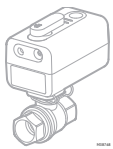




HURTIGVEILEDNING

Braukmann L5 WiFi Water Leak Shutoff Valve



BRUKSOMRÅDE

Takk for at du kjøpte den nye L5 WiFi Water Leak Shutoff Valve fra Resideo. Når du bruker den sammen med WiFi Leak Detector fra Resideo, kan L5 stenge av vannet automatisk så snart det registreres, for å redusere potensielle vannskader. Denne veiledningen går gjennom alt du trenger å vite for å komme i gang.



33-00606N-09

HVA FØLGER MED I ESKEN?

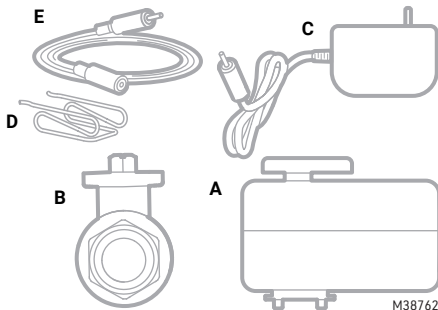


Fig. 1. Medfølgende deler.

- L5-aktuator:** Kobles til WiFi og styrer posisjonen på ventilen.
- Vannkuleventil:** Blyfri kuleventil. (Kan monteres i alle posisjoner.)
- Strømforsyning:** Strømadapter med ~3 meter ledning for L5-aktuatoren.
- Metallklemme:** Kobler sammen aktuatoren og vannkuleventilen.
- Kabel for registrering av lekkasje:** Denne kabelsensoren på ~1,5 meter kan kobles til L5-aktuatoren og også til flere kabelsensorer for å utvide registreringsområdet.

OVERSIKT

Automatisk avstenging via vannlekkasje- og frostsensoren: Når du bruker L5 WiFi Water Leak Shutoff Valve sammen med WiFi Leak Detector fra Resideo, skal den kunne stenge av vannet automatisk før skaden blir katastrofal. En L5 WiFi Water Leak Shutoff Valve kan brukes sammen med opptil 30 Resideo WiFi Leak Detectors.

Du kan fjernstyre L5 WiFi Water Leak Shutoff Valve via appen: Du kan styre ventilen på- eller av- uansett hvor du er, enten du er på vei til hytta eller et hvilket som helst annet sted.

Manuell overstyring for å åpne for eller stenge av vannet: Hvis det blir nødvendig, kan du åpne eller stenge ventilen ved å bruke nødspaken på L5-aktuatoren. Vi anbefaler at du bare bruker denne spaken i nødsfall. Normalt overstyrer du manuelt ved å trykke kort på av/på-knappen for å åpne eller stenge ventilen.

Enkel montering: Montering er enkel for en autorisert rørlegger takket være standard kuleventil.

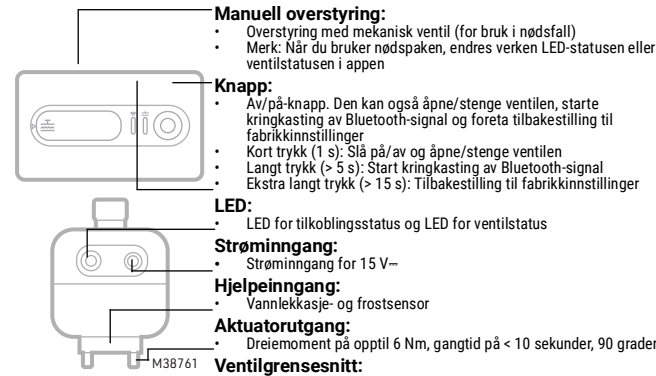


Fig. 2. Komponenter.

KONFIGURASJON AV MOBILAPP

- Last ned Resideo-appen.** Søk etter Resideo i App Store eller Google Play. Etter at du har lastet ned appen, starter du den, registrerer deg (hvis du er førstegangsbruker) og klikker deretter på plussikonet (+) nederst på startskjermen.
- Følg appveiledningen, velg plassering, og gi L5-ventilen et navn.**
 - Angi en plassering for L5-ventilen.
 - Gi L5-ventilen et navn.
- Slå på L5-enheten, og følg appinstruksjonene for å koble L5 til WiFi.** Kontroller at det lokale nettverket er aktivert hvis du bruker en iOS-enhet.
- Konfigurer L5-ventilen.**
 - Konfigurer vannlekkasjeskyttelse via trådløse lekkasjedetektorer.
 - Konfigurer en vedlikeholdssyklus.

MONTERING

- Finn og steng hovedvannkranen.
- Tøm resten av vannet i hovedvannledningen ved å åpne flere vannkraner i boligen.
- Monter L5-vannventilen på hovedvannledningen etter stengeventilen og reduksjonsventilen (hvis aktuelt).
 - Kontroller at kuleventilen er i åpen stilling før montering, for å sikre at den justeres etter aktuatoren. Se Fig. 3.

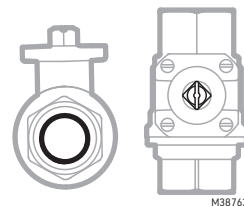


Fig. 3. Eksempel på åpen kuleventil.

- Monter aktuatoren på kuleventilen, og koble sammen med den medfølgende klemmen, som vist på bildet nedenfor.

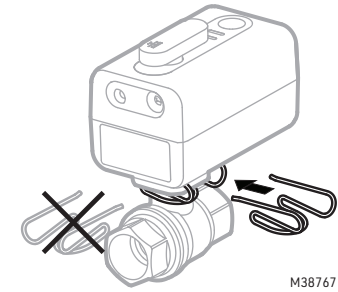


Fig. 4. Koble kuleventilen til aktuatoren.

- Kontroller at L5-aktuatoren er i åpen stilling før montering, for å sikre at den justeres etter kuleventilen. Slik justerer du stillingen manuelt: Skyv spaken ned og vri den 90 grader for å sette den i enten åpen eller stengt stilling. Etter at du har slått på enheten, kan det hende at motoren foretar en liten stillingsjustering.

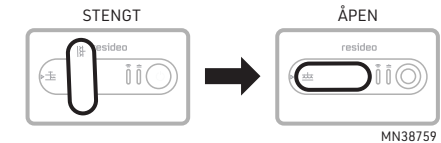


Fig. 5.

- Åpne hovedvannkranen forsiktig igjen, og kontroller at det ikke er lekkasje der enheten er montert.
- Steng vannkranene, og kontroller monteringen igjen for å sikre at det ikke er lekkasje.
- Koble til strømadapteren for aktuatoren. Vent til aktuatoren kobles til nettverket. Kontroller at LED-lampen for strøm lyser grønt, og at LED-lampen for WiFi lyser blått.
- Monteringen er fullført.

LED STATUS

Tabell 1. LED-statuslampe for ventil.

Beskrivelse	LED-status
Åpen ventil	Lyser grønt
Stengt ventil	Lyser rødt
Ventil åpnes	Blinker grønt
Ventil stenges	Blinker rødt
Feiltilstand	Blinker rødt og grønt

Tabell 2. LED-statuslampe for WiFi.

Beskrivelse	LED-status
Ikke koblet til WiFi	Av
I tilkoblingsmodus	Blinker blått
Koblet til WiFi, ikke koblet til sky	Lyser blått
Koblet til WiFi, kobling til sky opprettet	Lyser blått, men blinker hvert 5. sekund

STENGING/ÅPNING AV VENTIL

Stenging av ventil

1. Trykk på av/på-knappen på L5 WiFi Water Leak Shutoff Valve, eller trykk på stengekommandoen på menyen i appen.

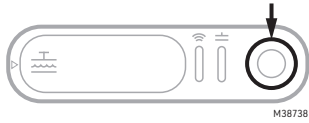


Fig. 6.

2. Stengingen av ventilen starter. LED-lampen blinker rødt.
3. Ventilen er stengt. LED-lampen lyser rødt.

Åpning av ventil

1. Trykk på av/på-knappen på L5 WiFi Water Leak Shutoff Valve, eller trykk på åpnekommandoen på menyen i appen.
2. Åpningen av ventilen starter. LED-lampen blinker grønt.
3. Ventilen er åpen. LED-lampen lyser grønt.

STENGING/ÅPNING AV KULEVENTIL I NØDSFALL

Spaken på L5-aktuatoren er bare ment å brukes i nødsfall. Du kan for eksempel bruke den ved et strømbrudd. Følg fremgangsmåten nedenfor hvis du må bruke nødspaken:

1. Koble L5 WiFi Water Leak Shutoff Valve fra strømforsyningen.
2. Trykk spaken ned til den berører det øvre dekselet på aktuatorens. Du skal kjenne minimal motstand. Dette trinnet er viktig for at spaken skal løs-gjøres fra tannhjulsboksen.
3. Mens du holder spaken nedskjøvet, dreier du den med urviseren for å stenge kuleventilen. Du kan kanskje kjenne litt motstand, slik som når du stenger en vanlig kuleventil.
4. Du åpner ventilen ved å skyve ned spaken og dreie den mot urviseren. Du kan kanskje kjenne litt motstand, slik som når du åpner en vanlig mess-inkuleventil.

VIKTIG

Siden spaken bare er ment å brukes i nødsfall, synkroniseres ikke endringen av ventilstatusen med appen når du bruker nødspaken til å stenge ventilen.

KOBLE L5 TIL VANNSENSOR(ER)

L5 fungerer med både den nye L1 og den originale WiFi Water Leak and Freeze Detector fra Resideo. Detektoren(e) og L5 må konfigureres på samme plassering i appen for at enhetene skal kunne kobles til hverandre.

Du kan velge hvilke(n) bestemte detektor(er) du vil aktivere den automatiske avstengingsfunksjonen på L5 for. Du kan når som helst endre innstillingen under LEAK PROTECTION. Du finner denne nederst på startsidene for L5 i appen. Hvis du imidlertid er en førstegangsbruker, blir du automatisk veiledet gjennom konfigurasjonen av denne funksjonen.

VEDLIKEHOLDSSYKLUS

Du finner denne funksjonen under Settings, men hvis du er en førstegangsbruker, blir du automatisk veiledet gjennom konfigurasjonen. Funksjonen er laget for å stenge og deretter umiddelbart åpne L5-ventilen regelmessig for å unngå at ventilen setter seg fast. Vi anbefaler at vedlikeholdssyklusen utføres minst annenhver måned.

VIKTIG

- Vedlikeholdssyklusen for ventilen utføres ikke når ventilen er i stengt stilling, for å unngå utilsiktet vannforsyning.
- Hvis du vurderer å ha ventilen stengt hele tiden, åpner og deretter lukker du ventilen manuelt minst annenhver måned.

SYNKRONISER VENTILSTILLINGEN MED APPSTATUSEN

Hvis stillingen til ventilen av en eller annen årsak ikke stemmer overens med ventilstatusen i appen, gjør du følgende for å synkronisere ventilen med statusen i appen.

1. Koble strømforsyningen fra aktuatorens.
2. Koble til strømforsyningen igjen. Når L5-aktuatoren er slått på igjen, setter den ventilen i den sist kjente stillingen. Vent noen minutter til LED-lampen lyser enten rødt eller grønt.
3. Du skal nå kunne se at ventilstatusen i appen stemmer overens med den faktiske ventilstatusen.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Mål

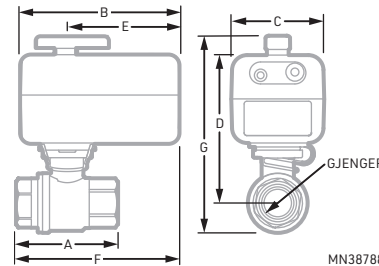


Fig. 7. Diagram over mål.

Tabell 3. Mål.

Modell	A	B	C	D	E	F	G	Gjenger EN 10226-1	Lengde på strømforsyning skabel
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		m
VWS01Y015E-LF VWS02Y015E-LF	60	116	68	95	82	124	125	Rp 1/2"	3
VWS01Y020E-LF VWS02Y020E-LF	70	116	68	98	82	123	134	Rp 3/4"	3
VWS01Y025E-LF VWS02Y025E-LF	80	116	68	105	82	125	147	Rp 1"	3
VWS01Y032E-LF VWS02Y032E-LF	94	116	68	110	82	138	157	Rp 1-1/4"	3

Strømadapter

Inngang: 100-240 V~, 50/60 Hz, 0,6 A

Strømadapter isolasjonsklasse: II Dobbeltisolert

Aktuator

Driftsfrekvens (maksimal overført effekt):
2412 MHz–2472 MHz (<20 dBm)

Driftstemperatur: 0-45°C

Ventil

Trykkklasse: PN10

Vanntemperatur: 2–65°C, <5 min opptil 80°C

FORSKRIFTSMESSIG INFORMASJON

Pittway Sarl erklærer herved at radioutstyret type L5 WiFi Water Leak Shutoff Valve er i samsvar med direktiv 2014/53/EU. Hele teksten for EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende Internett-adresse: <https://www.resideo.com/emea/en/>

RESIDEO - utvidet produsentansvar

Produktet skal ikke kastes sammen med annet husholdningsavfall. Se etter nærmeste autoriserte innsamlingssteder eller autoriserte gjenvinningsstasjoner. Riktig fjerning av gammelt utstyr bidrar til å forhindre negative konsekvenser for miljø og helse.



WEEE-direktiv 2012/19/EU om elektrisk og elektronisk avfall

Ikke kast denne enheten og enhetens batterier sammen med vanlig husholdningsavfall. Ta enheten og batteriene til anviste innsamlingssteder for riktig behandling, gjenvinning og resirkulering. Riktig avhending av enhet og batterier vil bidra til å spare verdifulle ressurser og forebygge potensiell negativ innvirkning på helse og miljø som ellers kan forekomme som følge av uriktig avfallshåndtering.

5 ÅRS BEGRENSET GARANTI

Hvis du vil ha informasjon om garanti, kan du gå til [resideo.com](https://www.resideo.com)

ANSVARSRFRASKRIVELSE

- Produktet er ikke laget for kontinuerlig åpning/stenging av ventil. Åpning/stenging av ventil kan utføres maks. én gang hvert 10. minutt for å unngå at produktet overopphetes.
- Ventiler leveres som originalt tilbehør og er laget for drikkevann.
- Når L5 stenger av vannet, kan apparater og tilbehør som er koblet til hovedvannledningen, bli skadet på grunn av vannmangel.
- Bare til vannbruk i hjemmet og montering innendørs.
- Tilbakestrømningssperre kreves hvis bruken omfatter styring av vannforsyningsledninger utenfor hjemmet.
- Må monteres nedstrøms i forhold til trykkbeholderen.
- Må IKKE monteres på system med ekstern varmtvannskilde.
- Må IKKE monteres på brannsprinkleranlegg eller brannhemmingsssystem. Montering på brannsprinkleranlegg eller brannhemmingsystemer kan gjøre at de ikke fungerer i en nødsituasjon.

Den fullstendige produkthåndboken er tilgjengelig på www.resideo.com



www.resideo.com

Produsent:
Pittway Sarl
Z. A. La Pièce 6, 1180,
Rolle, Switzerland
+41 21 580 05 01

Distributør i Storbritannia:
Ademco 1 Limited
200 Wharfedale Rd, Winnersh,
Wokingham RG41 5UX
United Kingdom

33-00606N-09 SA Rev. 11-23

© 2023 Resideo Technologies, Inc. Med enerett.
Dette produktet er produsert av Resideo Technologies, Inc. og dets tilknyttede selskaper.