

IONIMAX



IÓNOVÝ POLARIZAČNÝ PRÍSTROJ

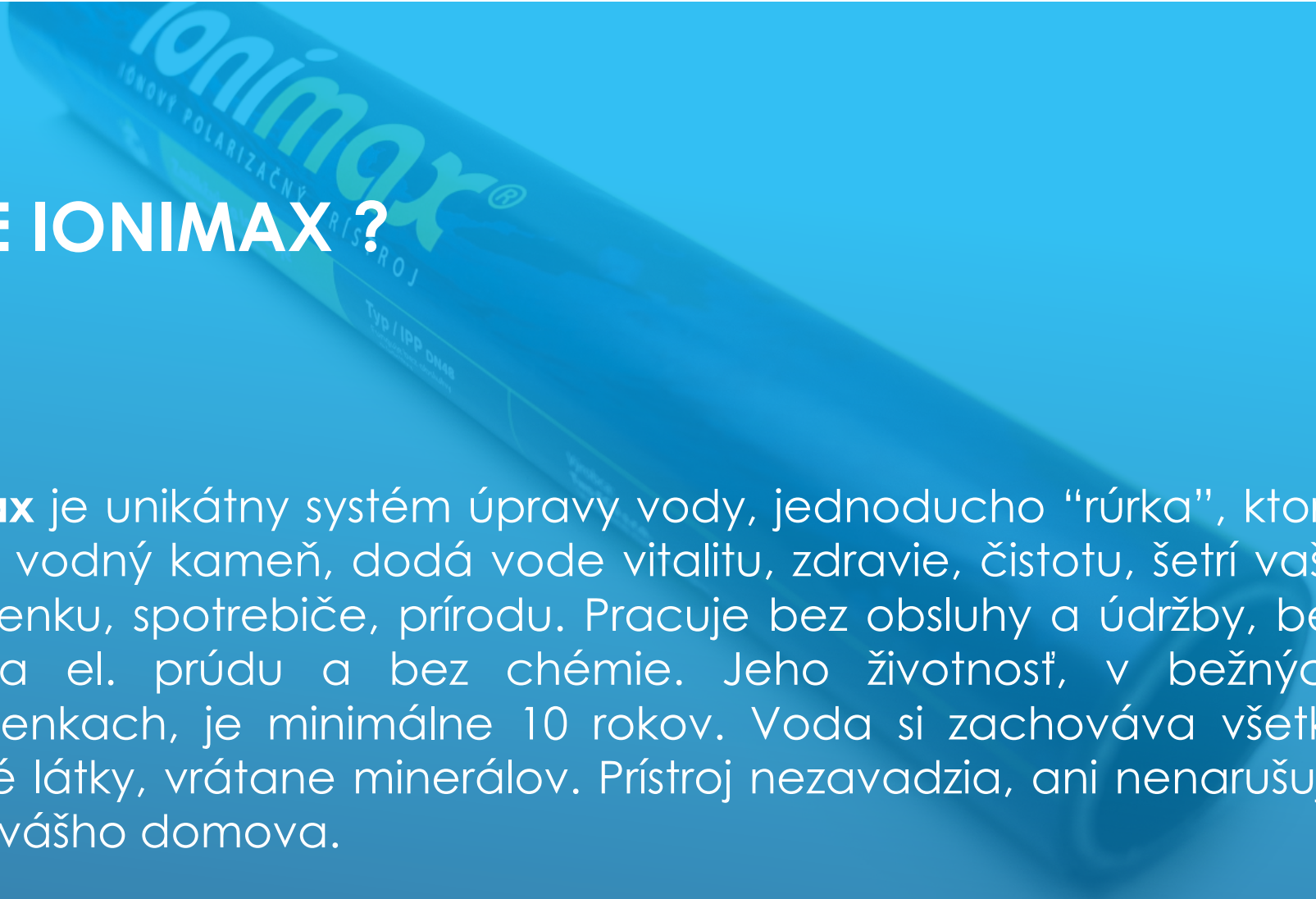
- **Ionimax** je zariadenie na úpravu vody, ktoré zabraňuje tvorbe vodného kameňa, pomáha pri jeho odstraňovaní a má množstvo ďalších výhod.



PRINCÍP FYZIKÁLNEJ ÚPRAVY VODY

- ▶ **IONIMAX** pracuje na čisto fyzikálnom princípe – a tým je „prenos“, alebo „uloženie“ voľného elektrického náboja na jednotlivé molekuly vody, ktoré sa v dôsledku toho spolarizujú (jednotne orientujú). Tento efekt má za následok zmenu tvaru rozpustných pevných látok vo vode tak, že už nevytvoria kryštalickú mriežku, pretože majú rôzny tvar a veľkosť. Takže sa tvrdý vodný kameň nevytvára. Keď dôjde k zrážaniu, vznikne len mäkké, ľahko odstrániteľné bahno – kal.

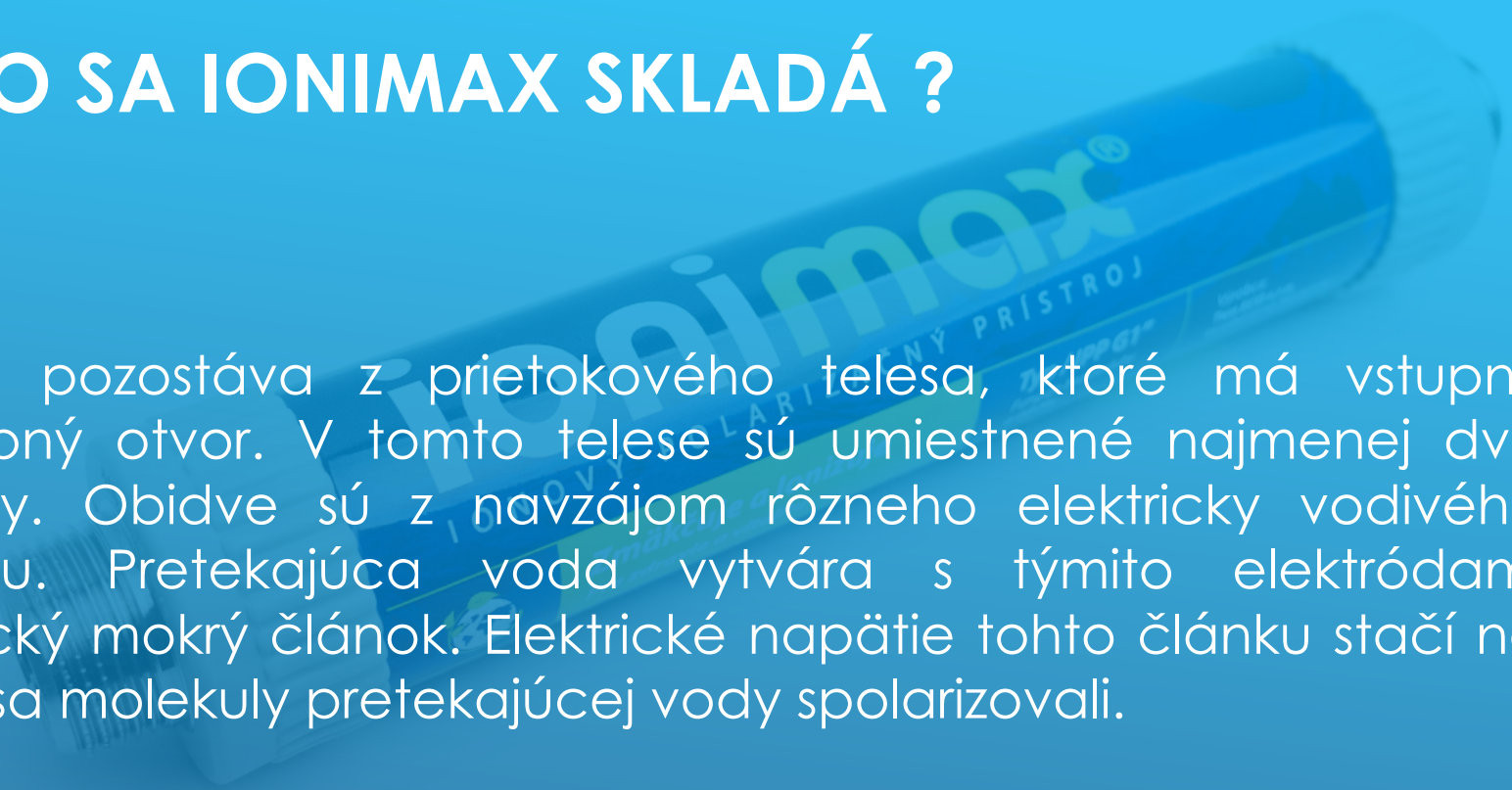
ČO JE IONIMAX?



- **Ionimax** je unikátny systém úpravy vody, jednoducho “rúrka”, ktorá rozbije vodný kameň, dodá vode vitalitu, zdravie, čistotu, šetrí vašu peňaženku, spotrebiče, prírodu. Pracuje bez obsluhy a údržby, bez použitia el. prúdu a bez chémie. Jeho životnosť, v bežných podmienkach, je minimálne 10 rokov. Voda si zachováva všetky výživné látky, vrátane minerálov. Prístroj nezavadzia, ani nenarušuje dizajn vášho domova.

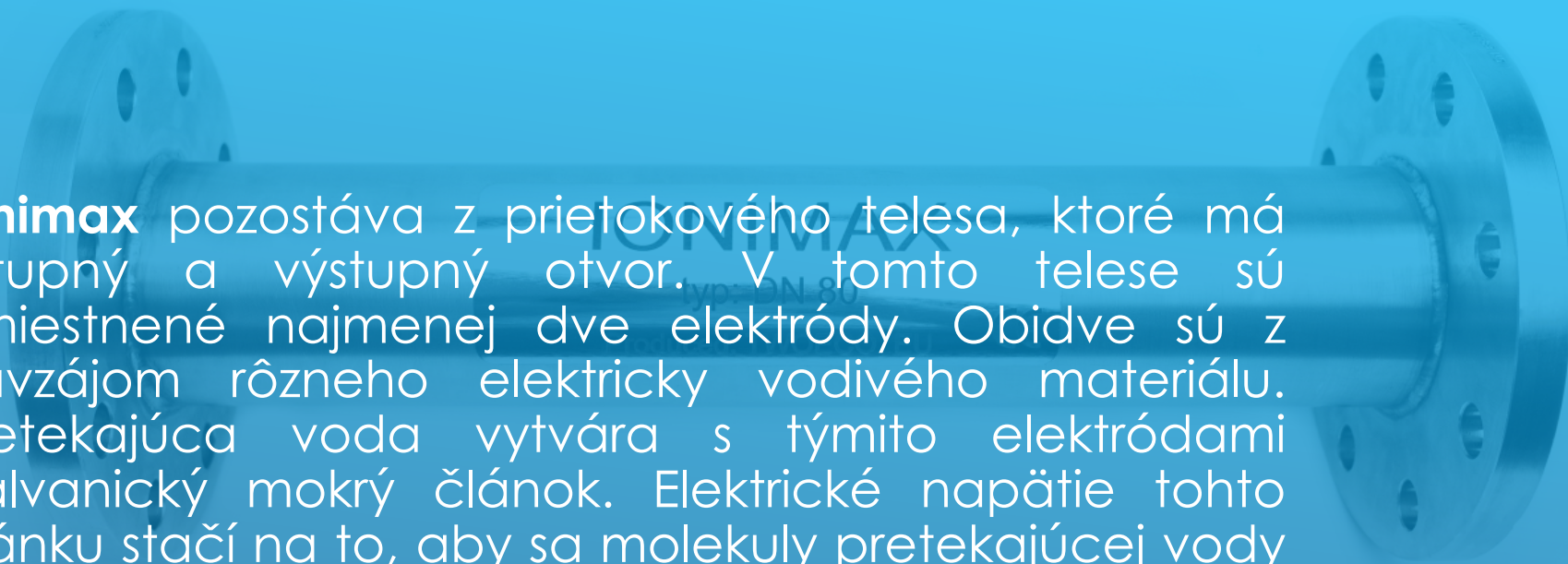
Z ČOHO SA IONIMAX SKLADÁ ?

- **Ionimax** pozostáva z prietokového telesa, ktoré má vstupný a výstupný otvor. V tomto telese sú umiestnené najmenej dve elektródy. Obidve sú z navzájom rôzneho elektricky vodivého materiálu. Pretekajúca voda vytvára s týmito elektródami galvanický mokrý článok. Elektrické napätie tohto článku stačí na to, aby sa molekuly pretekajúcej vody spolarizovali.



POPIS VÝROBKU

- **Ionimax** pozostáva z prietokového telesa, ktoré má vstupný a výstupný otvor. V tomto telese sú umiestnené najmenej dve elektródy. Obidve sú z navzájom rôzneho elektricky vodivého materiálu. Pretekajúca voda vytvára s týmito elektródami galvanický mokrý článok. Elektrické napätie tohto článku stačí na to, aby sa molekuly pretekajúcej vody spolarizovali.



REGISTRAČNÉ ZNÁMKY A CERTIFIKÁTY

Certifikáty



HLAVNÝ HYGIENIK
SOZO-12532/99



CERTIFIKÁT
00112/104/2005



PP 50078-2016



PCT/SK2016/060005

Značky **Two ECO®** a **ionimax®** sú registrovanými obchodnými známkami spoločnosti Two ECO, s.r.o.. Spoločnosť je držiteľom viacerých certifikátov.

[illegible]


TSU

TECHNICKÝ SKÚŠOVÝ ÚSTAV PESTÁNY, s. r. o.
 Certifikačný orgán certifikujúci výrobky
 Krupácka cesta 2925/9
 821 01 Piešťany, Slovenská republika

CERTIFIKÁT CERTIFICATE

č. / No. 0009/104/2017

Výrobca/Manufacturer:	Two-Eco, s.r.o., Jasábovca 8 821 08 Bratislava
Výrobok/Product:	Ionový polarizačný prístroj The ionic polarization device
Typ/Type:	IPP G1
Týmto certifikátom sa potvrdzuje zhoda vlastností uvedeného typu výrobku a technických požiadavkami uvedenými v: This certificate confirms the compliance of the product type characteristics with the technical requirements given in:	
Takoví straty Pressure losses	Technické podmienky pre inštaláciu výrobku „Ionový polarizačný prístroj, typu IPP G1“ Technical conditions for the installation of the "ionic polarization device type IPP G1"
Taková odolnosť Pressure resistance	STN EN 12266-1:2012 EN 12266-1:2012
Zdravotná nezávadnosť Health safety	Výhláska MZ SR č. 550/2007 Zs. Guidance of Health Ministry SR no. 550/2007 CoR

Certifikát je vydaný na základe skúšok vzorby typu výrobku. Výsledky sú uvedené v Správe o posúdení zhody č. 170500030 dňa 15. 03. 2017

The certificate has been issued on the basis of the tests of the product type sample. The results are recorded in the Conformity assessment report No 170500030 dated 15. 03. 2017

Datum vydania/test date: 15. 03. 2017

Platnosť do/Expiry date: 15. 03. 2020

Vydanie / Issue: 1




 Ing. Dušan Hanko
 vedúci certifikačného orgánu
 certifikujúceho výrobky
 Head of Product Certification Body

CERTIFIKÁTY

[illegible]

Zmena tvrdosti vody v hale č.4. znížená o 46% v porovnaní s halou č. 1. bez ionimaxu. Ostatné parametre vody sa nezmenili.

eurofin REL ROMANIA

PROTOKOL DE SCURTIRE A...

26.02.2017

Nume si adresa clientului beneficiar:
EUROFIN ROMANIA S.A.
 Căminul nr. 3, Strada 12 Martie 1947
 Bucuresti, Romania
 Telefon: 004021 40844444
 Fax: 004021 40844444
 e-mail: info@eurofin.ro, contact@eurofin.ro

Informații în vopsele E: 1000
 Codul de acces: 1000
 Conținutul sistemului: 1000
 Data de instalare: 10.02.2017

Informații în adresa vopsele: 1000
 Data de instalare: 10.02.2017

Data sistemului vopsele: 13.02.2017 Data sistemului vopsele: 22.02.2017

ROCM Rel. No. 0016-18

PROTOKOL DE SCURTIRE A...

29.04.2017

Nume si adresa clientului beneficiar:
EUROFIN ROMANIA S.A.
 Căminul nr. 3, Strada 12 Martie 1947
 Bucuresti, Romania
 Telefon: 004021 40844444
 Fax: 004021 40844444
 e-mail: info@eurofin.ro, contact@eurofin.ro

Informații în vopsele E: 2000
 Codul de acces: 2000
 Conținutul sistemului: 2000
 Data de instalare: 10.02.2017

Informații în adresa vopsele: 2000
 Data de instalare: 10.02.2017

Data sistemului vopsele: 09.03.2017 Data sistemului vopsele: 20.03.2017

PRIEMYSELNÉ RIEŠENIA



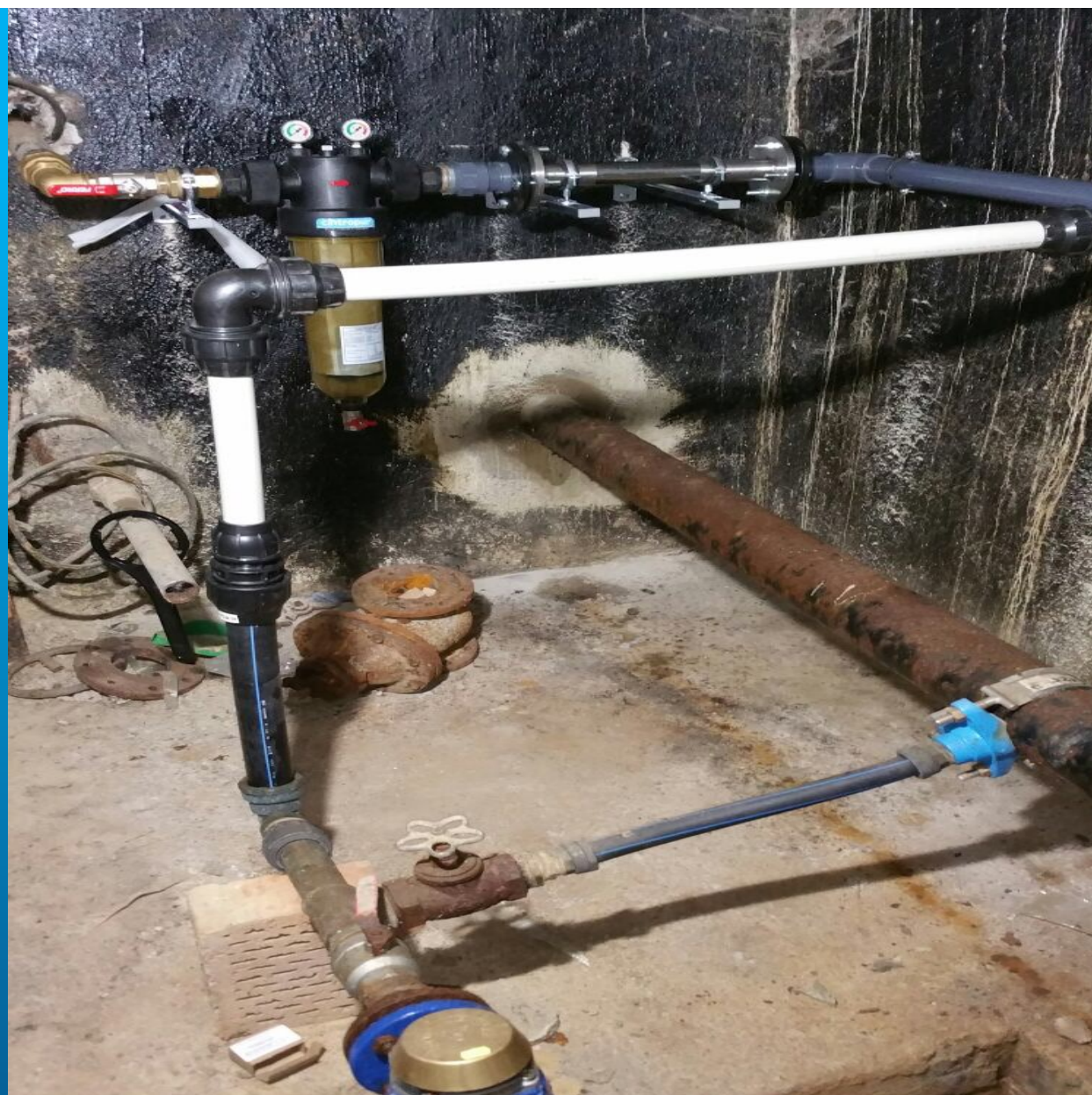


REALIZÁCIE



REALIZÁCIE

REALIZÁCIE





REALIZÁCIE

REALIZÁCIE



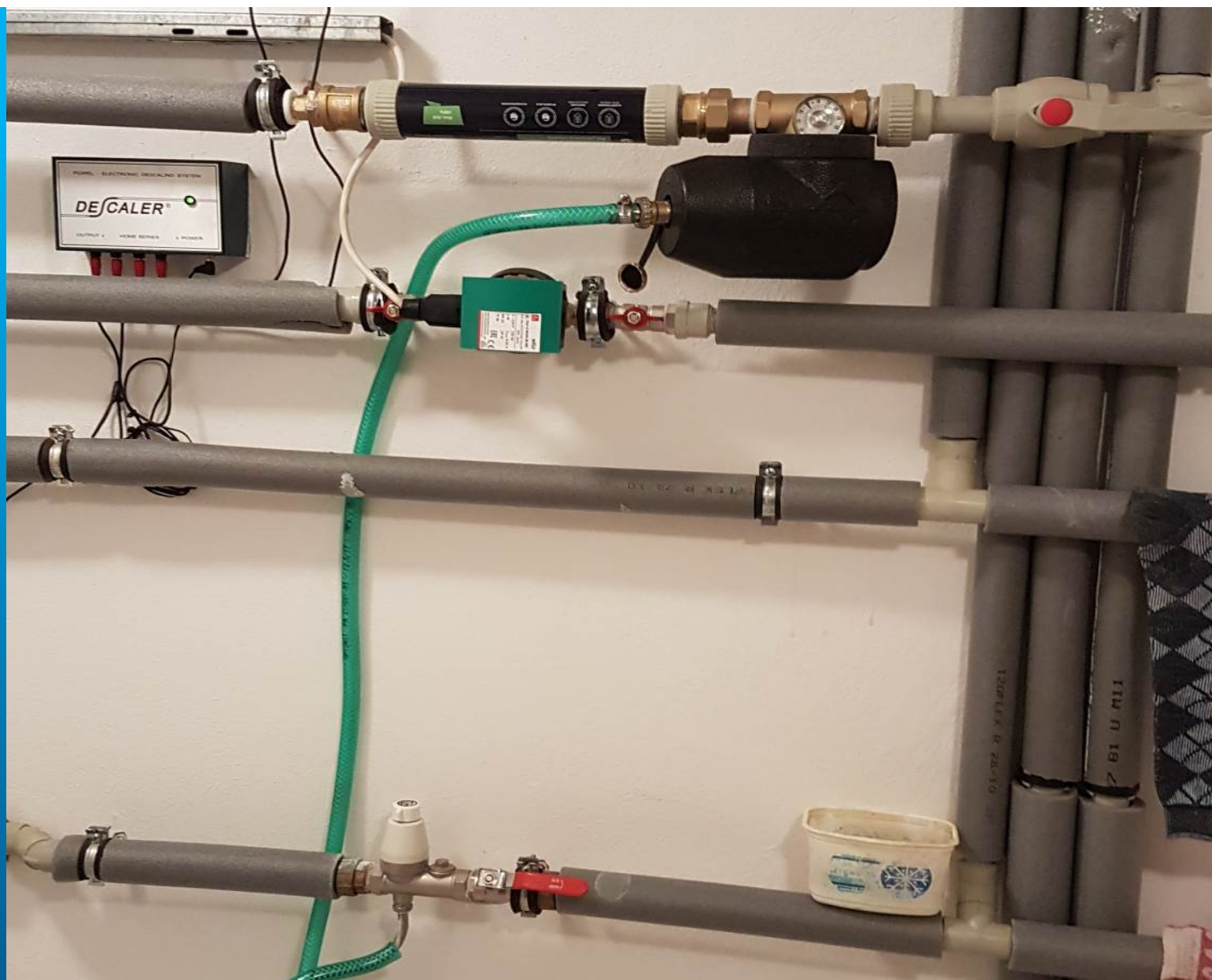
REALIZÁCIE





REALIZÁCIE

REALIZÁCIE



REALIZÁCIE / VIDEO



SCHÉMA ZAPOJENIA IONIMAX

Štandardné zapojenie
na prívod vody
(napr. byt)

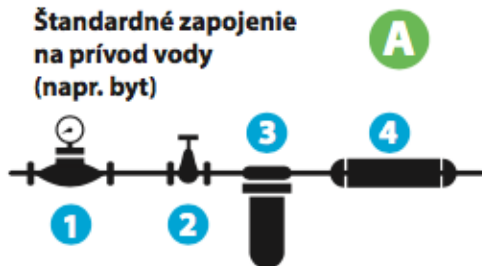


Schéma umiestnenia v budove

Obr. A : 1 - hodiny, 2 - ventil, 3 - odkalovač, 4 - ionimax.

Obr. B : v tepelnom okruhu číslo 5 - odkalovač.

B Zapojenie v obvode
s ohrevom vody bez obehu
(napr. rodinný dom)

