



STONEHOUSE
SMART

WiFi Vattenbrytare Pro DN20 3/4"

Automatisk vattenavstängning med flödesmätning

Modell / artikelnummer: SM-WVP20



Smart kontroll av huvudvattnet

SM-WVP20 är en smart vattenventil för DN20-installation med lokal öppning och stängning, LCD-display, flödesmätning och appstyrning. Ventilen ansluts direkt till 2,4 GHz WiFi och kräver ingen separat hubb.

Automatisk avstängning vid läckage

Ventilen kan användas i ett smart scenario tillsammans med ett kompatibelt vattenlarm. När vattenlarmet upptäcker en läcka kan scenariot stänga ventilen automatiskt.

Ladda ner Stonehouse Smart



App Store



Google Play

Tekniska specifikationer

Strömförsörjning	DC 5 V / 2 A
Reservbatteri	Inbyggt Ni-MH, 2600 mAh; manualen anger även AA 1,2 V x 3
Öppna/stäng-tid	12 sekunder
Rördimension	DN20
Display	LCD
Flödesrapportering	0,1 gal
Flödes hastighet	0,1 gal/min
Arbetsstryck	0-1,3 MPa
Arbetstemperatur	1 till 60 °C
Luftfuktighet	1-95 % RH
WiFi	2,4 GHz, IEEE 802.11 b/g/n
Bluetooth	Bluetooth 5.0
Trådlös räckvidd	upp till 45 m
Kapslingsklass	IP66

Obs: reservbatteribeskrivningen ovan återges enligt originalmanualen, som både anger AA 1,2 V x 3 och ett inbyggt laddningsbart Ni-MH-batteri på 2600 mAh.

LED-indikering

Indikator	Betydelse
Parkopplingsläge	Blå indikator blinkar
Ventil öppen	Grön indikator
Ventil stängd	Röd indikator

Lokala knappar

On/Off: kort tryck öppnar eller stänger ventilen. Håll inne i 6 sekunder för inställning av flödesenhet. Håll inne i 10 sekunder för att stänga av enheten i batteriläge.

Access/Pairing: används för parkoppling. Håll inne i 6 sekunder för reset. Kort tryck används för att växla visning mellan flödes hastighet och flöde.

Installation

1. Stäng huvudvattnet

Stäng huvudvattenventilen innan installationen påbörjas.

2. Montera anslutningarna

Linda tätningstejp runt adaptern. Rikta adaptern mot vattenledningen och dra åt enligt installationsbilderna i originalmanualen. Montera silikonpackning och anslut vattenventilen. Montera den andra sidan på samma sätt.

3. Kontrollera flödesriktningen

Vatteninlopp och vattenutlopp får inte monteras omvänt. Originalmanualen anger också att vattenutloppets position ska vara högre än vatteninloppets position. Rekommenderad installationsplats är huvudvattenintaget inomhus.

4. Anslut ström

Kontrollera spåret i strömanslutningen, rikta kontakten rätt, tryck in den ordentligt och vrid muttern medurs. Slå därefter på strömförsörjningen.

Viktigt

Linda tätningstejp noggrant för att förhindra vattenläckage. Vid frystemperatur kan ventilen inte öppna eller stänga om vattnet fryser. Originalmanualen anger en arbetstemperatur för produkten på 1 till 60 °C.

Reservbatteridrift

Reservbatteriet aktiveras via extern ström. Om den externa strömmen bryts stängs WiFi automatiskt av och ventilen kan då inte fjärrstyras via appen. Lokal öppning och stängning är fortfarande möjlig så länge batterinivån tillåter det. Under 3,8 V kan ventilen enligt manualen inte styras lokalt, och under 3,5 V stängs ventilen automatiskt och enheten stängs av.

Parkoppling med Stonehouse Smart

Bluetooth-parkoppling rekommenderas

Aktivera Bluetooth i telefonen. Enheten är normalt i parkopplingsläge när den blå indikatorn är aktiv. Om den inte är redo, håll reset-/parkopplingsknappen intryckt i cirka 6 sekunder och lägg därefter till enheten i Stonehouse Smart.

Smart WiFi-parkoppling

För snabb WiFi-parkoppling ska indikatorn blinka snabbt. Följ sedan instruktionerna i appen. Produkten använder endast 2,4 GHz WiFi.

AP-läge

AP-läge kan användas som alternativ parkopplingsmetod. Sätt enheten i långsamt blinkande läge och följ instruktionerna i appen.

Funktioner i appen

I appen kan du öppna och stänga ventilen, se aktuell flödes hastighet, ventilstatus och total vattenvolym. Förbrukningshistorik kan visas per dag, månad och år.

Flödeslarm

Hög- och lågflödeslarm kan aktiveras eller stängas av. Efter ett flödeslarm kan ventilen enligt manualen ställas att antingen behålla sitt läge eller stängas.

Flödesenheter

Originalmanualen anger tre valbara enheter: gal/h, m³/h och L/h.

Automatisk vattenavstängning

SM-WVP20 kan kopplas samman med andra kompatibla enheter i ett smart scenario. Originalmanualen använder ett vattenlarm som exempel: när vattenlarmet registrerar en läcka kan vattenventilen stängas automatiskt.

Notiser och historik

Pushnotiser kan hanteras per enhet och för appen som helhet. Om appens pushnotiser stängs av påverkar det enligt originalmanualen inte sparade händelser. Enhetens historik kan rensas genom att ta bort enheten och lägga till den igen.

Dela enheten

Enheten kan delas med andra användare via appens delningsfunktion.

Manualer och hjälp



Manualer, guider och uppdateringar

stonehousesmart.se/document-library/
stonehousesmart.com

Support

stonehouse@stonehouse.se

Om denna svenska manual

Den svenska versionen är framtagen för Stonehouse Smart SM-WVP20 och bygger på den bifogade engelska originalmanualen. Appnamnet har anpassats från Smart Life till Stonehouse Smart. Där originalmanualen innehåller motstridiga eller ovanliga uppgifter har dessa inte ändrats utan kommenterats.