



# CHYTRÝ VENTIL

PEVEKO

## Chytrá ochrana před vytopením

Chytrý ventil Peveko automaticky uzavře přívod již při malém úniku vody. Pracuje bezdrátově, má záložní baterii, WiFi a montáž je snadná.

## Chytré ovládání přívodu vody přes internet a sms



**PEVEKO**  
REGULAČNÍ TECHNIKA

ČESKÝ VÝROBCE  
od roku 1991

# CHYTRÝ VENTIL vám pomůže



## Ochránit majetek před vytopením

**Ochrání majetek váš i vašich sousedů.** Nezáleží na tom, jestli bude porucha na potrubí, praskne hadička splachovače nebo se vám rozbije například pračka.

**Čidlo zaplavení je malé, bezdrátové** a umísťuje se zpravidla na zem nebo tam, kde může přijít nejrychleji do kontaktu s unikající vodou. Jakmile k tomu dojde, pošle signál do ventilu, který automaticky uzavře přívod vody.

Stav ventilu můžete sledovat na svém mobilu díky **WiFi nebo sms komunikaci**.



## Ovládat přívod vody na dálku přes internet nebo SMS

Díky bezdrátovému řízení ventil pohodlně **ovládáte, i když jste stovky kilometrů daleko** nebo ve špatně dostupných prostorách u vás doma.

Součástí výrobku je **WiFi internet modul**. Navíc si můžete zakoupit i **dálkový ovladač** nebo **GSM modul** a ovládat ventil pomocí sms bez připojení k internetu.

Ventil přívod uzavře/otevře a tuto akci vám následně oznámí v mobilní aplikaci nebo pomocí sms. **I na dálku máte vše pod kontrolou.**



## Ušetřit náklady za nekontrolovaně unikající vodu

**Vyhnete se vysokým účtům** za vodu, kterou jste ani nevyužili.

Pokud vám bude protékat WC, kapat kohoutek nebo unikat voda například v zahradě, dozvíte se to až z vyúčtování. Cena může jít do desítek tisíc Korun. A to určitě nechcete.

Tím, že přívod vody uzavřete, **spolehlivě zabráníte každému nežádoucímu uniku vody**. Chytrý Ventil vám to umožní, kdykoli, pohodlně a na dálku přes internet nebo pomocí sms.

## Máte inteligentní dům nebo zabezpečovací systém?

### Chytrý Ventil je připraven.

Chytrý Ventil lze propojit s vaším zabezpečovacím systémem nebo řešením chytrého domu (smart home). Ovládání bude tak snadné, jako jste zvyklí dosud.

#### NA ZNAČCE NEZÁLEŽÍ

Chytrý Ventil je připraven pro připojení k systémům různých výrobců. Máte Jablotron, SUPLA, Paradox, Elko Ep - iNELS, Fibaro nebo jinou značku?

**Kontaktujte nás** a my vám poradíme, jak Chytrý ventil k vašemu domu připojit.



**Uzavře vodu i při výpadku proudu**



**Ovládá se z mobilu WIFI nebo SMS**



**Připraveno také pro inteligentní dům**

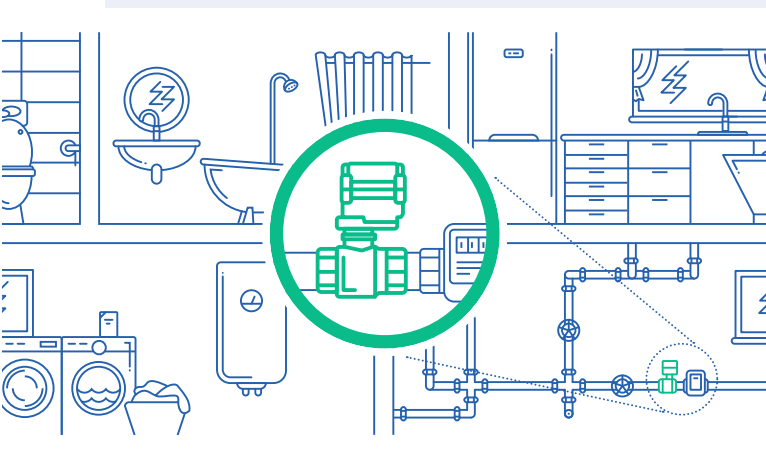


**Pošle zprávu o uzavření vody**



# Je to snadné

Stačí 3 kroky a máte hotovo!



## Zapojte ho do přívodního potrubí

Chytrý Ventil můžete připojit na jakýkoliv vodovodní rozvod studené či teplé vody až do teploty 90°C. Ventil má certifikát pro pitnou vodu. Nejlépe se hodí na hlavní přívod vody nebo před spotřebiči, který chcete chránit.

### HLAVNÍ FUNKCE

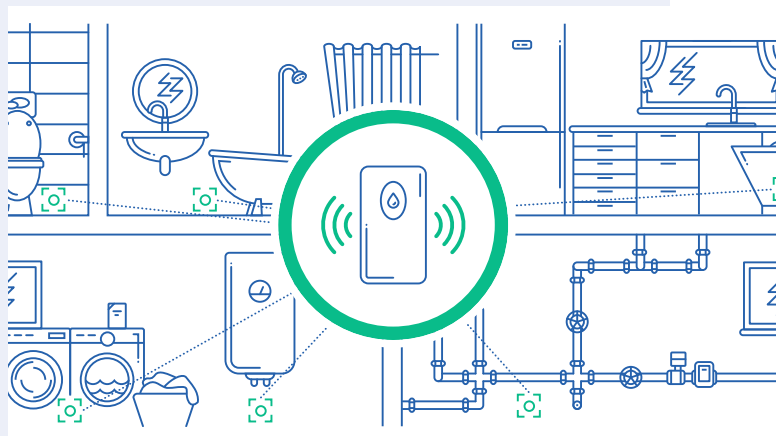
- ▶ je vhodný pro pitnou vodu **do tlaku 8 bar**
- ▶ nevadí mu stříkající voda – IP 54
- ▶ **je malý** a dá se umístit i do stísněných prostor
- ▶ **má nízkou spotřebu elektrické energie** (0,25 W), záložní baterii (až 12 hodin práce).

## Čidlo umístěte kamkoli, je bezdrátové

**Čidlo je malé** a umísťuje se tam, kde může dojít k úniku vody. Díky výšce necelých 20 mm se vejde i do malých prostor a nebudete o něm tedy vůbec vědět. Baterie má výdrž až 12 měsíců a lze ji snadno vyměnit. S ventilem lze propojit **až 15 čidel** nebo dálkových ovladačů.

### DOPORUČENÁ UMÍSTĚNÍ

Pod dřez, umyvadlo, vanu, u WC, pračky nebo myčky. Všude tam, kde hrozí prasknutí hadičky nebo trubky.



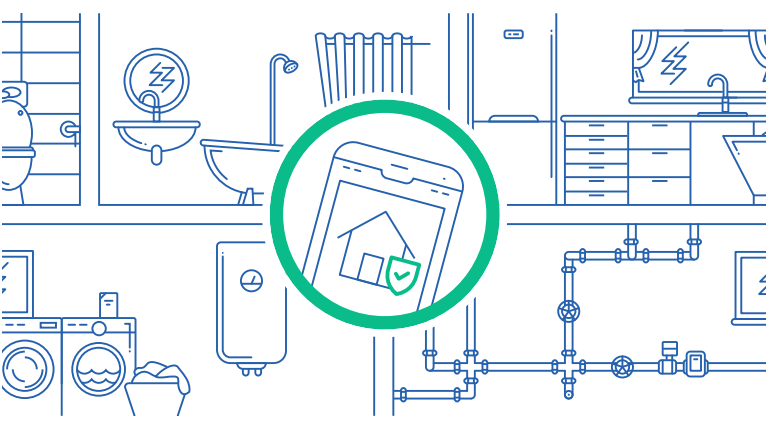
## Sledujte a ovládejte na dálku

Ventil je vybaven WIFI pro ovládání přes internet. Pokud budete chtít, můžete jej tedy ovládat odkudkoli chcete. Navíc budete vždy vědět zda se skutečně zavřel a je připojena nabíječka.

**Máte raději ovládání přes GSM a SMS?** Není problém, k ventilu můžete zakoupit i GSM modul. Ideální pro místa, kde není dostupný WIFI internet.

### DŮLEŽITÉ

Čidlo a ventil fungují i bez připojení na internet.  
**Ventil vás chrání i když není online.**



Má certifikát pro pitnou vodu



Ušetříte za elektřinu více než 1 000 Kč/rok



Vhodný i pro sezónní objekty



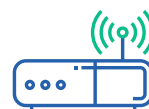
Stačí jednoduchá montáž

# CHYTRÝ VENTIL Peveko, inteligentní ochrana proti vytopení a úniku vody

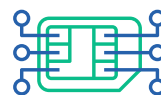
## 3 možnosti ovládání ventilu na dálku



dálkový ovladač



Wi-Fi



GSM modul

<b>Typ ventilu</b>	Kulový kohout s elektropohonem, uzavírací, dvoucestný
<b>Prac. podmínky</b>	Tlak: 0 až 8 bar   Teplota média: 2 až 90°C
<b>Médium</b>	Voda, pitná voda a další dle použitých materiálů
<b>Připojení</b>	Vnitřní závit 1/2" (DN15), 3/4" (DN20), 1" (DN25)
<b>Materiály</b>	
Tělo	Těleso, koule: nerez ocel   Vřeteno: niklovaná mosaz
Těsnění	Sedlo: PTFE   Vřeteno: O-kroužky VITON
Pohon	Termoplast PPO

POHON A NAPÁJENÍ	
Typ	Čtvrt-otáčkový elektropohon se záložní baterií
Funkce	po vybití baterie uzavřen
Napájení el.	5V =, mikro USB konektor
Zdroj el.	USB nabíječka, 230V / 50-60 Hz, 1A
Spotřeba el.	0.25 W   5 W při otevírání/zavírání
Krytí	IP 54 (odolnost proti stříkající vodě)

OVLÁDÁNÍ	
Bezdrátové	Dálkový ovladač, záplavové čidlo
Wi-Fi	2,4 GHz, ovládání přes internet - SUPLA cloud
Ruční	Ovládací tlačítka na el. pohonu, ruční páka
Další na přání	SMS ovládání (GSM modul), přímo do zabezpečovacího systému nebo pomocí systému chytrého domu, a další

### A Pohon ventilu

Elektrický pohon, WiFi modul a baterie jsou umístěny v odolném plastovém obalu, který odolá i stříkající vodě (IP54). Dokáže otevřít potrubí o tlaku až 8 bar (obvykle 2-4 bary).

### B Ruční ovládání

S každým balením Chytrého ventilu obdržíte i páku k ručnímu ovládání.

### C Dálkový ovladač

Bezdrátový ovladač dokáže pohodlně otevřít i zavřít ventil na mnoho metrů. Je malý a vejde se do každé kapsy. S ventilem můžete propojit více ovladačů najednou.

### D Těleso ventilu

Celonerezové provedení je určeno pro pitnou vodu a má dlouhou životnost. Odolá teplotě vody do 90°C.

### E Bezdrátové záplavové čidlo

Čidlo je malé a baterie vydrží až 12 měsíců. Dosah je do 100 m ve volném prostoru, uvnitř domu je kratší. Můžete připojit až 15 čidel k jednomu ventilu.



	PŘIPOJENÍ	DÉLKA	VÝŠKA	ŠÍŘKA	VÁHA
CHYTRÝ VENTIL	Rp 1/2"	53 mm	150 mm	62 mm	350 g
	Rp 3/4"	60 mm	155 mm	62 mm	440 g
	Rp 1"	73 mm	160 mm	62 mm	580 g
ZÁPLAVOVÉ ČIDLO		86 mm	20 mm	36 mm	30 g