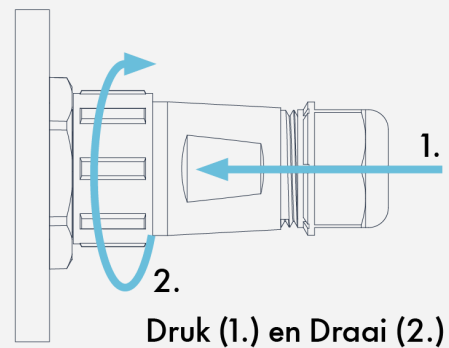
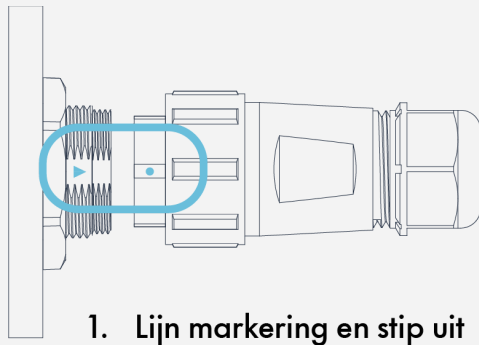


LET OP:

Wanneer in het volgende hoofdstuk wordt verwezen naar de montage en/of aansluiting van een leiding of een elektrische kabel, moeten de volgende handelingen worden verricht.



Deze afbeeldingen leggen de vereiste stappen uit om een slang correct te monteren in een zogenaamde 'push-fit connector'. Duw de buis voorbij de o-ring (twee ronde ringen die de buis raken in de rechter tekening) totdat het niet meer mogelijk is de buis verder te duwen (lichtblauwe lijn).



Deze afbeeldingen tonen de vereiste stappen om een kabel correct in een kabel connector te monteren.

Een beknopte uitleg van alle vereiste stappen voor tijdens de installatie vindt u op het overzicht (Addendum 2) in het achterste gedeelte van deze handleiding.

Transport en aanwijzingen voor eerste gebruik

- De apparatuur mag alleen onder toezicht van Aquablu B.V. of een door Aquablu B.V. aangewezen bedrijf worden vervoerd.

- Controleer het apparaat op transportschade. Indien u schade constateert, sluit uw toestel(len) dan niet aan en neem contact op met Aquablu B.V.
- Het apparaat dient zodanig geplaatst te worden dat de stekkers bereikbaar blijven.
- De apparaten, met of zonder verpakking, dienen zorgvuldig te worden opgeslagen in magazijnen of op plaatsen die niet blootstellen aan weersinvloeden en direct zonlicht, bij een temperatuur tussen +4°C en +40°C.

Aarding van het systeem

Dit apparaat moet op een geaard stopcontact worden aangesloten. Raadpleeg een gekwalificeerde elektricien of onderhoudsmonteur als u de aardingsinstructies niet helemaal begrijpt, of als u twijfelt of het apparaat goed is geaard.

Vorbereidingen voor de installatie

Plaats het apparaat/de apparaten uit de buurt van warmtebronnen (radiatoren, kachels, direct zonlicht, enz.) en uit de buurt van continue luchtstromen (bijv. veroorzaakt door ventilatoren, ventilatieopeningen van airconditioning, enz.) Gebruik het apparaat niet buitenshuis en stel het niet bloot aan regen.

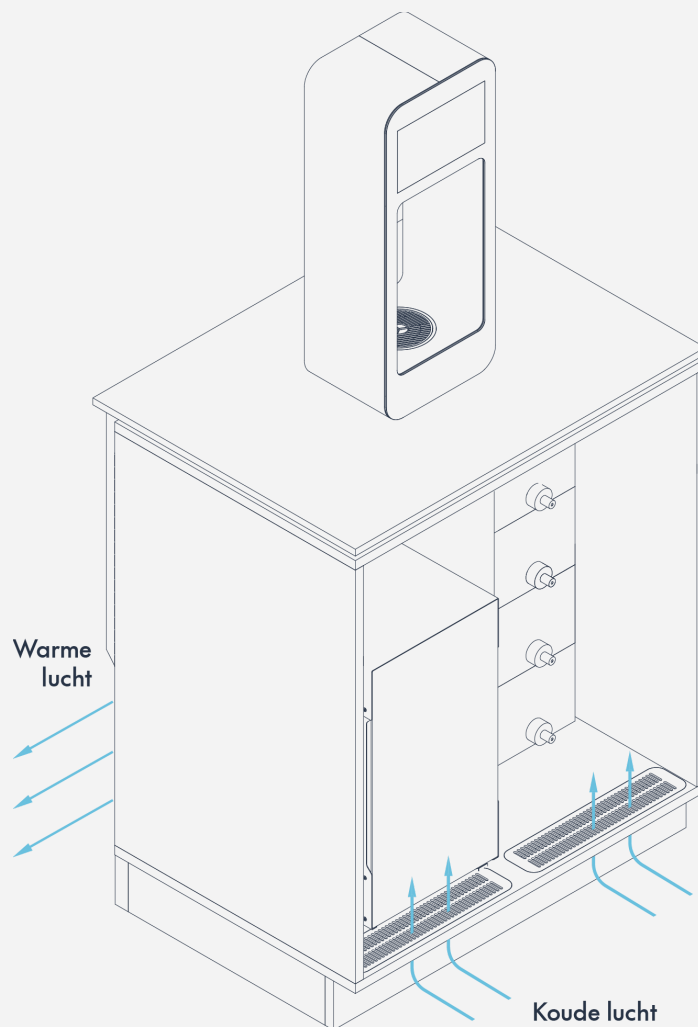
Ongeacht of het apparaat / de apparaten bij een op maat gemaakt meubel of in een bestaande situatie (keukenkast/pantry) worden geplaatst, zult u ervoor moeten zorgen dat aan de volgende eisen wordt voldaan:

Voorzieningen

- Zorg ervoor dat de waterafvoer die u gaat gebruiken een zwanenhals aansluiting bevat. De meegeleverde afvoerbuiskoppeling is ontworpen om aan te sluiten op elke 32 of 40 mm afvoerbuiskoppeling.
- Er is een toegankelijke waterkraan met een ¾ inch buitendraad aansluiting in de buurt.
- Zorg ervoor dat een waterslot is gemonteerd op de waterkraan die zal worden gebruikt voor de watertoevoer.

Ventilatie

- De Fizz produceert warmte. Om optimaal te presteren is het noodzakelijk om het systeem voldoende te ventileren. Zorg ervoor dat uw installatie omgeving voldoet aan de minimale afmetingen zoals aangegeven in op pagina 8 tot 10 met de Refill en Refill+ afmetingen en dat er koude lucht in de Fizz kan komen en warme lucht uit de kast kan worden geblazen.



Een optimale opstelling zorgt ervoor dat er koude lucht in de kast in kan en dat er warme lucht uit de kast kan worden geblazen, zoals hierboven afgebeeld of vergelijkbaar.

Bevestigingsgaten

- De Refill dispenser vereist een aansluiting door uw aanrechtblad om alle aansluitingen met de Fizz en flavor te kunnen verbinden. Een gat met een diameter van 127 mm zal moeten worden geboord op de exacte plaats waar u van plan bent de Refill dispenser te installeren.
- Afhankelijk van de locatie van uw Fizz en Flavor module ten opzichte van de Refill dispenser, zult u eventueel extra gaten moeten boren in de zijkant van uw kast om alle kabels goed aan te kunnen sluiten op de Refill dispenser.

Optional: Payter Internet connectiviteit

- Om een betaalterminal te kunnen installeren, moet uw netwerkbeheerder de firewall-instellingen hebben voorbereid volgens de specificaties zoals beschreven op pagina 20.

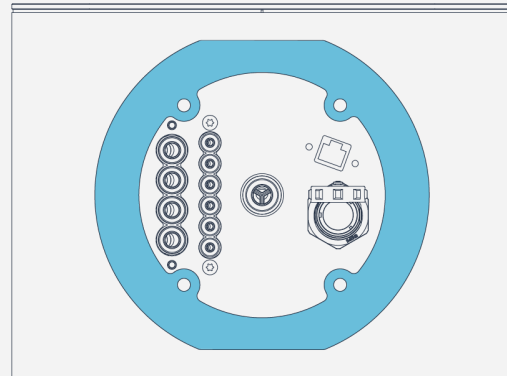
Installatie van de Refill dispenser

Aansluiten van de buizen en de elektrische kabel van de Refill dispenser

- Voordat u de Refill dispenser op uw aanrecht monteert, moet u alle relevante buizen aan in de corresponderende connectors zoals uitgelegd op pagina 12. Duw totdat u merkt dat de buis een paar millimeter inschuift en vervolgens blokkeert. Voor het gemak van de verdere installatie adviseren wij om elke buis te labelen met de bijbehorende stickers die in de doos van de installatieset zitten. De smaakleidingen hoeven niet gelabeld te worden.
- Sluit de 7-polige elektronische connector aan op de corresponderende in- en uitgang. Lijn de witte markeringspunten van de connector uit en druk stevig aan (zie pagina 12 voor uitleg). Draai en draai de blauwe ring vast voor een duurzame verbinding.
- Til de Refill dispenser op zijn plaats en begeleid alle buizen door het gat dat tijdens uw voorbereidingen in het aanrecht is gemaakt.

Aansluiten van de montageplaat

- De montageplaat wordt geleverd in de installatieset van uw Refill dispenser. Na plaatsing van de Refill dispenser moet u de plaat aan de onderkant van het aanrechtblad op de Refill dispenser monteren. U moet de montageplaat uitlijnen zoals op de afbeelding hiernaast, anders kunt u de schroeven niet op de Refill dispenser monteren. Gebruik de vier bijgeleverde schroeven om de plaat stevig aan het aanrecht te bevestigen.



De vlakke kant van de montageplaat (lichtblauw) moet parallel lopen met het voor- en achterpaneel van de Refill dispenser.



LET OP:

→ Na het plaatsen van de Refill dispenser op een aanrecht en voordat u de montageplaat op de Refill dispenser heeft gemonteerd, bestaat het risico dat de Refill dispenser kan omvallen. Totdat u alle 4 schroeven heeft gemonteerd, moet u extra opletten dat de Refill dispenser niet kantelt.

Aansluiten van de Afvoerbuis koppeling

- De afvoerbuis koppeling dient als verbinding tussen het afvoersysteem, de afvoerslang en de flushline die de Refill dispenser verlaten. De afvoerbuis koppeling is ontworpen om compatibel te zijn met 32 mm en 40 mm buizen en de Grundfos Smart reject pomp.
- Duw de afvoerbuis koppeling in de 32 of 40 mm buis en sluit de bijbehorende buizen aan op de $\frac{3}{8}$ inch en 8mm insteekverbinding.

Installatie van de Fizz



LET OP:

→ Vanwege zijn gewicht kan de Fizz niet door één persoon worden geïnstalleerd zonder geschikte tilgereedschap. Gebruik twee personen om de Fizz op zijn plaats te tillen of neem contact op met een gespecialiseerde installateur om de installatie uit te voeren.

Aansluiting watertoevoer

- Gebruik de $\frac{3}{4}$ inch naar 8mm connector om de waterslang aan te sluiten op het reeds geïnstalleerde waterslot. Label de 8mm buis en sluit de buis aan op het watersysteem. Het is mogelijk dat uw wateraansluiting verder van de Fizz af ligt dan met de standaardlengte van de buis mogelijk is. Extra slang kan worden besteld bij aquablu.com of via sales@aquablu.com.

Slangaansluiting

- Verbind de buizen die u heeft aangesloten op de bodem van de Refill dispenser, CO2 canister en het watersysteem met de bijbehorende in- en uitgangen van de Fizz. Tijdens de installatie van de Refill dispenser is geadviseerd om de buizen te markeren met gekleurde labels. Gebruik deze labels om elke buis aan te sluiten op de bijbehorende in- of uitgang. Duw tot u merkt dat het buisje enkele millimeters naar binnen schuift en dan stopt (zie pagina 12). Controleer alle aansluitingen dubbel. U kunt het overzicht op pagina 19 als referentie gebruiken.

Installatie van CO2-fles

- Monteer de manometer op de CO2-fles met het bijgeleverde gereedschap. Zorg ervoor dat het ventiel tijdens de installatie gesloten is. Label de 8 mm slang en sluit de slang aan op het ventiel. De druk op de manometer moet worden ingesteld tussen 3,75 en 4,3 Bar. Als de druk hoger is dan 4,3 Bar, is het niet mogelijk deze te verlagen zonder CO2 in de lucht vrij te laten. U kunt de CO2 op de huidige druk laten staan en de kalibratie-opties van de Refill dispenser gebruiken om dit later aan te passen.



LET OP:

→ *Het koppelstuk is kwetsbaar en kan gemakkelijk breken als het niet correct wordt behandeld. Gebruik alleen het met de Fizz meegeleverde CO2-koppeling montage gereedschap om het koppelstuk van de CO2-cilinder vast te zetten. Houd de manometer **niet** vast wanneer u de bout vastdraait.*

(Stroom)kabelaansluiting

- Verbind elk van de relevante kabels met de relevante connectoren (zie begin van het hoofdstuk). Lijn de witte markeringspunten van de connector uit en druk stevig aan. Draai en draai de blauwe ring vast voor een duurzame verbinding. U kunt desgewenst opnieuw de label stickers gebruiken. U kunt het overzicht op pagina 19 als referentie gebruiken.

Installatie van cartridges

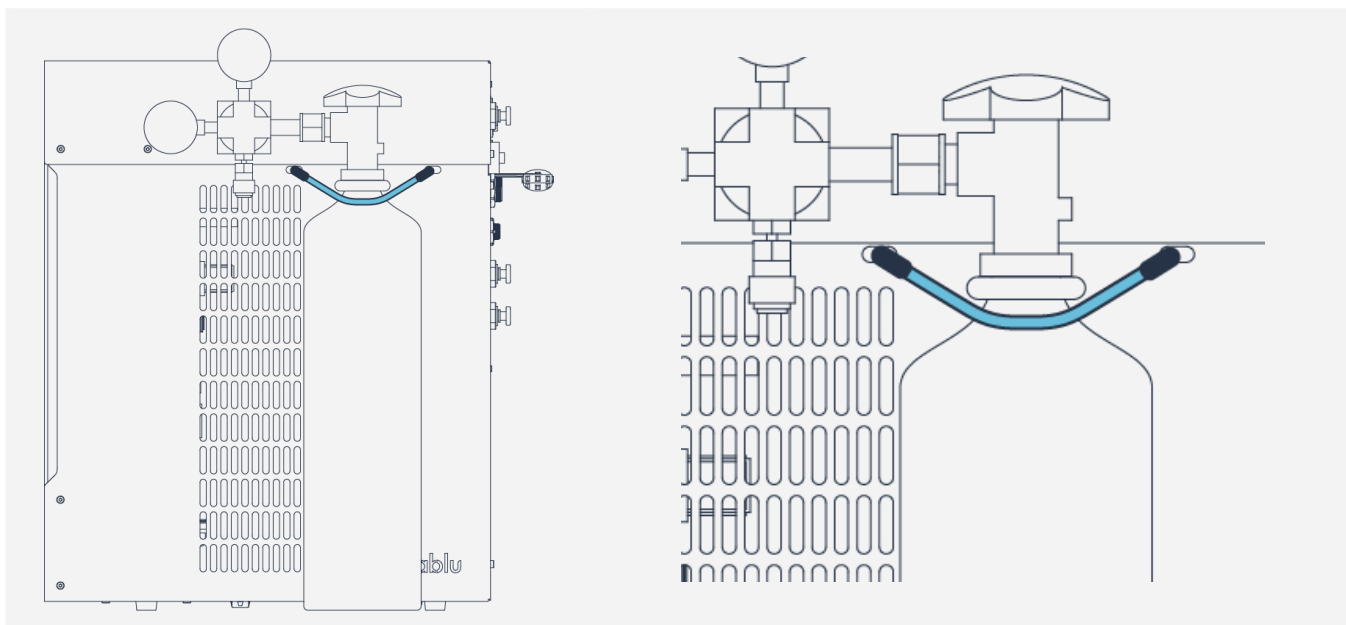
- De Fizz garandeert schoon drinkwater door gebruik te maken van een set cartridges die geoptimaliseerd zijn voor ons systeem. Een set van twee filter cartridges wordt geleverd bij uw eerste bestelling en kan worden opnieuw besteld via onze website of via sales@aquablu.com. Zonder cartridges kan de Fizz niet functioneren. Installatie van de cartridge gebeurt door de voorplaat te verwijderen en elk van de cartridges in de daarvoor bestemde houders in de Fizz te draaien. Volg hierbij de stappen zoals uitgelegd in het service menu van de Refill. Zorg ervoor dat de cartridges links en rechts aan de juiste kant worden geplaatst.



LET OP:

→ *Wanneer een cartridge/filter niet goed bevestigd is, dit is wanneer het Aquablu logo niet recht naar voren wijst en niet volledig naar rechts is doorgedraaid, is er een mogelijkheid dat het systeem gaat lekken. Verzekert u er altijd van dat de filter goed vast zit voordat u het deurtje terug plaatst.*

Vastzetten van de CO2 fles

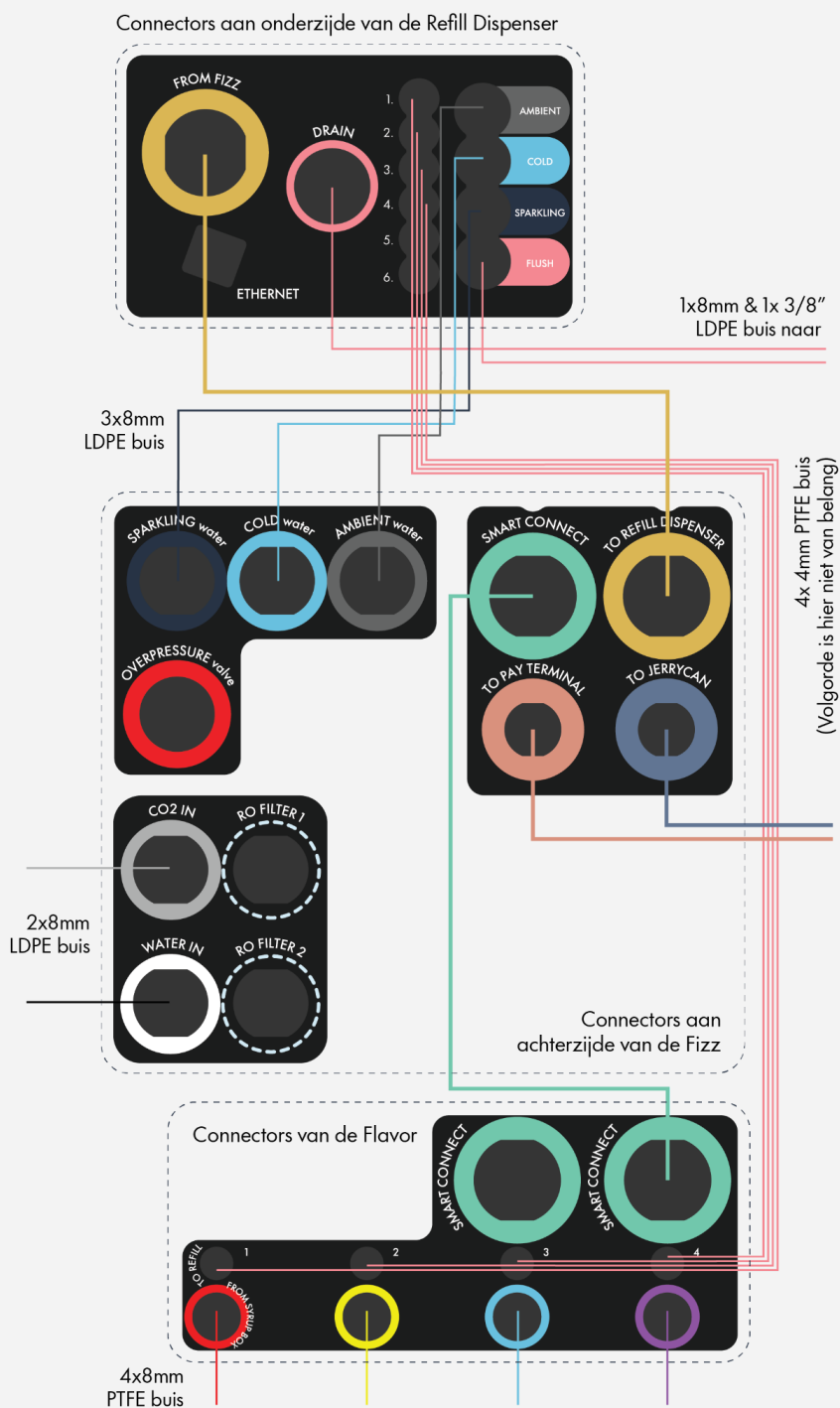


LET OP:

→ Het is verplicht om de CO2-fles aan een stevige object te bevestigen. Met de meegeleverde zwarte bevestigingskabel is het mogelijk de fles aan de Fizz vast te klemmen zoals op de foto.

De Fizz ontluichten

- Bij de eerste installatie, en eventueel bij onderhoud, moet de Fizz worden ontluicht. Om de Fizz te ontluichten zorgt u ervoor dat de watertoevoer open staat en het CO2 ventiel bovenop de CO2 cilinder gesloten is. Trek hierna de rode 'overdrukventiel' plug aan de achterkant van de Fizz los. Wacht tot alle lucht weg is en er alleen nog maar water uit het ventiel komt. Houd er rekening mee dat er wat water gemorst kan worden. Wij adviseren om tijdens dit proces een handdoek te gebruiken om overmatig morsen te voorkomen. Zodra het systeem volledig ontluicht is, opent u de CO2-klep opnieuw.



Schematisch overzicht van de leidingen en kabels tussen de Refill dispenser, Fizz en Flavor.

Optioneel: Installatie van de Flavor module

Slang aansluiting

- Plaats de 4 mm slangen in de aansluitingen op het bodempaneel van de Refill dispenser. Zorg ervoor dat u de ingangen 1, 2, 3 en 4 gebruikt. Sluit vervolgens de 4 mm slangen aan op het achterpaneel van de Flavor Module. De volgorde waarin deze buisjes op de Flavor module worden geplaatst maakt niet uit.
- Daarna sluit u de 8mm smaakleidingen aan op de achterkant van de Flavor module. Zorg ervoor dat u elk buisuiteinde labelt met de bijbehorende kleur op het label.

Kabelaansluiting

- Sluit de Smartconnect-kabel, die zich in het Flavor-doesje bevindt, aan op de Fizz en de Flavor. Nadat u een verbinding hebt gemaakt, moet u de blauwe ring vastdraaien om een stevige verbinding te garanderen (zie begin van het hoofdstuk).

Plaatsing van de smaakdoos

- Verwijder de rode verzegeling van de smaakdoos en selecteer de juiste slang zoals aangegeven op het display of tijdens de eerste installatie zoals aangegeven in de onderstaande tabel. Controleer of u de juiste kleur en het juiste nummer op elke slang aansluit op de juiste smaakbox, zie hieronder. Trek aan de ring van de zwarte koppeling en schuif de connector over de buis op de Flavor box. Duw tot de ring weer in zijn oorspronkelijke positie 'klikt'.

Line 1	(Rood)	Fresh Lemon
Line 2	(Geel)	Raspberry Pomegranate
Line 3	(Light blauw)	Red fruits
Line 4	(Paars)	Mango Guava



LET OP:

→ Tijdens de eerste installatie is het verplicht om elk van de smaken op de bijbehorende smaakleiding te installeren. Gebruik bovenstaande referentie bij de eerste installatie van de Flavor box.

→ Volg voor vervangingen altijd de vervanging instructies zoals beschreven in het onderhoudsmenu.

Optioneel: installatie van een betaalautomaat

Als u hebt gekozen voor de optie om een betaalterminal te gebruiken bij uw Refill dispenser, moet u een payterminal installeren naast uw Refill dispenser. De Payter oplossing wordt geleverd met Payter terminal, een behuizing en optioneel een SIM en/of SAM kaart.

Payter installatie voorbereiding

- Plaats de SIM- en/of SAM-kaart in de achterkant van de betaalterminal en monteer de betaalterminal op het klepje dat bij elke betaalterminal wordt geleverd. Sluit de twee connectors van de kabel in de payter unit aan.

Plaatsing van de payter

- Voor de installatie van de Payter-terminal moeten enkele gaten in het aanrecht worden geboord. In Addendum 3 is een sjabloon toegevoegd om te helpen bij dit proces. Gebruik dit om de gaten op de gewenste plaats te boren. Bevestig de behuizing van de payter aan het aanrecht met de 2 schroeven die in het pakket zitten.
- Lus de kabel door het grootste geboorde gat en monteer de payter unit aan de kast met behulp van de twee kleinste schroeven die in het payter units pakket zitten. Sluit de kabel die van de Payter naar de Fizz komt aan op de daarvoor bestemde connector.

Payter firewall instellingen

- Wanneer u heeft gekozen voor het gebruik van een ethernet kabel, zullen de onderstaande instellingen door uw netwerkbeheerder moeten worden ingesteld. Deze instellingen zullen moeten worden voorbereid voor de installatie.

LAN Connectie

Application	URL	Port	Internet protocol
Payter Terminal Management System	curo-api.payter.nl	3185	TCP
Payment CCV	https://oltp.ccvpay.nl	10037	TCP
Payment CreditCall	https://live.cardeasexml.com	443	TCP / IP
Payment EMS	https://prod1.eurovxn.net https://prod2.eurovxn.net https://prod3.eurovxn.net https://prod4.eurovxn.net https://support.datawire.net	443	TCP / IP

Cloud Host	https://cps-rtp.mypayter.com	3185	TCP
------------	---	------	-----

PayPlaza

Application	URL	Port	Internet protocol
Payment PayPlaza Range 201	109.237.16.201	1443-1449; 2443-2449; 3443-3449; 4443-4449	TCP
Payment PayPlaza Range 202	109.237.16.202	1443-1449; 2443-2449; 3443-3449; 4443-4449	TCP

Remote support

Application	URL	Port	Internet protocol
RemotelOT	172.104.6.1 88	22, 443, 8088, 8883, 8884	TCP
Dashboard	dashboard.aquablu.com	443	TCP/IP

Optional: Installatie van een Smart reject Pump

Volg de instructies in de Grundfos handleiding om de Smart reject pomp correct te installeren. Met behulp van de afvoerbuis koppeling die bij de Refill wordt geleverd, kunt u de afvoer- en de flushleiding die van de Refill dispenser komen, snel aansluiten op een van de vier aangewezen afvalwater connecties van de Smart reject pomp. De ongebruikte afvalwater connecties van de Smart reject pomp moeten worden afgedekt met de bijgeleverde doppen.

Eerste gebruik

Nadat u het systeem voor de eerste keer hebt ingeschakeld, moet u de instructies volgen in het initialisatiemenu van het systeem, dat deel uitmaakt van het onderhoudsmenu in het servicemenu (Zie sectie 04. voor aanwijzingen over hoe u dit menu kunt bereiken). De instructies helpen u door de volgende procedures heen:

- Installatie van nieuwe cartridges
- Het voorbereiden van de smaakleidingen van de Flavor module
- Verbinding maken met uw lokale netwerk



LET OP:

→ *Pas nadat u de procedures in het systeeminitialisatiemenu hebt gevolgd, is uw systeem klaar voor gebruik.*

05. Refill dispenser gebruikersinterface

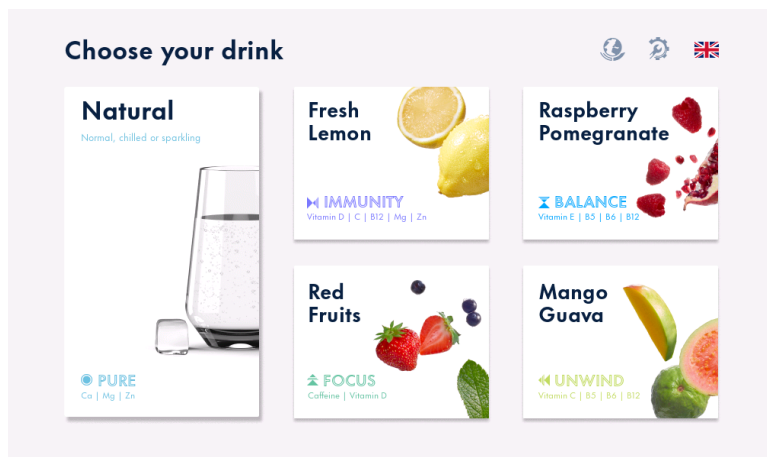


LET OP:

→ Wanneer het systeem geen beelden weergeeft op het scherm van de Refill dispenser, kan het zijn dat het systeem is uitgeschakeld of niet op stroom is aangesloten. Zorg ervoor dat de voedingskabel is aangesloten op een voeding en dat de aan/uit-schakelaar van de fizz is ingeschakeld. Deze schakelaar bevindt zich linksboven achter de Fizz.

1ste level gebruikersinterface

Smaak selectie beeldscherm



Raak de witte blokken aan om de gewenste water- of smaaktype te selecteren.

In de rechterbovenhoek, van links naar rechts, kunt u het statistieken overzicht, service overzicht of uw voorkeurstaal selecteren.

Wanneer een van de smaken vervaagt, betekent dit dat de smaak doos leeg of niet aangesloten is. Neem contact op met uw service partner voor de aanschaf van een nieuwe smaakdoos (sales@aquablu.com) of bestel direct via het servicemenu.

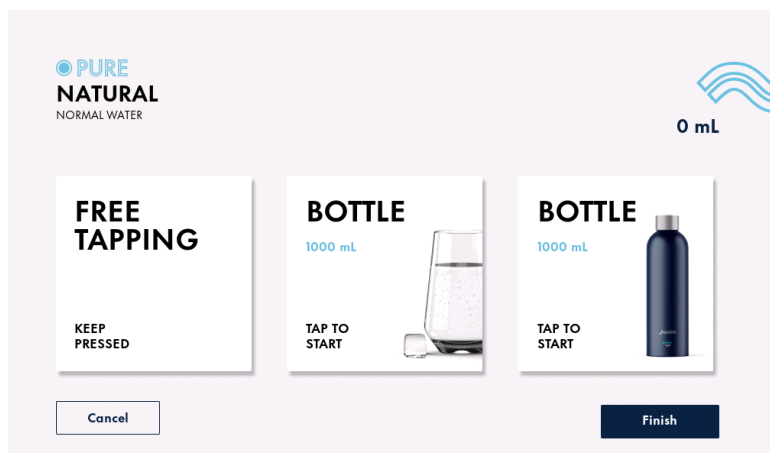
Water type selectie beeldscherm



Tik op de witte blokken om een watertype te selecteren. Door op de knop linksboven te tikken kunt u uw selectie ongedaan maken.

Wanneer u een smaak hebt geselecteerd, kunt u door op het i-symbool naast het watertype te drukken meer informatie krijgen over de drank die u hebt geselecteerd.

Hoeveelheid selectie beeldscherm



Raak de witte blokken aan om een waterhoeveelheid te selecteren. Door op de knop linksonder te tikken kunt u uw selectie annuleren.

Om uw bestelling af te ronden en terug te keren naar uw beginscherm, kunt u op de knop rechtsonder tikken.

2de level gebruikersinterface: Onderhoud en instellingen

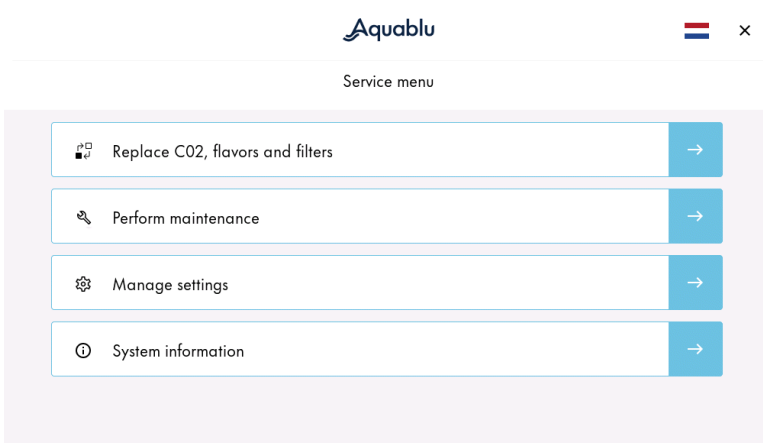
Error menu



Tik op het blokje met het tandwiel symbool om het servicemenu te openen. Om in dit menu te komen is een code nodig, die op de laatste pagina van deze handleiding staat. Deze code kan worden aangepast in het servicemenu.

Als er een fout in het systeem optreedt, wordt deze in dit scherm weergegeven. Gebruik de weergegeven foutcodes om uw fout door te geven aan de helpdesk.

Hoofd service menu beeld



Het hoofd servicemenu geeft u verschillende opties voor het onderhoud van uw systeem.

Druk op de blauwe pijl om naar de gewenste onderhoudsprocedure te gaan. Er verschijnt een menu dat u door de vereiste stappen voor elke procedure leidt.

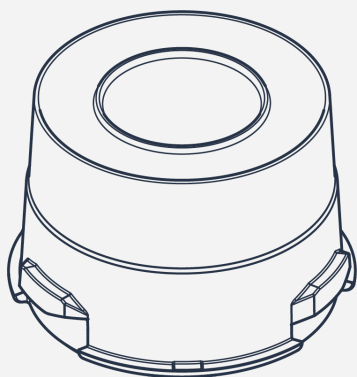
De rode stip zal aanwezig zijn wanneer het systeem weet dat een specifieke procedure moet worden uitgevoerd.

3de level gebruikersinterface: Monteurs instellingen

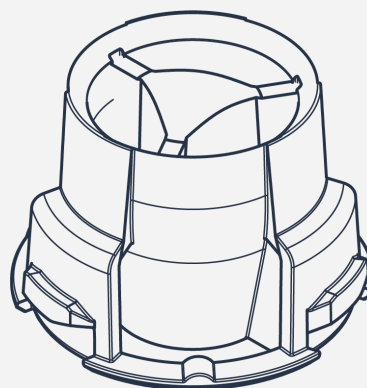
Neem contact op met Aquablu BV voor meer informatie.

06. Schoonmaak procedures en vervangingen

In het volgende hoofdstuk worden de volgende onderdelen bedoeld als het gaat om de spoeldop van de Nozzle of de mengdop van de Nozzle.



Nozzle spoeldop



Nozzle mengdop

Schoonmaakschema

(Ten minste) Elke 6 maanden	Alle cartridges moeten minstens om de 6 maanden worden vervangen. Bij elke cartridge wissel moeten alle interne waterleidingen worden ontsmet met de Aquablu gecertificeerde reinigingstabletten. Dit is inbegrepen in het servicecontract en wordt uitgevoerd door een Aquablu serviceprovider.
(Ten minste) Elke 3 maanden	De smaak leidingen moeten ten minste eenmaal per 3 maanden en bij elke verandering van smaaktype worden gereinigd met behulp van de Aquablu gecertificeerde reinigingstabletten.
Wekelijks	De Nozzle moet wekelijks worden gereinigd met de nozzle spoeldop. Alle externe nozzle oppervlakken moeten worden gereinigd met de Aquablu gecertificeerde oppervlaktereiniger.
Dagelijks	Het oppervlak moet dagelijks worden gereinigd met behulp van de Nozzle en een microvezeldoek. Alle externe oppervlakken moeten worden gereinigd met de Aquablu gecertificeerde oppervlaktereiniger.



LET OP:

- Door het gebruik van niet door Aquablu aanbevolen ontsmettingsproducten en methodes vervalt uw garantie.
- Het oplossen van het reinigingstablet resulteert in een chlooroplossing van 1250 ppm. Direct contact kan leiden tot ernstige oog- en luchtwegirritatie. Draag ten allen tijde beschermende handschoenen en voorkom direct contact. Houd reinigingstabletten en reinigungsoplossingen buiten het bereik van derden.
- Schimmels kunnen zich vermenigvuldigen in een water dispenser systeem dat niet in gebruik is. Voer alle reinigingen uit voordat en nadat het apparaat enkele dagen is uitgeschakeld.

Schoonmaakmiddelen

De meegeleverde Aquablu Cleaning Kit bevat:

- 1x Reinigingsspray
- 1x microvezeldoek
- 1x Nozzle spoeldop
- 2x maatbeker
- Reinigingstabletten

Daarnaast dient u of uw aangewezen servicepartner bij het vernieuwen van de cartridges over het volgende te beschikken:

- 2x Cartridge spoeldop

De volgende items zijn niet inbegrepen in de reinigingskit, maar kunnen nodig zijn voor specifieke procedures:

- Papieren wegwerphanddoeken
- Voedselveilige handschoenen

Algemene regels voor reinigingsprocedures

- Om besmetting en vingerafdrukken te voorkomen, moeten de handen grondig worden gewassen en gedesinfecteerd voordat met een procedure wordt begonnen. Ook moet tijdens elke reinigingsprocedure voedselveilige handschoenen worden gedragen.
- Wanneer een Cartridge of een Cartridge spoeldop wordt verwijderd, moet u ervoor zorgen dat de watertoevoer bij de hoofdaansluiting is afgesloten voordat u een van de Cartridges verwijderd, dit om ongewenst lekken te voorkomen. Vergeet niet dat u de watertoevoer bij de hoofdtoevoer opnieuw opent nadat een patroon of Cartridge spoeldop correct is geïnstalleerd.
- Na elke reinigingsprocedure dienen alle onderdelen van de Aquablu reinigungsset te worden gereinigd en op de juiste wijze te worden opgeborgen in de kast of op een andere algemeen logische plaats. Dit geldt ook voor het correct wassen van de Microvezeldoek, door deze te wassen volgens de bijgeleverde instructies.

- Controleer voor gebruik altijd of het microvezeldoekje schoon is en geen deeltjes bevat die krassen kunnen veroorzaken.
- Tijdens elke procedure wordt aanbevolen het bijbehorende servicemenu te gebruiken om de gebruiker door het proces te leiden. Als er afwijkingen zijn tussen de onderstaande procedurebeschrijvingen en het servicemenu, dient het servicemenu te worden gevolgd.
- Door het gebruik van niet door Aquablu aanbevolen reinigingsmiddelen en processen vervalt de garantie.
- Het gedeeltelijk uitvoeren van reinigingsprocedures kan leiden tot onverwachte prestatie afwijkingen en kan u of andere gebruikers van het systeem mogelijk blootstellen aan onveilige concentraties van schoonmaakmiddelen.
- Indien reinigingsprocedures leiden tot onverwachte afwijkingen in smaken en/of geuren, dient u contact op te met uw servicepartner en/of Aquablu. Hervat het gebruik van de betrokken water-/smaakleidingen niet totdat het probleem is verholpen.
- Elke uitgevoerde reinigingsprocedure moet correct worden gedocumenteerd in deze handleiding zoals beschreven in het HACCP-protocol hieronder.

Reinigingsprocedures

Voor elk van de hieronder beschreven reinigingsprocedures kan een digitale versie in het servicemenu aanwezig zijn. Zo ja, dan kan een locatie worden aangegeven als hulpmiddel om de betreffende versie te vinden. Als er afwijkingen zijn tussen de digitale procedure en onderstaande beschrijving, moet de digitale versie worden gevolgd.

Nozzle reiniging

Duur: 2 minuten
 Frequentie: Wekelijks
 Gereedschap: Nozzle spoeldop, reinigingsspray, maatbeker
 Locatie: Servicemenu → Onderhoud uitvoeren → Nozzle reinigen

1. Verwijder de Nozzle mengdop van de Nozzle.
2. Spuit het inwendige van de Nozzle, de Nozzle spoeldop van de Nozzle en de mengdop van de Nozzle in met de reinigingsspray en wacht 1 minuut.
3. Spoel de mengdop van de Nozzle met lauw water om alle hardnekkige verontreiniging te verwijderen.
4. Plaats de spoeldop van de Nozzle in de Nozzle.
5. Plaats een lege maatbeker onder de dispenser.
6. Spoel water door de Nozzle met behulp van het ingebouwde servicemenu.
7. Verwijder de reinigingsdop van de Nozzle en plaats de sproeikop terug.

Oppervlakte reiniging

Duur: 3-5 minuten

Frequentie: Dagelijks

Gereedschap: Microvezeldoek, Reinigingsspray

1. Bespuit alle oppervlakken grondig met de reinigingsspray en wacht 2 minuten.
2. Verwijder de Tray en spoel deze af in warm water.
3. Plaats de Tray terug in de Refill Dispenser en spray deze in met de Reinigingsspray.
4. Veeg alle oppervlakken schoon met een schone microvezeldoek, te beginnen bij de buitenkant van de Nozzle, gevolgd door het voorpaneel, het uitgifte gedeelte, de boven- en zijpanelen van het systeem en tenslotte het aanrecht.

Water leidingen reinigen

Duur: 24 minuten

Frequentie: 6 maanden en bij elke vervanging van een Cartridge (afhankelijk van het gebruik)

Gereedschap: Reinigingstabletten, Cartridge Spoeldop

Locatie: Servicemenu → Onderhoud uitvoeren → Periodieke reiniging van het systeem

1. Verwijder de voorplaat van de Aquablu Fizz.
2. Verwijder de oude Cartridges door ze te draaien volgens de instructies op de Cartridge behuizing en de algemene instructies.
3. Plaats één reinigingstablet in een Cartridge spoeldop en zorg ervoor dat de resterende Cartridge spoeldop leeg is.
4. Schroef de spoeldop met het reinigingstablet in de rechter adapter en de lege spoeldop in de linker adapter.
5. Plaats de voorklep terug op de Aquablu Fizz.
6. Maak elk van de drie waterleidingen van het systeem intern schoon met behulp van het ingebouwde servicemenu.
7. Verwijder de voorplaat van de Aquablu Fizz
8. Verwijder de spoeldoppen van de Cartridges.
9. Plaats de nieuwe Cartridges op de juiste plaats en in overeenstemming met de instructies op de Cartridge behuizing en de algemene regels.
10. Plaats het voordeksel terug op de Aquablu Fizz.
11. Spoel de nieuwe cartridges door met behulp van het ingebouwde servicemenu.
12. Geniet van een glas gedoseerd water en test het op afwijkende smaken en geuren.

Smaakleiding schoonmaken & smaken verwisselen

Duur: 10 minuten
 Frequentie: 3 maanden en bij elke smaakverandering
 Gereedschap: Maatbeker, Reinigingstablet, Reinigingsspray, Papieren handdoeken, 25cL beker
 Locatie: Servicemenu → Onderhoud uitvoeren → Smaakleiding reinigen

De volgende procedure kan voor maximaal vier Flavor tubes tegelijk worden uitgevoerd.

1. Plaats een lege beker van minstens 25 cL onder de dispenser.
2. Los 1 reinigingstablet op in 800 mL warm water in de maatbeker.



Waarschuwing:

→ Het oplossen van de Reinigingstablet resulteert in een chlooroplossing van 1250 ppm. Direct contact hiermee kan leiden tot ernstige oog- en ademhalingsirritatie. Draag te allen tijde beschermende handschoenen en voorkom direct contact. Houd reinigingstabletten en reinigungsoplossingen buiten bereik van derden.

3. Maak de connectors van de Flavorboxen die gereinigd moeten worden los van de Flavorboxen.
4. Verwijder de connectors van de Flavorboxen van de Flavorboxen door de zwarte en grijze delen los te schroeven.
5. Plaats de Flavorboxen met de grijze aansluitingen eraan in de reinigungsoplossing.
6. Houd de lege beker tegen de Nozzle terwijl het reinigungs middel door de betreffende smaakleidingen stroomt. Laat het systeem na de dosering 5 minuten rusten. Doe tijdens het wachten het volgende:
 - a. Reinig de Smaakleidingen aan de buitenkant en veeg eventuele siroop druppels van de kast, met behulp van de Reinigingsspray en papieren handdoeken.
 - b. Reinig de aansluitingen van het Flavor kastje, door de Reinigingsspray aan te brengen en af te spoelen met warm water.
7. Leeg en spoel de Maatbeker en vul deze opnieuw met lauw water zonder schoonmaakmiddel.
8. Spoel elke Flavorbox door met behulp van het ingebouwde servicemenu om het systeem van het reinigungs middel te ontdoen.
9. Sluit de aansluitingen van de gereinigde Flavorboxen weer aan op de Smaakleidingen.
10. Sluit de Smaakleidingen weer aan op de bijbehorende Flavorboxen.
11. Gebruik de bijbehorende service menu optie om elk van de Flavor buisjes door te spoelen totdat er alleen nog maar aroma's zonder lucht worden afgegeven.
12. Geniet van een glas van elke Flavor en test ze op afwijkende smaken en geuren.
13. Als de Nozzle vervuild is, is het raadzaam om na deze procedure, de procedure voor het reinigen van het Nozzle uit te voeren.

Smaken vervangen

Duur: 1-2 Minuten
 Frequentie: Elke Flavorbox wissel waarbij geen smaak type wordt veranderd
 Gereedschap: Reinigingsspray, Papieren handdoeken
 Locatie: Servicemenu → Vervang CO2, smaken en Cartridges → Pictogram Cartridge vervangen

1. Maak de connector van de Flavorbox los van de oude Flavorbox
2. Als de oude Flavorbox de houdbaarheidsdatum heeft overschreden voordat u de procedure start, voert u de procedure voor het reinigen van de Flavorlijn uit voordat u verder gaat.
3. Verwijder de oude Flavorbox en vervang het door een nieuw Flavorbox van hetzelfde type.
4. Bevestig de connector van de Flavorbox op de nieuwe Flavorbox.
5. Reinig de connector van het Flavor module en de Flavor-slang aan de buitenkant en veeg eventuele siroop druppels van de kast af met behulp van de Reinigingsspray en papieren handdoeken.
6. Gebruik de bijbehorende, ingebouwde service menu optie om uit de smaaklijn door te spoelen totdat er geen lucht meer in de buisjes zit.
7. Geniet van een glas van elke Flavor en test ze op afwijkende smaken en geuren.

Bestellen van nieuwe Cartridges, Flavorboxen of CO2-flessen

Nieuwe Cartridges, Flavorboxen of CO2-flessen kunnen worden besteld via sales@aquablu of www.aquablu.com of via het servicemenu op de Refill dispenser.

Reinigingsschema (HACCP)

U bent wettelijk verplicht ervoor te zorgen dat uw klanten geen gezondheidsrisico's lopen als gevolg van de consumptie van de levensmiddelen die u serveert. Een HACCP-reinigingsschema (Hazard Analysis Critical Control Points) voor risico-identificatie en -beoordeling is vereist. U moet een risicoanalyse uitvoeren op uw eigen risico. Het doel van de analyse is het herkennen en voorkomen van gevaarlijke punten op het gebied van voedselhygiëne. Daartoe moeten controle- en zo nodig testprocedures worden vastgesteld en uitgevoerd. Bij correcte installatie, verzorging, onderhoud en reiniging voldoen de Refill en Refill+ systemen aan de hierboven beschreven eisen. Als het onderhoud en de reiniging van de water- en siroopautomaten niet correct worden uitgevoerd, vormt de uitgifte van limonade een gevaarpunt voor de levensmiddelenhygiëne. Volg de voorgeschreven reinigingsintervallen volgens deze gebruiksaanwijzing en de reinigingsinstructies in het servicemenu van de Refill. Gebruik de tabel in het laatste deel van deze handleiding om de door u uitgevoerde reinigingsprocedures bij elk interval bij te houden.



LET OP:

→Voor uw eigen welzijn en dat van anderen is het verplicht de eerder beschreven stappen strikt te volgen en bij te houden in de HACCP in addendum 1 op pagina 37.

07. Errors oplossen

Wanneer u problemen ondervindt met uw systeem, kunt u proberen het probleem op te lossen of te identificeren door te kijken in het foutmenu van de Refill dispenser of door te kijken naar de LED-signalen die door de Fizz en Flavor worden gegenereerd.

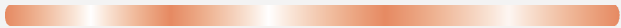
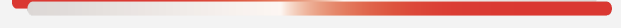
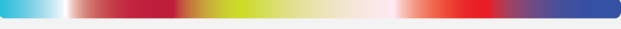
Het display van de Refill Dispenser gaat niet aan

- Controleer of het netsnoer correct is aangesloten op het stopcontact.
- Controleer of het stopcontact werkt en of de schakelaar van de Fizz rood oplicht.
- Controleer of de kabel tussen de Fizz en de Refill dispenser is aangesloten en of de blauwe ring aan beide uiteinden goed vast zit.

De Refill Dispenser geeft een foutmelding

Wanneer een foutmelding verschijnt op het foutscherf adviseren wij u contact op te nemen met uw lokale distributeur of Aquablu B.V.

De Fizz en Flavor LED foutcodes

Fizz		
Color	Pattern	State
	Traag golf ritme	Normaal
	Traag golf ritme	Jerry can niet aanwezig
	Traag golf ritme	Jerry can vol
	Langzame flitsen	Deur open
	Snelle flitsen	Door closed, Cartridges not present
	Langzame flitsen	Left Cartridge missing (vice versa for right Cartridge)
	Kleurrijk geflits	Interne error
Flavor		
	Langzame flitsen	Smaak x leeg

08. Product specificaties en informatie

Refill+ Electrical system specificaties

Fases	L+N+PE
Type aansluiting voeding	Stroomaansluiting
Rating voltage	230 VAC 50 Hz
Rating vermogen	550 W
Bescherming tegen schokken, klasse	I
Overspanningscategorie	II

Algemene specificaties per apparaat

Refill Dispenser specificaties

Afmetingen van het apparaat	W25, H62, D19 CM
Gewicht (zonder water)	12 kg
Water toevoer druk	1.5 bar - 4 bar
Operationele conditie	Continu
Bescherming tegen water, klasse	IP20
Max. kantelrichting	1 graad

Fizz specificaties

Afmetingen van het apparaat	W29, H52, D42 CM
Gewicht (zonder water)	32.5 kg
Water toevoer druk	1.5 bar - 4 bar
Operationele conditie	Continuous

Bescherming tegen water, klasse	IP20
Max. kantelrichting	1 graad

Flavor specifications

Afmetingen van het apparaat	W20, H9, D20, CM
Gewicht (zonder water)	3.5 kg
Siroop toevoer druk	1.5 bar - 4 bar
Operationele conditie	Continu
Bescherming tegen water, klasse	IP20
Max. kantelrichting	1 graad

Milieu-overwegingen

Gebruikstemperatuur	Between 4° and 40° degrees Celsius
Max. Luchtvochtigheid	Max. 90%, non-condensing
Max. hoogte of min. luchtdruk	2000 meters above sea level assumed
Opslag temperatuur	Between 0° and 0° degrees Celsius
Opslag luchtvochtigheid	Max. 80%, non-condensing
Mobiliteit van apparatuur	Binnenshuis gebruik, niet-stationair apparaat

- Het ontwerp en de specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
- Het elektrische systeem voldoet aan de volgende normen: EN55011, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-11.
- De Fizz en Flavor worden geleverd met stickers die de label-rating op de achter- en onderkant hebben geplakt.

Correcte afhandeling van de producten



LET OP:

→ Voordat u het apparaat weggooit, moet u het van het stroomnet af halen door de de schakelaar uit te zetten en de stekker uit de Aquablu Fizz te halen. Dit dient door een daartoe bevoegd persoon te worden uitgevoerd.

Dit apparaat voldoet aan de Europese richtlijn 2012/19/EG betreffende Waste electrical and Electronic Equipment (WEEE). Door ervoor te zorgen dat dit product correct wordt verwijderd, helpt u mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid te voorkomen, die anders zouden kunnen worden veroorzaakt door een onjuiste afvalverwerking van dit product.



De hier en op de Refill dispenser, Fizz en Flavor weergegeven markering geeft aan dat deze producten aan het einde van de levensduur niet met ander huishoudelijk afval mogen worden weggegooid. Om mogelijke schade aan het milieu of de volksgezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, dient u deze artikelen van andere soorten afval te scheiden en op verantwoorde wijze te recyclen om duurzaam hergebruik van materiaalbronnen te bevorderen. Het wegverwerpen van deze apparaten moet plaatsvinden in overeenstemming met de plaatselijke milieuvoorschriften voor afvalverwerking. Voor meer gedetailleerde informatie over omgang, terugwinning en recycling van dit product kunt u contact opnemen met uw gemeente of uw huishoudelijke afvalverwerkingsdienst.

Addendum 1 | Schoonmaak schema

Vul de datum in en markeer elk van de uitgevoerde procedures. Sluit een reinigings sessie af door uw handtekening in het veld rechts in te vullen. Het interval tussen elke procedure mag de intervallen zoals vermeld in hoofdstuk 6 niet overschrijden.

	Date (dd/mm/yyyy)	Cleaning steps Refill+			Cleaning steps Flavor module		Handtekening
		Nozzle schoonmaak procedure	Refill+oppervlak te reiniging	Water lines schoon	Flavor lines doorgespoeld of nieuwe smaak	Smaakdoos vervangen	
1.	__ / __ / ____						
2.	__ / __ / ____						
3.	__ / __ / ____						
4.	__ / __ / ____						
5.	__ / __ / ____						
6.	__ / __ / ____						
7.	__ / __ / ____						
8.	__ / __ / ____						
9.	__ / __ / ____						
10.	__ / __ / ____						
11.	__ / __ / ____						
12.	__ / __ / ____						
13.	__ / __ / ____						
14.	__ / __ / ____						
15.	__ / __ / ____						
16.	__ / __ / ____						
17.	__ / __ / ____						
18.	__ / __ / ____						

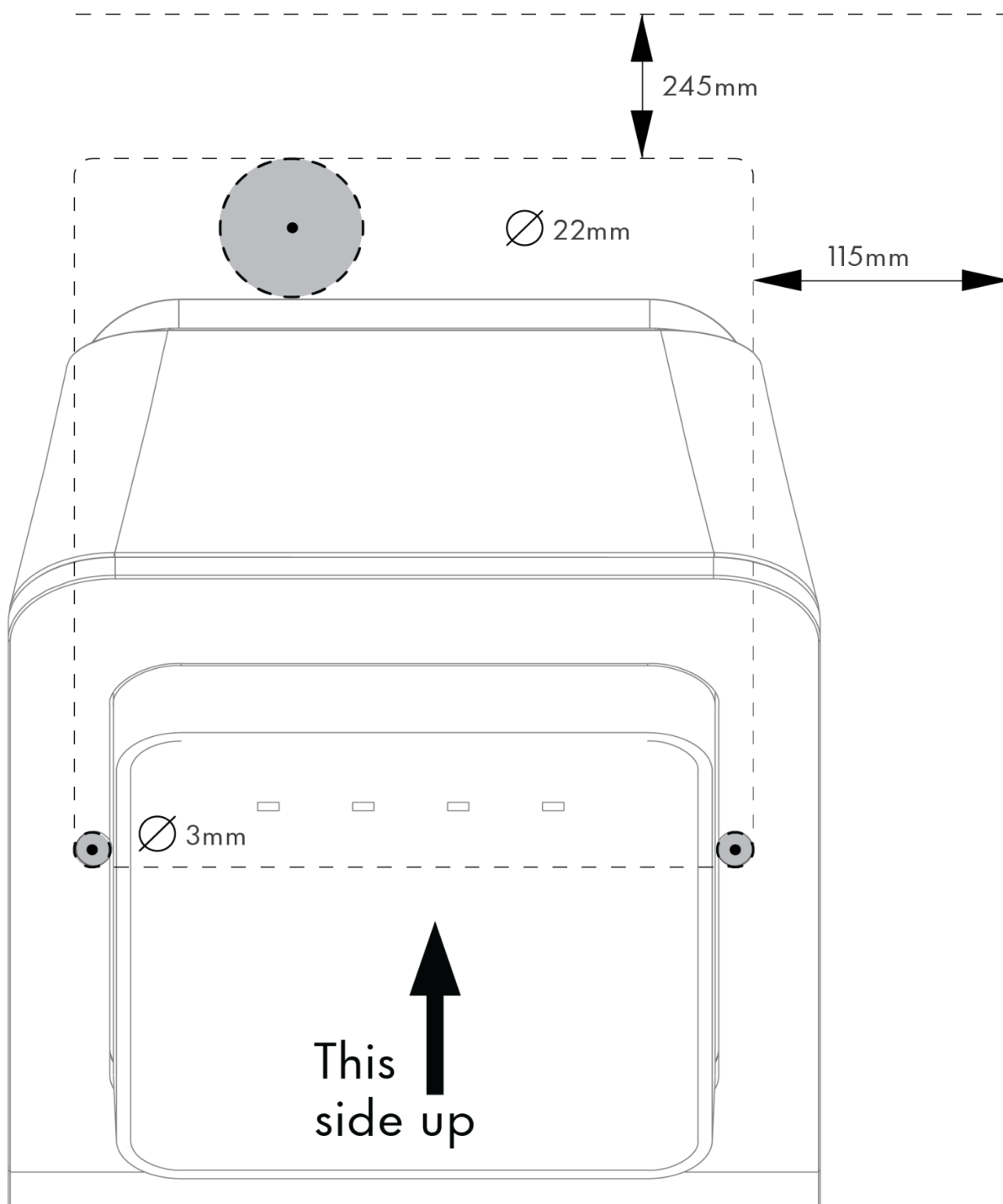
20.	__ / __ / ____						
21.	__ / __ / ____						
22.	__ / __ / ____						
23.	__ / __ / ____						
24.	__ / __ / ____						
25.	__ / __ / ____						
26.	__ / __ / ____						
27.	__ / __ / ____						
28.	__ / __ / ____						
29.	__ / __ / ____						
30.	__ / __ / ____						
31.	__ / __ / ____						
32.	__ / __ / ____						
33.	__ / __ / ____						
34.	__ / __ / ____						
35.	__ / __ / ____						
36.	__ / __ / ____						
37.	__ / __ / ____						
38.	__ / __ / ____						
39.	__ / __ / ____						
40.	__ / __ / ____						
41.	__ / __ / ____						
42.	__ / __ / ____						
43.	__ / __ / ____						
44.	__ / __ / ____						

45.	__ / __ / ____						
46.	__ / __ / ____						
47.	__ / __ / ____						
48.	__ / __ / ____						
49.	__ / __ / ____						
50.	__ / __ / ____						
51.	__ / __ / ____						
52.	__ / __ / ____						
53.	__ / __ / ____						
54.	__ / __ / ____						
55.	__ / __ / ____						
56.	__ / __ / ____						
57.	__ / __ / ____						
58.	__ / __ / ____						
59.	__ / __ / ____						
59	__ / __ / ____						
60.	__ / __ / ____						
61.	__ / __ / ____						
62.	__ / __ / ____						
63.	__ / __ / ____						
64.	__ / __ / ____						
65.	__ / __ / ____						
66.	__ / __ / ____						
67.	__ / __ / ____						
68.	__ / __ / ____						

Addendum 2 | Installatie Cheat sheet

Vorbereidingen		
Geen schade bij geleverde pakketten?		☐
Alle voorbereidingen op locatie uitgevoerd?	Stroomvoorziening Water tap punt Rioolaansluiting 127mm gat voor Refill (Alleen bij inbouw)	☐ ☐ ☐ ☐
Installation Refill		
Waterslot aanwezig?		☐
8 mm connector and 8 mm slang verbonden met water aansluiting?		☐
Sluit alle buizen en de datakabel aan op het bodempaneel van de Refill dispenser, zorg ervoor dat ze goed gebundeld en gelabeld zijn. Bundel 1: Datakabel, 8mm buizen van sparkling, cold and normal Bundel 2: 3/4" afvoerslang en 8mm spoelslang Bundel 3: Alle 4mm smaakslangen	4x 8 mm slang 4-6 x 4 mm slang (Optional with Flavor) 1 x 3/4 inch slang Alle slangen gelabeld Alle slangen gebundeld met kabelbinder	☐ ☐ ☐ ☐ ☐
Kabel naar Fizz aangesloten? (witte stippen uitlijnen voor het sluiten)		☐
Refill p het aanrecht geplaatst en montagering bevestigd?	Juiste plaatsing van Refill 4x bouten vastgedraaid op montageplaat	☐ ☐
Installatie Fizz		
Beide cartridges (filters) correct geplaatst?		☐
CO2-fles koppelstuk gemonteerd op CO2-fles met 8 mm buis?	Stevig gemonteerd koppelstuk Montagesleutel op de hals van het koppelstuk Gelabelde 8mm buis	☐ ☐ ☐
Buizen en kabels aangesloten op Fizz?	Sparkling, Cold, Ambient Water inlet CO2 Inlet Data kabels (dispenser en optioneel Flavor, Payment, Jerrycan)	☐ ☐ ☐ ☐
Optional installations		
Optional - Jerrycan geïnstalleerd?	Kabel aangesloten op Fizz 3/4 inch en 8mm buis aangesloten	☐
Optional - Payter geïnstalleerd?	SIM/SAM-kaart geplaatst en geactiveerd Payter op het aanrecht gemonteerd Alle kabels correct aangesloten	☐ ☐
Optional - Flavor module geïnstalleerd?	Sluit de 4 mm slangetjes aan tussen de Dispenser en de Flavor. Sluit de BiB connectors aan op de 8mm tubes Sluit de 8mm slangetjes aan op de Flavor module	☐ ☐ ☐
Final preparations		
De-aired the Fizz?	Zorg ervoor dat de Fizz aan staat Zorg ervoor dat de waterinlaat open is en de CO2-inlaat gesloten. Trek aan de rode plug totdat er water uit komt Open de CO2 cilinder	☐
Set CO2 to 3.7-4.2 Bars?	Ga naar het servicemenu op de Refill dispenser Onderhoud > CO2 kalibratie > volg de stappen	☐ ☐
Optioneel. Alle smaakdozen geplaatst?	Dozen geplaatst Lijn 1 (Rood) - Fresh Lemon Lijn 2 (Geel) - Raspberry Pomegranate Lijn 3 (Blauw) - Red fruits Lijn 4 (Paars) - Mango Guava	☐
Het systeem geïnitieerd en de stroom gekalibreerd?	Zet het systeem aan Volg de initialisatiestappen in het instellingenmenu Volg de kalibratiestappen in het systeemkalibratiemenu	☐ ☐ ☐ ☐

Addendum 3 | Payter installatie template



Addendum 5 | Conformiteitsverklaring

We Craftworks Production B.V.
Of Boekweitstraat 88, 2153GL, Nieuw-Vennep, the Netherlands

in accordance with the following Directive(s):

2014/35/EU	The Machinery Directive
2014/30/EU	The Electromagnetic Compatibility Directive

hereby declare that under our sole responsibility:

Equipment	Aquablu Refill Dispenser System
Model number	Refill Dispenser, Fizz, Flavor
Serial number	2022430001 and higher

*is in conformity with the essential requirements as stated in the above listed directives.
The following standards have been applied to validate compliance:*

EN 60335-1 + A11	2012 2014	Safety of household and similar electrical appliances. Part 1: General requirements.
EN55014-1	2017	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission
EN55014-2	2015	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity

I hereby declare that the equipment named above has been designed to comply with the relevant sections of the above referenced specifications. The unit complies with all applicable Essential Requirements of the Directives.

Name: J. Dessing
Position: Director
Location: Nieuw-Vennep, Netherlands
On: 26 October 2022



Signature:

Onderhoudsmenu code: ____

