

# CONTI+ CONPRIMUS

Duurzaam | Hygiënisch | Veilig | Smart



# CONTI+ CONPRIMUS

## Intelligente elektronica met meerwaarde

Unieke gebouwen onderscheiden zich door een uniform architectonisch concept – van de gevel tot in de kern. En daarbij spelen ook de doucheruimtes een bijzondere rol – ze beloven een waar gevoel van welbehagen en extra comfort.

Met het douchepaneel CONPRIMUS kunnen technologie, veiligheid, hygiëne en design perfect met elkaar worden gecombineerd – een nieuw tijdperk in hygiënespoeling. Het nieuwe systeem overtuigt door een intelligente gepatenteerde constructie en talrijke innovatieve functies. De elektronisch gestuurde menigeenheid "Thermostaat-E" is bijvoorbeeld precies op de hoogte van de douchekop gepositioneerd – waardoor de anders vaak aanwezige waterkolom nagevoel tot nul wordt gereduceerd.

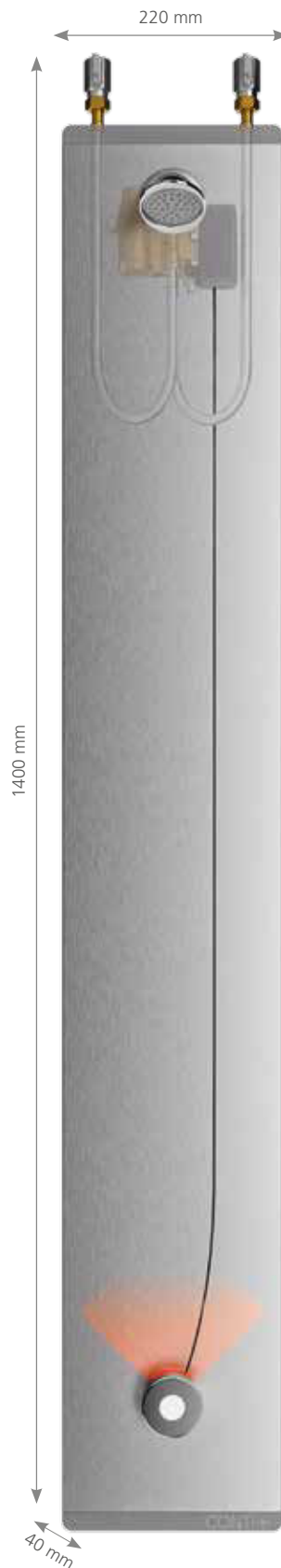
Bovendien kunnen de warm en koudwaterleidingen afzonderlijk worden

gespoeld. Een microbiologische belasting (legionella bacteriën) van het douchewater kan op die manier bijna volledig worden uitgesloten.

De optionele aansturing via de service-app of de integratie in het CNX-systeem voor watermanagement laten bovendien een elektronische uitschakeling toe bij uitval van het koud water (verbrandingsbeveiliging), alsook een efficiënte heetwaterspoeling resp. thermische desinfectie – zonder bijkomende hydraulische componenten. Bovendien is het douche-element uiterst onderhoudsvriendelijk: alle hydraulische en functionele onderdelen bevinden zich op de achterwand achter de eenvoudig afneembare roestvrijstalen kap. Deze is met een diepte van slechts 40 mm trouwens veel slanker dan vergelijkbare producten en bevoert met zijn modern design – ideaal voor elke doucheruimte.



STROOM-  
VOORZIENING  



Watersluitingen  
boven of langs achter

**Thermostaat-E:**  
volledig elektronische  
mengenheid direct  
aan de douchekop –  
minimale waterkolom

Gescheiden hygiënespoelingen:  
koudwaterspoeling,  
hygiënespoeling (mengwater)  
en thermische desinfectie  
zonder dode ruimtes

Geen waterleiding tussen  
bedieningseenheid en  
douchekop

Slank design  
40 mm roestvrijstalen kap

Elektrische verbinding  
tussen bedienings- en  
mengenheid

Elektronische  
verbrandingsbeveiliging

**E-Control:**  
Elektronische  
bedieningseenheid:  
start/stop door indrukken,  
temperatuurregeling door  
draaien (zelfsluitende functie)

Temperatuurweergave  
door led

DN  
15

≤  
40°C



HYG

COLD

TD  
E



CNX  
geschikt

APP  
Service





GERMAN  
DESIGN  
AWARD  
SPECIAL  
2021

Uitmuntend design  
Koudwaterspoeling  
HYGIËNISCH

# CONTI+ WATERAANSLUITING

## NIEUW: wateraansluiting CONPRIMUS

CONTI+ CONPRIMUS: met Thermostaat-E, de volledig elektronische thermostaat direct aan de douchekop

Temperatuursensor ●  
voor bewaking van alle temperaturen

Variabele aansluittypes  
Met flexibele slangen langs  
boven of langs achter

Wateraansluiting  
(patent aangevraagd)  
Mengkamer direct aan  
de douchekop, daardoor  
minimale waterkolom

Alternatieve  
waterafvoer  
voor handdouche

Montage/onderhoud  
Montagemarkering voor  
installatiehoogte, ruime  
onderhoudszone

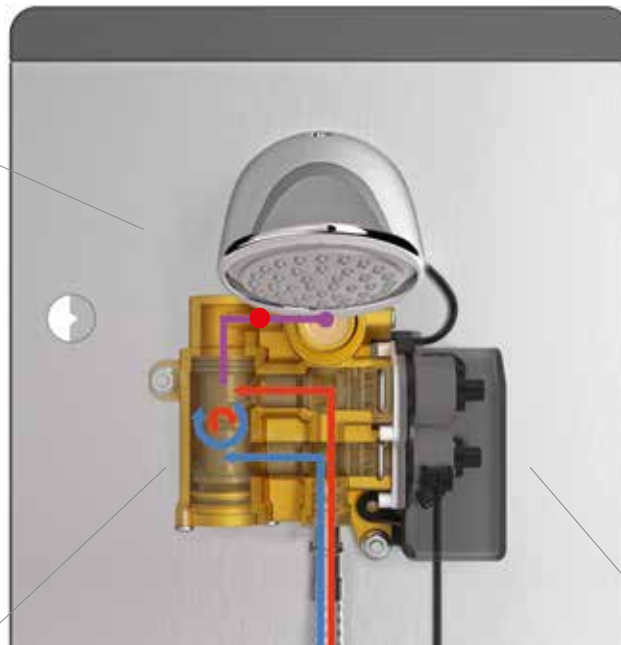
Materiaal  
Drinkwaterconform

Thermostaat-E  
Volledig elektronische  
mengenheid (zonder dode  
ruimtes) laat afzonderlijke  
koudwaterspoeling, hygiëne-  
spoeling met instelbaar  
temperatuurbereik en  
thermische desinfectie  
met heet water toe

Elektronische  
verbrandingsbeveiliging  
geregeld via  
geïntegreerde  
temperatuursensor

Servo-motoren  
voor regeling  
van temperatuur  
en volume

Aansluitingen voor koud en warm water  
Steekaansluitingen met borging



Hygiënisch/reductie van ziektekiemen  
Verhinderen resp. minimaliseren van kiemvorming  
door gebruik van bacterie remmende materialen



Koudwaterspoeling  
Koudwaterspoeling van elektronische kranen  
met integratie in het CNX-systeem voor  
watermanagement of via de service-app



Automatische hygiënespoeling  
Spoeling van de leidingen om kiemvorming  
bij stilstaand water te vermijden – afhankelijk  
van de behoeften via een gebruiksaafhankelijke  
intervalsturing, een tijdsturing of een  
kalenderfunctie geïntegreerd in het CNX-systeem  
voor watermanagement of via de Service APP



Thermische desinfectie, elektronisch  
Thermische spoeling van de kranen met  
sleutelschakelaar of als kalenderfunctie in het  
CNX-watermanagement of via de Service APP  
om water te besparen

# CONTI+ Service APP



## Intuïtieve sturing van individuele kranen via app

Zowel bij nieuwe als bestaande drinkwaterinstallaties moet aan talrijke hygiënische vereisten worden voldaan – in Duitsland bijvoorbeeld zijn deze in het drinkwaterbesluit (TrinkwV) 2018 opgenomen. Met onze CONTI+ Service APP bieden we een doeltreffende mogelijkheid om de noodzakelijke programmering, registratie en documentatie van de vereiste hygiënemaatregelen ook uit te breiden tot de sturing van individuele kranen.

Met de Service APP is een comfortabel beheer mogelijk van CONTI+ douchepanelen, inbouwdouches, wastafel- en urinoirkranen. Dankzij de gebruiksvriendelijke, intuïtief te bedienen interface kunnen kranen worden geïdentificeerd, geselecteerd en vervolgens zeer eenvoudig worden beheerd, geprogrammeerd of kunnen hun gegevens worden uitgelezen.

De app loodst de gebruiker systematisch en logisch doorheen alle menuopties en functies – zoals hygiënespoelingen programmeren, waterlooptijden controleren en instellen, sensorbereik optimaliseren, instellingen en gebruiksgegevens opslaan. In combinatie met de BLE converter wordt via Bluetooth® een veilige communicatie tot stand gebracht tussen de kraan en het gewenste apparaat (bijv. mobiele telefoon of tablet). Draadloos, eenvoudig, smart en veilig.



Bluetooth®  
Draadloze communicatie tussen  
Service APP en kranen via de  
BLE-converter

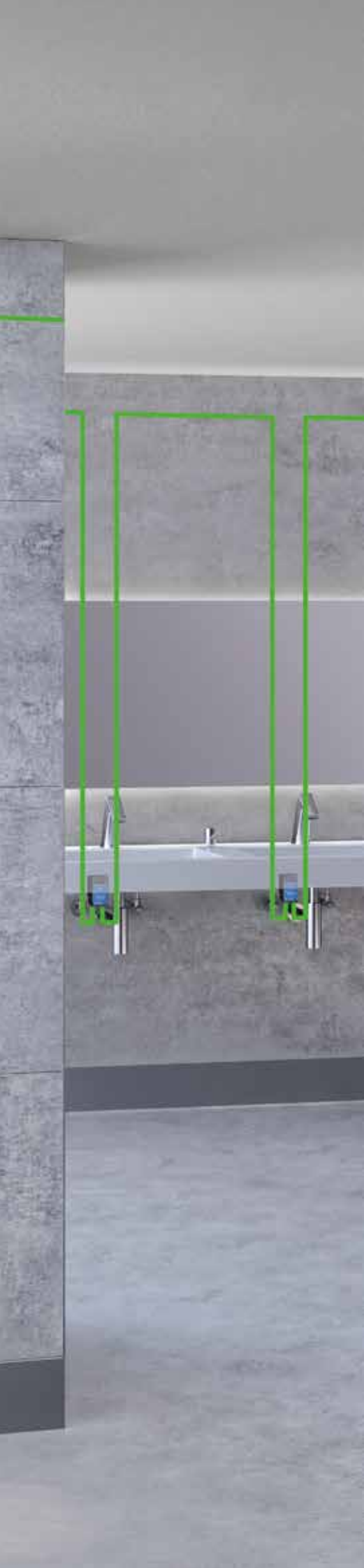


Intuïtieve bediening  
Licentiebeheer, software-interface,  
evaluaties en grafieken



Omvangrijke prestaties  
Programmering, registratie en  
onderhoud





# CONTI+ CNX

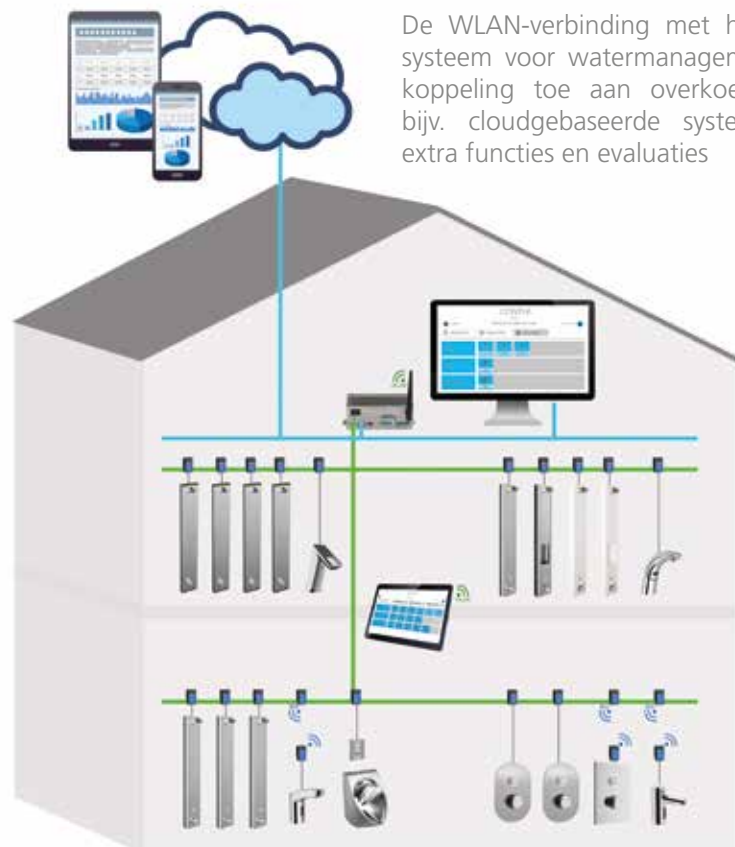


## System voor watermanagement

Met het innovatieve CNX-systeem voor watermanagement zijn hygiënische vereisten op het hoogste niveau verzekerd – voor een altijd optimale drinkwaterhygiëne en een reglementair bedrijf van de volledige installatie.

Naast de netwerkkoppeling van de beproefde CONTI+ douche-, wastafel- en urinoirkranen maakt het systeem de integratie mogelijk van de innovatieve CONPRIMUS-douchepanelen. Afhankelijk van de uitvoering van de CNX-controller kunnen op die manier tot 64 of tot 150 kranen en producten centraal via browserondersteunde software worden gestuurd. Daarbij kunnen de systemen in een groot bereik tot 350 meter afstand worden geïnstalleerd. De netwerkkoppeling gebeurt via eenvoudige bekabeling of zo nodig via Bluetooth®. Het CNX-systeem voor watermanagement kan indien gewenst ook worden gekoppeld aan overkoepelende gebouwbeheersystemen – voor een uniform facilitymanagement.

Het systeem laat een eenvoudige koppeling van de kranen toe. Afhankelijk van de uitvoering van het gebouw kunnen verschillende topologieën worden gerealiseerd door bijkomende installatiecomponenten te integreren. Op die manier kan worden bespaard op aansluit-componenten en zijn geen speciale BUS-kabels vereist. De gebruikte standaardkabels – universeel gelegd in kabelbuizen of ingebouwd – worden snel en zonder problemen met waterdichte enkelvoudige bedradingen in elkaar gestoken. Bijzondere maatregelen voor de afscherming van kabels zijn niet noodzakelijk.



De WLAN-verbinding met het CNX-systeem voor watermanagement laat koppeling toe aan overkoepelende, bijv. cloudgebaseerde systemen en extra functies en evaluaties



## Betrouwbaar en innovatief

Reeds meer dan 45 jaar staat de merknaam CONTI+ voor innovatieve en hygiëne oplossingen voor douche- en wasruimten. Speciaal voor de openbare, semi-openbare, commerciële sector en voor de gezondheidssector.

Innovatieve technologie en hoogwaardige producten vormen de basis voor betrouwbare kwaliteit. Dankzij een ruim productassortiment en vele jaren ervaring met standaard en op maat gemaakte producten is de merknaam CONTI+ bekend bij ontwerpers, architecten en professionele partners. Intelligente en slimme oplossingen worden tot in het kleinste detail verwerkt voor de meest uiteenlopende projecten en toepassingen. Het assortiment omvat douche- en wastafelarmaturen, urinoirspoelers en hygiëne oplossingen in verschillende kleuren en oppervlakken in zowel opbouw- als inbouw varianten. Bij de ontwikkeling van alle producten ligt de nadruk op duurzaamheid, circulair, hygiëne en besparing.

De merknaam CONTI+ overtuigt met betrouwbare kwaliteit en innovatieve technologie, gebaseerd op meer dan 45 jaar ervaring in Duitsland.

CONTI Sanitärarmaturen GmbH  
Hauptstraße 98  
35435 Wettenberg | Duitsland  
Tel. +49 641 98221 0  
Fax +49 641 98221 50  
info@conti.plus  
www.conti.plus

Member of Fortuna Group 



Certificaten zijn productgerelateerd, niet geldig in het algemeen