

# Ultra

Et revolusjonerende sensorbatteri



# Ultra

---

## Det første valget i ethvert prosjekt

Når det gjelder å møte de høyeste krav for hygiene, å redusere vann- og energi-forbruket, sikkerhet mot hærverk, er Ultra det beste valget.

Ultra-serien møter alle behov når det gjelder størrelse, funksjonalitet, strømforsyning etc, for ethvert

prosjekt, offentlig, kommersielt eller andre.

Ultra-konseptet kombinerer kvalitet, holdbarhet og pålitelighet på et ekstremt kostnadseffektivt pris / kvalitet forhold.



## Trendsetter

Ultra gir den ultimate komfort og sikkerhet med toppmoderne og intelligent teknologi. Det setter en ny standard innen vann- og energifor-

bruk. Med de innovative hygieniske funksjoner anbefaler vi Ultra som den perfekte løsningen for alle bruksområder.



### Bærekraft

Neste generasjons teknologi som muliggjør lavt vann- og energiforbruk. Mange år uten tekniske problemer takket være materialer og komponenter av aller høyeste kvalitet.



### Hygiene

Forhindring av bakteriell overføring ved berøringsfri drift. Forebygging av bakterier ved bruk av materialer med bakteriologisk effekt og hygienisk spyling.



### OneTool vedlikehold

En enkel unbrakonøkkel er tilstrekkelig for å få tilgang til den indre batteripakken. Etterpå kan vedlikehold gjøres uten andre verktøy på få sekunder.



### Modulær design

Et batteri tilpasset til en hvilken som helst type bruk, takket være sin spesielle modulær design.



### VARIOconnect

VARIOconnect grensesnitt gjør det mulig for forskjellige strømoduser (batteri, enkel eller flere strømtilførsler), overføring av data eller innstillinger.



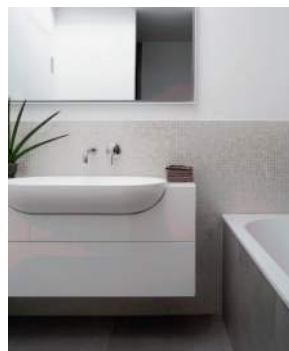
### Funksjoner

- TwistStop: avstengningsventil innsiden av huset
- Justerbar beskyttelse mot skålding
- LED-skjerm
- Touch for spesialfunksjoner og programmeringsmuligheter



**Bærekraft i offentlige / semi-offentlige og kommersielle toaletter**

hotell / restauranter / kontorer /  
offentlige bygninger / toaletter eller  
private bad



# Bærekraft

## Effektivitet

Med berøringsfri betjening reduseres vannforbruket med opp til 70% da man kun bruker vann når man trenger det. Denne funksjonen reduserer også betydelig energiforbruket. Med solenergimodulen eller den inte-

grerte turbinen gir det nok energi til å forlenge batteri-levetiden opptil 8 år - en perfekt vann og energi besparer. Høykvalitets materialer og blyfrie komponenter gir mange års problemfri drift.



### Vannsparing

Lavt vannforbruk med 5,7l/min eller 1,9l/min takket være valget av perlator. Innstilling av forsinkelse av spyling gir ytterligere mulighet for lavere vannforbruk.



### Energi-effektiv

Utvidet batterilevetid med standard AA - opp til 4 år - gir full utnyttelse av batterikapasiteten gjennom innovativ forbruksstyring. Redusert energiforbruk for varmtvann opp til 70%.



### Solar

Opp til 6 års batterilevetid med valgfri solarmodul som genererer energi fra naturlige og kunstige lyskilder. Ideell for offentlige installasjoner.



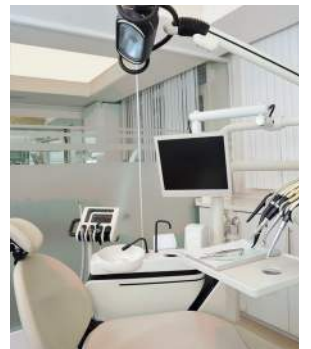
### Turbin

Utvidet batterilevetid opp til 6 år med den valgfrie turbinmodulen. Et mini-kraftverk genererer elektrisitet fra strømmende vann. Den ideelle løsningen for godt besøkte anlegg.



### Hygiene i medisinsk sektor

medisinske kontorer / operasjonsrom /  
sykehus / omsorgssentre /  
eldre sykehjem



# Hygiene

## Ultra setter en ny standard innen hygiene

Berøringsfri operasjon gir en forbedret hygienisk drift av anlegget og armaturet.

Bakteriostatiske materialer og hygienisk selvspyling forebygger uønsket bakterievekst med bruk av blyfrie materialer og system for selvspyling i henhold til regler og lovverk.

Modellen er designet for helsesek-

toren og industri som tillater hygienisk håndvask opptil albueene takket være den høye tuten. Den unike hygieniske modusen er godt egnet for sykehus, medisinsk praksis og hygienisk sensitive applikasjoner. Den inneholder mulighet for nedtelling av tid og visning av temperatur som er i henhold til direktivene innen håndvask.



### Hygienisk drift

- Berøringsfri og sikker drift
- Pålitelig aktivering med IR-sensoren rett over tuten
- Forhåndsinnstilt temperatur (mulighet for plombering av temperatur-hendel)



### Rent vann

- Bakteriostatiske materialer
- Blyfrie komponenter
- Valgfri laminaerstråle



### Hygienisk selvspyling

- 12/24 timer automatisk hygienisk selvspyling-prosedyre
- Spyletid og intervall er justerbart
- Starttiden kan bli justert med W-Combox som opsjon



### Hygienisk modus (expert versjon)

Spesielt designet for medisinske applikasjoner: Displayet viser timer som teller ned spyletiden. Ingen ekstra stoppeklokke er nødvendig.



### Kompatibel med CNX / Service-Monitor

Analyse og justering av drifts-data og funksjoner som er lagret i armaturet.

Ventilenhet  
Solenoid med filter

Den elektroniske modulen  
Public / Public Solar /  
Expert Solar

Touch  
for programmering av driftsparametrene

Filter  
hurtig erstatning med reservefilter

Utskiftningsnøkkel  
for å fjerne, rense og erstatte perlator

Perlator  
Valgfri multi-laminær, full strømnings-spyling eller laminær (1,9l / min)

Skrue for vedlikehold  
festet til huset

Temperaturregulator  
kan fjernes hvis ønskelig

VARIOconnect  
kommunikasjonsgrensesnitt

Batteriboks  
med 4 alkaliske  
batterier (AA)

LED-Display  
Viser driftsdata

**Pålitelighet i offentlige områder**  
flyplasser / bensinstasjoner /  
togstasjoner / administrative bygninger  
/ barer / restauranter / skoler /  
universiteter





# Pålitelighet

## Robust-det fungerer uten avbrudd

Siste generasjons teknologi som er blitt godt utprøvd og testet tusenvis av ganger, samt de vandalsikre komponentene garanterer mange års pålitelig drift. Dersom det er behov for service vil vi med en enkel unbrakonøkkel, det modulære designet, og tilgangen til alt over servant, gjøre vedlikehold ekstremt enkelt og

behagelig.

Takket være TwistStop er det heller ikke nødvendig å avstenge eksterne ventiler under servanten: Drei om og vanntilførselen avstenges. All service gjøres ovenfor servant.

Driftssignaler som "lavt batteri" er godt indikert med LED-dioder på siden av coveret.



### OneTool Service

Kun en unbrakonøkkel trengs for å åpne armaturet. Alle andre reguleringer gjøres uten verktøy.



### Modulær design

Service er utført i løpet av sekunder siden komponentene er forbundet uten kabler og ledninger. Endring av drift gjøres enkelt ved utskiftning av den elektroniske modulen.



### LED-indikator

Hurtig diagnose av status:

- Lavt batteri
- Ventiloperasjon
- Reprogrammering ved berøring



### Vandalsikker

Den robuste formen, de hydrauliske komponentene er integrert i armaturet, og perlatoren sikrer pålitelig drift og beskyttelse mot vandalisme.



### Kommunikasjonsgrensesnitt / Strømforsyning

- Nedlasting av lagrede driftsdata
- Individuell konfigurasjon av hygienisk skylling og vannstrømningstid
- Individuell styring av hygienisk selvspyling og konfigurering av etterspylingstid
- CNX styringssystem





# Individualitet

## Installasjon på servant

Ultra-batteriet er tilgjengelig i tre størrelser, med eller uten termostat, og med eller uten opplegg for drenering. Hver modell er klar for trådløs eller datakabelforbindelse.



### GS

Høyde: 123 mm  
Utløpshøyde: 51 mm



### GM

Høyde: 178 mm  
Utløpshøyde: 94 mm



### GH

Høyde: 252 mm  
Utløpshøyde: 162 mm

## Montering på vegg

Dersom installasjonen på servant ikke er ønsket, kan den veggmonterte versjonen være en annen løsning.



### Vegg

Høyde: 240 mm  
Utløpshøyde: justerbar



### Solar panel

Høyde: 240 mm  
Utløpshøyde: justerbar

## Elektroniske moduler

Ultra kan til enhver tid utstyres og konverteres med de tre elektroniske modulene avhengig av bruksområde, anti-vandalismeområder eller hvor økt hygiene er nødvendig. Gir den riktige løsningen for enhver form for miljø eller bruk.



### Public

Standard for fellesområder.  
Valgfritt med turbin for økt effektivitet.



### Public Solar

Energi fra solcellepaneler forlenger batteriets levetid.



### Expert Solar

Visning av temperatur og vannstrømningstid.

## Strømalternativer

Fem typer strømforsyning for ethvert toalettrom: strøm, multiadaptere, batteri, lysfølsomt panel og turbin.



### Batterier / Transformator

Fire alkaliske batterier dekker strømkrav hvis strømforsyningen svikter.



### Lysfølsomt panel

Solpanelet forlenger batteriets levetid opp til 6 år.



### Turbin

Energien opprettet av den integrerte turbinen, kan forlenge batterilevetiden opp til 6 år.

## Variasjoner av perlator

Individuell perlator med strømningshastighet fra 5,7 l / min til 1,9 l / min med disse forskjellige modellene.



1,9 l/min multi-laminert



5,7 l/min luftet



5,7 l/min laminert normal

## Kompetanse innen teknologi og design

Våre retningslinjer er å skape miljøvennlige produkter som bruker lite vann og gir mer verdi gjennom enkel bruk og hygiene. Vår lange erfaring innen vannbesparelse og vannstyring er konsekvent implementert i våre sanitære løsninger.

Det moderne design, pålitelighet, brukervennlighet, enkel installasjon og vedlikehold er sentrale elementer for oss. CONTI+ merket er kjent for sin konstante innovasjon ved å bruke ny teknologi for lavt vann- og energiforbruk.

Derfor er CONTI+ ledende innen elektronisk sanitærutstyr.

FORHANDLER I NORGE  
Froster AS - Sandviksveien 30, 5036 Bergen - Norge  
Tlf: +47 55 36 58 55 • post@froster.no • www.froster.no



## Swiss Quality

Aquis Systems AG  
Balgacherstrasse 17  
CH-9445 Rebstein, Sveits  
Tlf +41-71-775 9500  
Faks +41-71-777-1641  
info@conti.plus  
www.conti.plus



\*Sertifikatene er produktrelatert, og gyldigheten gjelder ikke generelt

