

hansgrohe

Pontos

Vannstyring

Bokvalitet og sikkerhet



Pontos

Alltid en god følelse



Opplev hvordan digitale løsninger tilpasset ditt behov kan løfte livskvaliteten til et nytt nivå. Oppdag et vannstyringsystem som du føler deg trygg på, som kan måle og forbedre inneklimaet på en komfortabel måte.



Innholdsfortegnelse

Bokkvalitet og sikkerhet	04 07
Pontos Scout	08 09
Pontos Base.	10 11
hansgrohe home-app	12 13
Funksjon, installasjon.	14 15

Pontos

Bokvalitet og sikkerhet

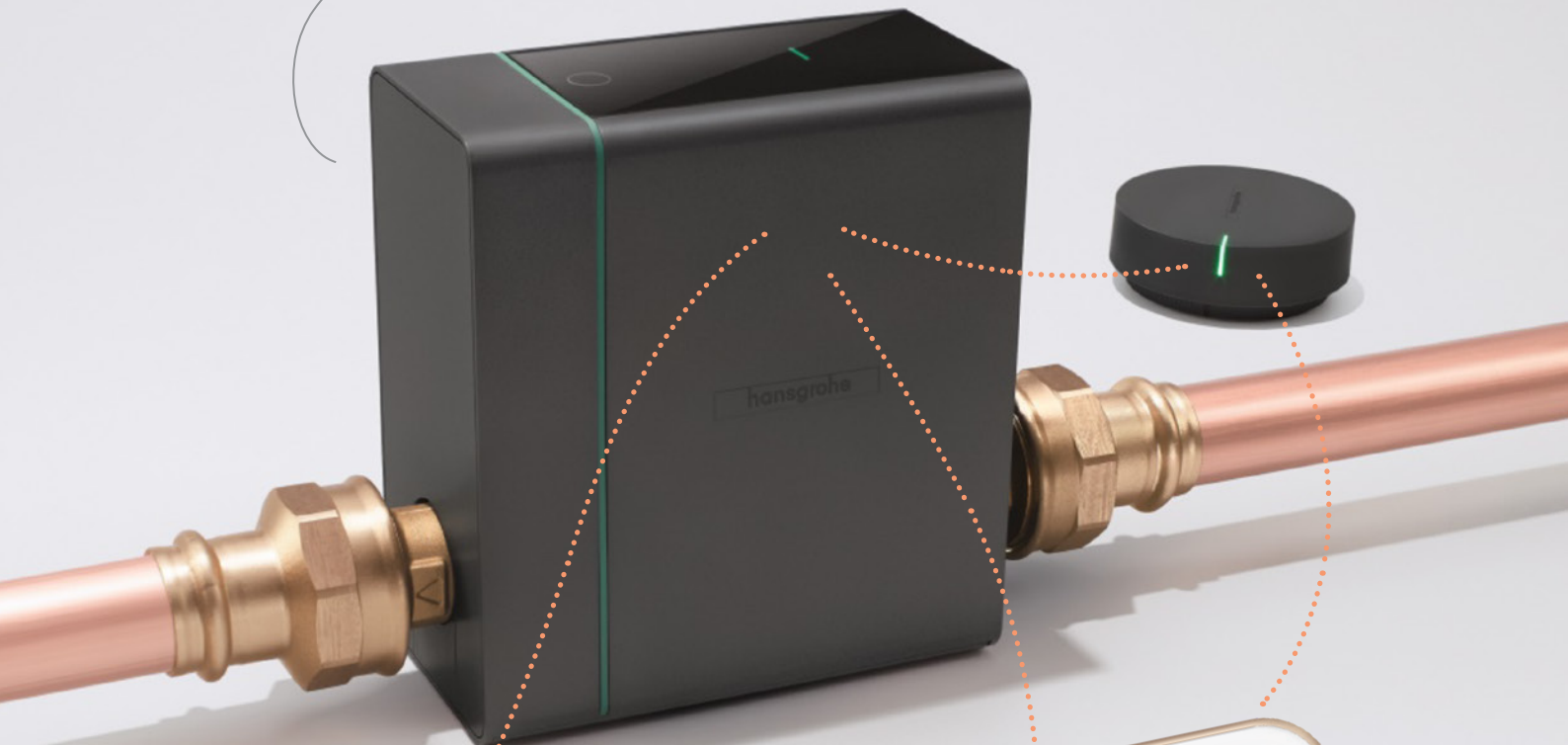
Med Pontos vannstyringssystem fra hansgrohe har du vannet i sikte og under kontroll til enhver tid – for å få et hjem hvor vannskader kan reduseres og livskvaliteten for de som bor der kan økes.

Når vi dusjer eller vasker, er det fullt H₂O-trykk i rørledningene våre. Det som er ergerlig, er at vannlekkasjer og vannskader kan forårsake høye reparasjonskostnader.

Noe som er enda verre, er at for eksempel unike fotominner, verdifulle malerier eller tepper kan bli ødelagt. For at du skal kunne nyte skjønne og sorgløse stunder med vann, anbefaler vi Pontos.



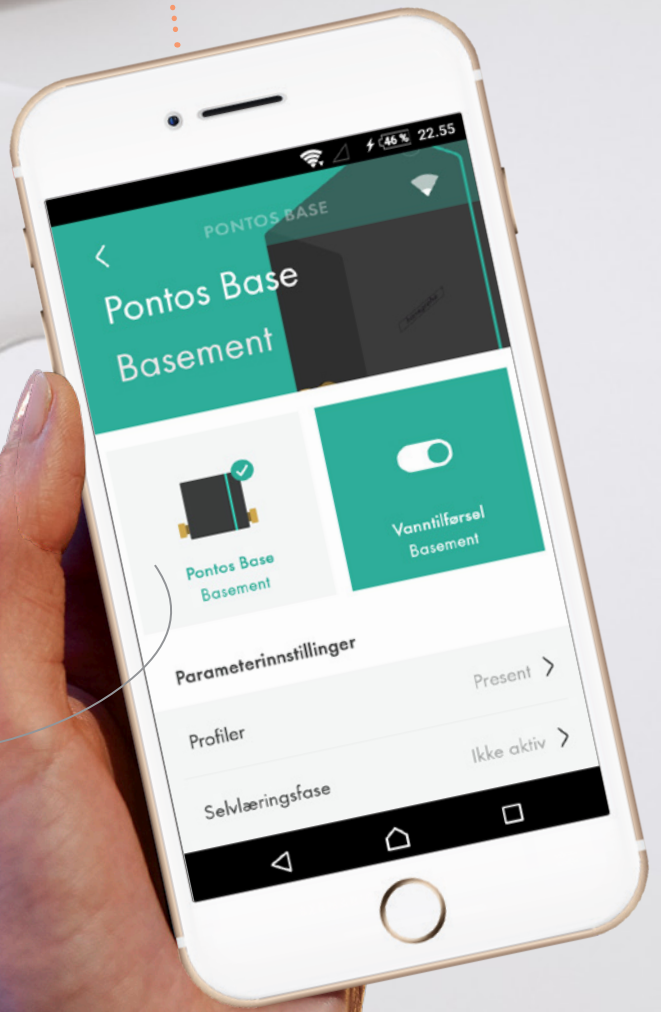
Pontos Base



Pontos Scout



hansgrohe home-app



Pontos

Et multitalent for moderne vannstyring

Pontos Scout

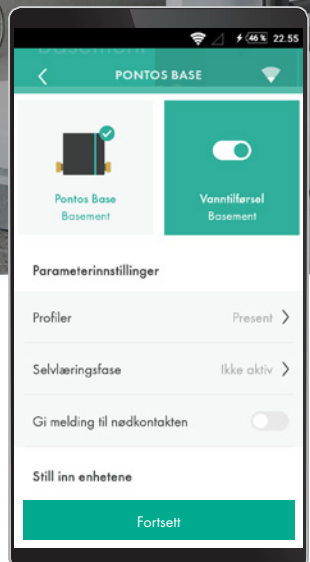


Bidrar til å **motvirke muggdannelse** og fuktskader, takket være kontinuerlig overvåkning av inneklimaets temperatur og luftfuktighet.

Pontos Scout



Måler **vannlekkasjer** og **luftfuktighet** for å forhindre bygningskader på grunn av vann og mugg.



Pontos gir deg avspenning i hverdagen. Dette innovative vannstyringssystemet fra hansgrohe øker livskvaliteten hjemme og beskytter mot vannskader*.



Pontos Scout

Reagerer ved **vannlekasjer** og kommuniserer med Pontos-basen, som blokkerer rørledningen ved mistanke om lekkasje. Samtidig blir det sendt et push-varsel til smarttelefonen om hendelsen.



Forenkler **lagring av matvarer**: overvåker temperatur og luftfuktighet og alarmerer når de individuelt innstilte grenseverdiene blir overskredet.



Pontos Base

Pontos Base overvåker vannflyten gjennom rørledningen. Den gjenkjenner både påfallende lekkasjer og små, unormale og uønskede mengder tap av vann. Du plasserer de runde fuktighetssensorene, **Pontos Scouts**, overalt der skader som følge av ukontrollert vannlekkasje, frost eller unormal temperatur og luftfuktighet skal forhindres. Ved mistanke om skadetilfeller eller overskridelse av individuelt innstilte grenseverdier, vil Pontos informere deg omgående med et alarmsignal eller push-varsel via hansgrohe home-appen.

*Systemet kan ikke garantere 100 % beskyttelse mot vannskader.

Pontos Scout

Smarte vannsensorer

Lev mer avslappet

Pontos forenkler vannkontrollen på to måter. Først og fremst med **vannsensoren Pontos Scout**. Den plasseres på utvalgte steder langs gulvet – **uten noen form for komplisert montering**. Når hansgrohe home-appen er aktivert, vil den måle luftfuktigheten og romtemperaturen, advare mot frost, gjenkjenne vannlekkasjer og henvise til dette med

et alarmsignal og et push-varsel. Pontos Scout vil dermed ikke bare kunne hindre massive skader på huset eller i boligen, men også øke livskvaliteten i rommene, f.eks. i form av en **kontrollert og behagelig luftfuktighet** på barnerommet eller **riktig oppbevaringstemperatur for matvarer og vin** i spiskammeret.

Mulige bruksområder

1. Som selvstendig enkeltprodukt uten nettverk melder Pontos Scout om forstyrrelser både via et lyssignal og et sterkt alarmsignal
2. Koblet til appen hansgrohe home melder Pontos Scout om forstyrrelser både via et lyssignal og et sterkt alarmsignal, samt et push-varsel på smarttelefonen din
3. Pontos Scout leverer verdifull informasjon om innklimaet via appen hansgrohe home
4. Med en tilkoblet Pontos Base vil Pontos Scout sende melding om forstyrrelser også til denne. Vannledningen blir da straks blokkert og det sendes et push-varsel til smarttelefonen, som alarmerer både via et lyssignal og et sterkt alarmsignal

Pontos Scout kan plasseres hvor som helst i rommet



Art.nr. 15887000



Pontos Scout

Smarte vannsensorer som beskytter hjemmet ditt

Ved å plassere Pontos Scout på ulike nøkkelposisjoner i huset, vil den kunne skape trygghet og gi deg verdifull informasjon om inneklimateet

Alarm ved truende vannskade, f.eks. på grunn av en utett vask, oversvømmelse, ødelagt vannrør eller et åpent takvindu

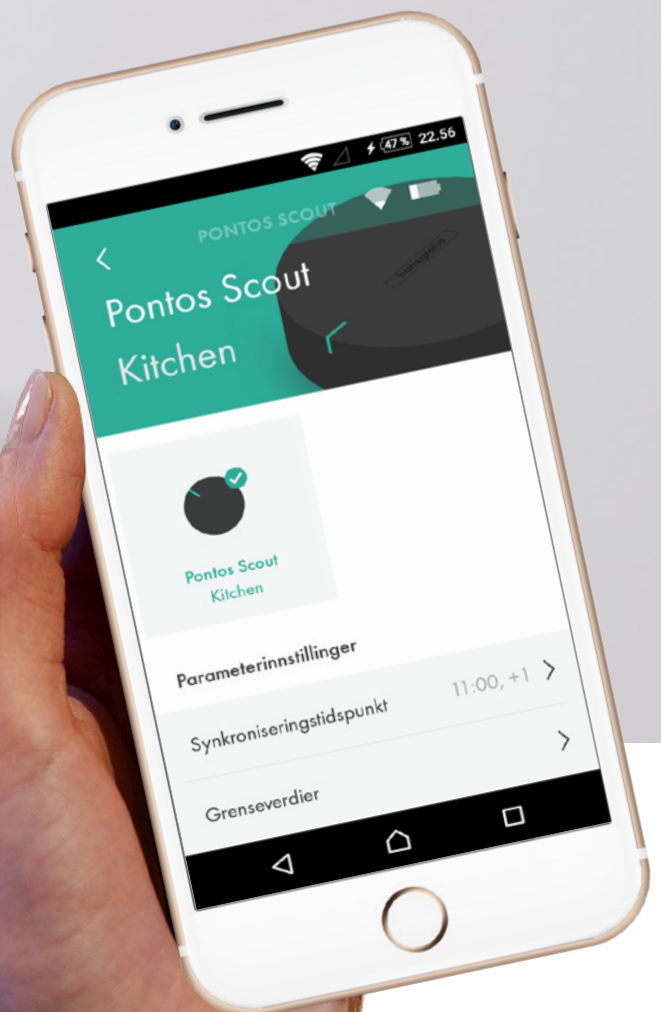
Rapporterer om for høy eller for lav luftfuktighet, f.eks. på badet, i barnerommet eller spiskammeret

Rapporterer om for høye eller for lave romtemperaturer, f.eks. i stuen eller kjelleren

Sender push-varslere til smarttelefonen din



hansgrohe home-app



Pontos Base

Tar styring på vannet i hjemmet ditt ...

En ekte Sherlock Holmes for alt som gjelder vann.

Det andre nye Pontos-produktet er **Pontos Base** som er koblet direkte til den sentrale vannledningen. Den kontrollerer rørledningene for påfallende vannforbruk, noe som kan tyde på lekkasje.

Ved fare for skade blokkerer Pontos Base automatisk vanntilførselen og informerer deg

omgående om hendelsen via smarttelefonen.

Displayet på Pontos Base viser også avviket. Slik kan du undersøke hendelsen, få tak i en håndverker eller, dersom alt er i orden, åpne vannledningen igjen via smarttelefonen eller direkte via displayet på Pontos Base.

Mulige bruksområder

1. Som enkeltprodukt, hvor Pontos Base betjenes manuelt og informasjon kan leses av direkte på displayet

2. Med hansgrohe home-appen, hvor Pontos Base styres fra smarttelefonen

3. Som sammenkoblet produkt, med Pontos Scout vannsensorer og hansgrohe home-appen. Alle elementene kommuniserer med hverandre og skaper dermed et høyt nivå av sikkerhet og brukervennlighet

Strømforsyning: strømtilkobling

Driftsklar også ved strømbrudd takket være et integrert 9V-batteri i boksen

Dersom nødstrømforsyningen heller ikke er tilgjengelig, kan vannledningen åpnes og stenges manuelt via boksens integrerte nøkkel

DVGW-sertifisert og CE-kompatibel

Systemet kan ikke garantere 100 % beskyttelse mot vannskader.



9V-batteri
sikrer drift ved
strømavbrudd

Nødnøkkel
for manuell betjening



Art.nr. 15886000

... og på hytta



Pontos Base

Et smart vannstyringssystem som gir deg trygghet

Kontrollerer vannrørene for lekkasje

Stenger automatisk vanntilførselen ved skade og melder om dette via push-varsel

Kan åpnes igjen via smarttelefonen eller på apparatet og fungerer også ved strøbrudd med et integrert batteri og en nødnøkkel

og bokvalitet

Er tilkoblet hansgrohe Cloud via WiFi og fremstiller statistikk over vannforbruk, gjennomstrømningsmengder, temperatur osv.

Takket være informasjon om trykkfall eller hardhetsgrad på vannet, kan du gjøre ytterligere tiltak

LED-lys
viser driftstilstand

LCD-display
viser informasjon om
aktuelle innstillinger



Touch-sensor
F.eks. for å åpne eller
stenge vannledningen

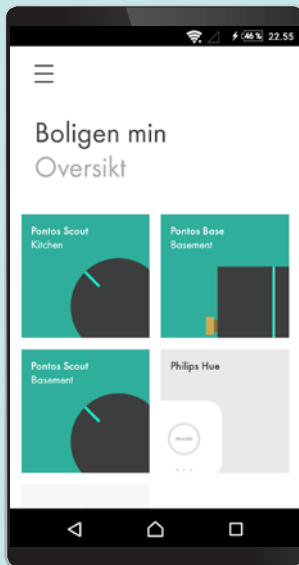
Pontos-basen har enda mer å tilby:
Den måler og kontrollerer vannforbruket og bruker opplysningene til å generere omfattende statistikker på smarttelefonen.
For bærekraftig bruk av vann. Den gir også verdifull informasjon om vannets hardhet.

hansgrohe home-app



For Smart Living-applikasjoner

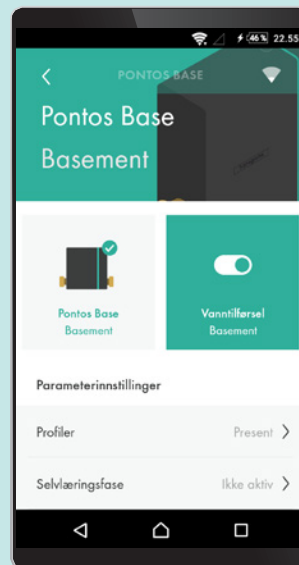
Med hansgrohe home-appen har du vannet i sikte og under kontroll til enhver tid.



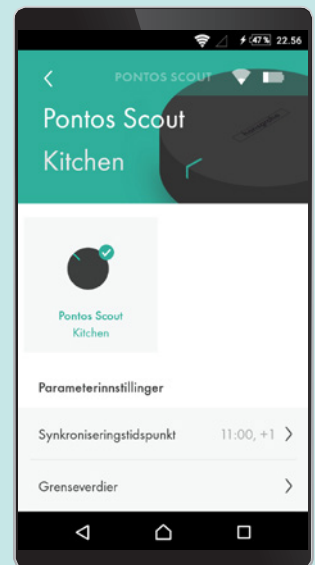
Administrere Pontos-produkter



Administrere Min profil



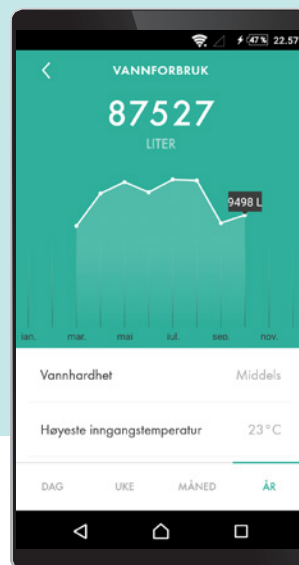
Endre innstillinger



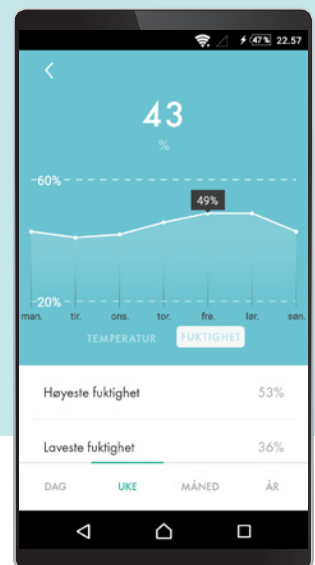
Kontrollere status på apparatet



Videoinstruksjon om installasjon av Pontos Scout



Se statistikk



Kontrollere inneklima

Appen hansgrohe home er gratis tilgjengelig





Smart Home blir Smart Living.

Med den nyeste, app-styrte Smart Living-applikasjonen vår ønsker vi å passere nok en milepæl når det gjelder temaet bolig og gjøre hjemmet ditt enda sikrere og mer komfortabelt.

Pontos Base

Funksjon og installasjon

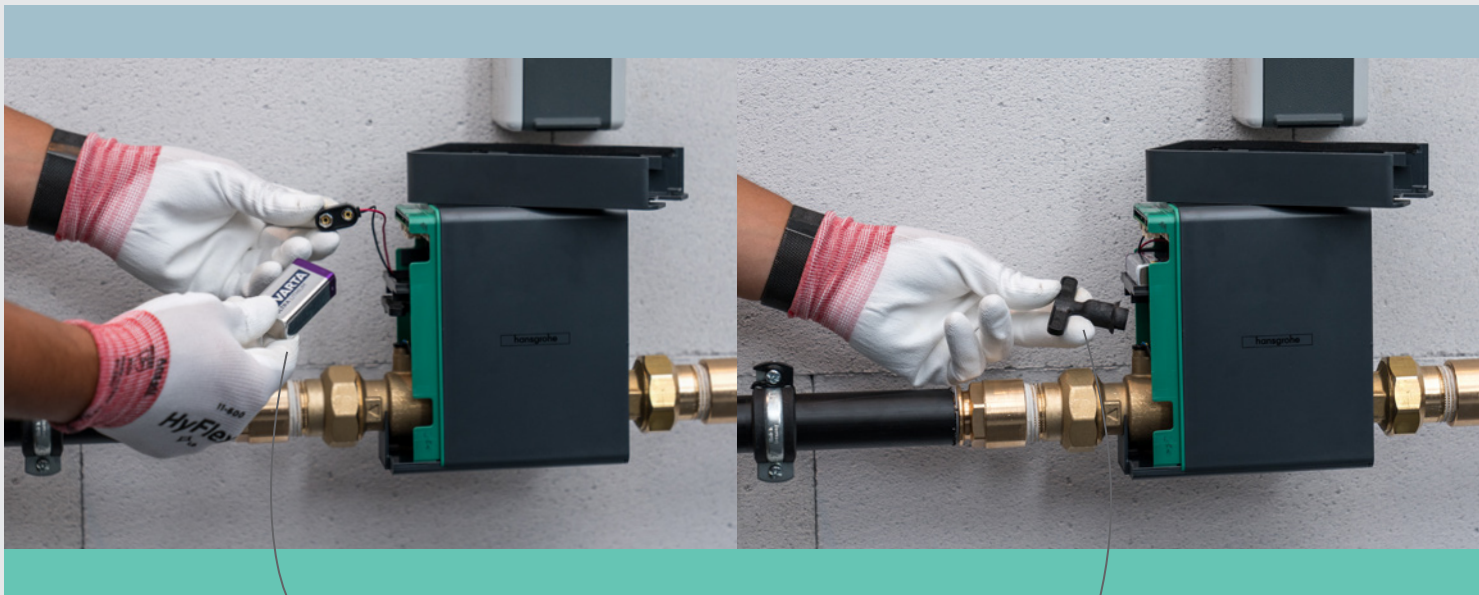
Hvordan fungerer Pontos Base?

Pontos Base med integrert WiFi-tilkobling har en elektronisk vannmåler (ved hjelp av turbin), en elektrisk drevet sperre (kulesperreventil), en trykksensor og et fem linjers display som viser aktuelle innstillinger og informasjon.

Pontos Base er tilkoblet hansgrohe Cloud med en WiFi-forbindelse via Internett og rapporterer informasjon som gjennomstrømningsmengder, trykkfall eller vannledningsevne, som man kan avlese vannets hardhetsgrad fra.

De maksimalt tillatte parameterne kan individuelt stilles inn eller endres direkte i Pontos Base via displayet eller hansgrohe home-appen.

Hvis Internett-tilkoblingen faller ut, vil parameterne fortsatt bli overvåket. Det vil imidlertid ikke være noen kommunikasjon med hansgrohe Cloud i denne tiden. Strømforsyningen skjer ved hjelp av nettadapteren. Ved levering inkluderer produktet et batteri til kortsiktig sikring mot strømbrudd. Dersom også batteriforsyningen skulle svikte, kan vannforsyningen stenges eller åpnes manuelt med nødnøkkelen som er integrert i produktet.



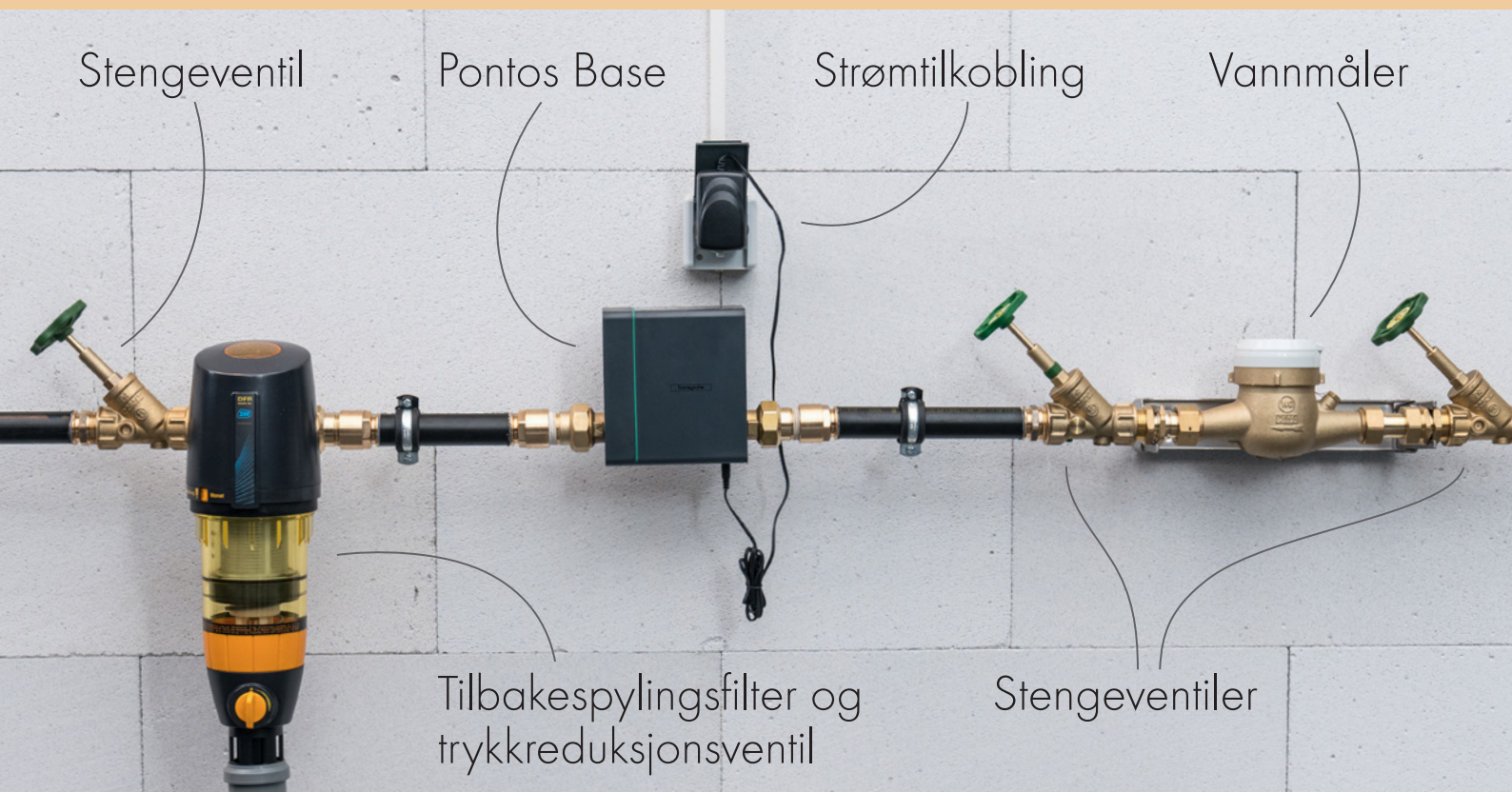
9V-batteri
sikrer drift ved
strømavbrudd

Integrert
nødnøkkel
for manuell betjening ved
langvarig strømavbrudd

Installasjon av Pontos Base

Pontos Base monteres ved hovedvannledningen, i nærheten av vannmåleren. Feil montering kan påvirke vanntilførselen i hele huset. Montering og service av Pontos Base må derfor gjøres av et utvalgt og godkjent rørleggerfirma.

Pontos Scout-vannsensorene plasseres ganske enkelt på ulike relevante steder i huset, uten komplisert montering.



Pontos

smart vannstyring fra hansgrohe



<https://www.hansgrohe.no/pontos>
Besøk meg

