



**AV EQUEN**

...více než čekáte

jeden dům - jedna voda - jedno řešení



**ULTIMA**



**NATURALIS**



**RAINDROPS**



**ANTARKTIS**



# AV EQUEN

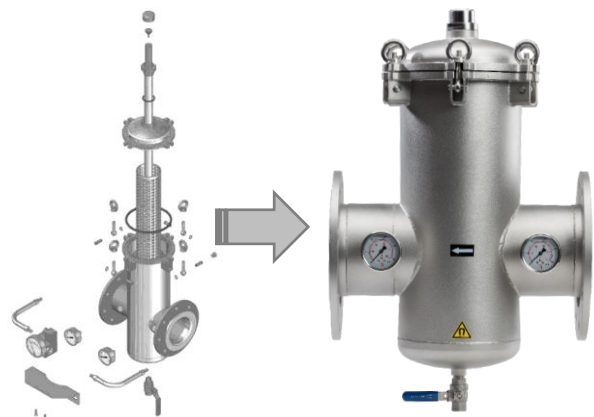
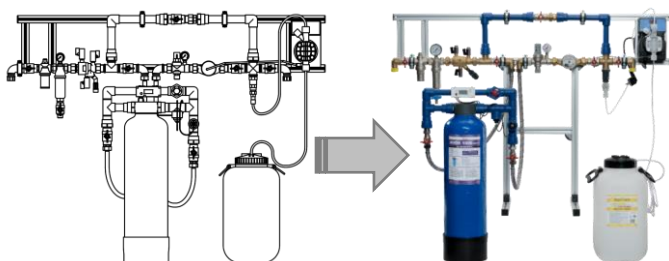
## O společnosti

- **Česká společnost** založena 2012 se zaměřením na problematiku provozních kapalin v topných a chladících systémech
- Předmět podnikání:
  - **vývoj, výzkum a výroba** zařízení a přípravků pro korozní ochranu topných a chladících systémů
  - **úprava spotřební vody**
- Nabídka specializovaných činností – diagnostické prohlídky, odborné konzultace, laboratorní analýzy vody, návrhy projektových řešení, školení pro odbornou veřejnost



### Výzkum a vývoj:

- Inovace a zlepšování provozních kapalin
- Zlepšení fyzikálních a provozních vlastností
- Verifikace bezpečnostních aspektů
- Kontrola korozní ochrany materiálů
- Ověření tepelné stability
- Kompatibilita materiálů
- Proces testování







# AV EQUEN

## Mezníky vývoje společnosti

Teplonosné kapaliny typ LONG LIFE pro topné, chladicí a solární systémy



2012

Ochranné a čistící kapaliny pro maloobjemové topné systémy



2013

Přenosné demineralizační jednotky pro úpravu topné vody



2014

Vývoj a výroba mechanického magnetického filtru ULTIMA RD pro velkoobjemové topné a chladicí systémy



2015

Otevření laboratoře, zahájení provádění analýz a rozborů



2016

Mechanické magnetické mini filtry pro podkotlovou instalaci



2017

Demineralizační soustavy pro velkoobjemové systémy



2018

Speciální neutrální čistící kapaliny s rychlým účinkem



2019

Úpravny dešťové vody, vody ze studní a vrtů



2020

Spuštění výrobní linky na produkci desinfekce



2021



RAINDROPS

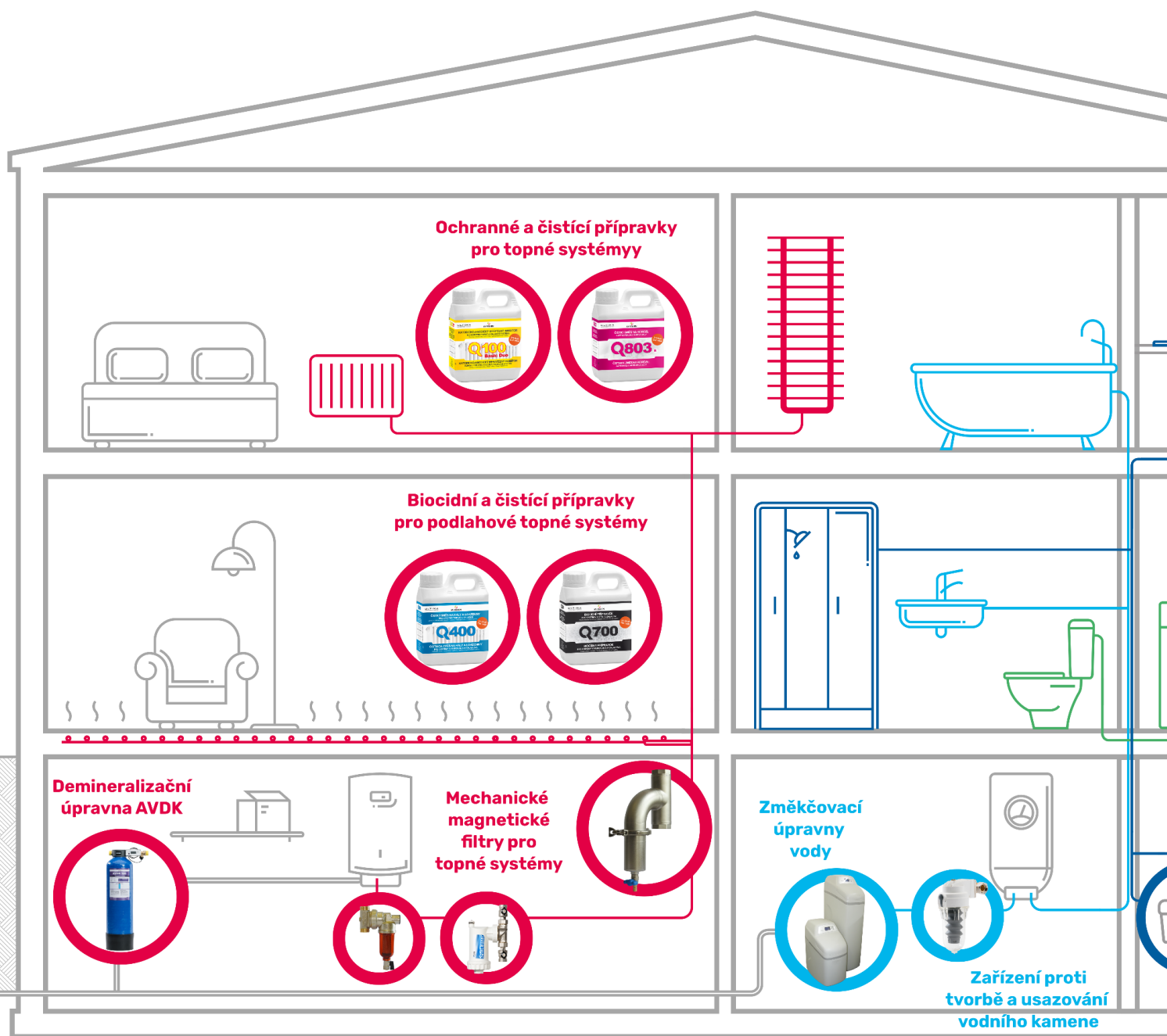


NATURALIS



AV EQUEN

jeden dům - jedna



ULTIMA

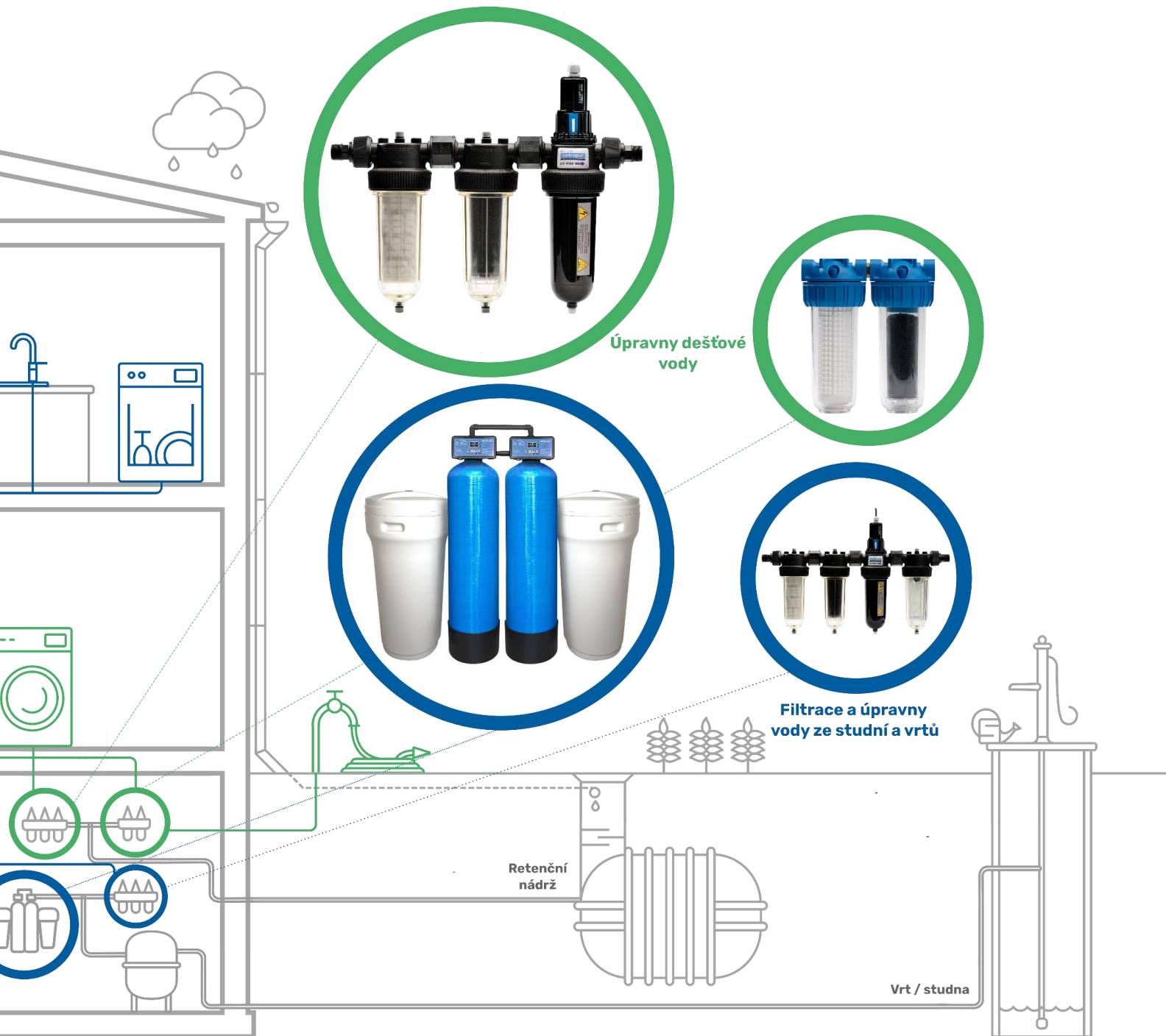


ANTARKTIS



AV EQUEN

# voda - jedno řešení



Úpravny dešťové vody

Filtrace a úpravny vody ze studní a vrtů

Retenční nádrž

Vrt / studna



RAINDROPS



NATURALIS



# AV EQUEN

## Představení základních produktových řad

### ULTIMA

**Přípravky, zařízení a služby pro stabilizaci provozní vody v topných a chladicích systémech**

- Ochranné **antikorozi** a **antibakteriální roztoky** pro topné systémy včetně podlahových
- Teplonosné kapaliny pro solární, **topné a chladicí** systémy
- Čistící kapaliny pro **rychlé a efektivní** odstranění nečistot ze systému
- Demineralizační úpravny vody pro **mobilní** použití i **trvalou** instalaci
- Magnetické mechanické filtry
- Systémové řešení pro **otevřené i uzavřené** chladicí systémy
- **Diagnostické prohlídky, rozборы a analýzy**, čištění systému, pravidelný servis



### RAINDROPS

**Filtrační sady a úpravny vody pro využití dešťové vody na zahradách a v domácnostech**

- **Filtry a zařízení pro úpravu dešťové vody do kvality užitkové nebo pitné vody**
- **Úprava klíčových parametrů vody**
  - mikroorganismy
  - rozpuštěné látky
  - nerozpuštěné látky



### NATURALIS

**Filtry a úpravny vody ze studní a vrtů**

- **Filtry a soustavy zařízení pro úpravu vody ze studní a vrtů pro užitkové účely nebo až do kvality pitné vody**
- **Rozsah dodávek pro domácnosti i komerční použití**
- **Úprava klíčových parametrů vody**
  - biologické znečištění
  - nežádoucí rozpuštěné látky
  - nerozpuštěné nečistoty
  - vysoký obsah kovů
  - mechanické nečistoty



### ANTARKTIS

**Úpravny a zařízení pro pitnou vodu proti tvorbě a usazování vodního kamene**

- Ochrana **proti tvorbě a usazování vodního kamene** v domácnostech i komerčních a průmyslových objektech
- **Prodloužení životnosti** spotřebičů (ohřívače vody, myček, praček, výrobní technologie)
- **Snížení nákladů** na ohřev teplé vody, spotřebu pracích a mycích prostředků
- Ochrana proti tvorbě nevzhledného povlaku na sanitární technice – vodovodní baterie, vany, sprchové kouty
- Zlepšení chuti připravovaných nápojů a pokrmů
- **Ochrana pokožky proti vysušování**



ULTIMA



ANTARKTIS





# AV EQUEN

## Portfolio výrobků a služeb

### SEGMENTOVÉ ZAŘAZENÍ

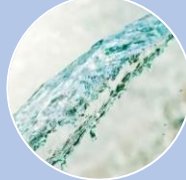
Topná voda



Pitná voda



Užitková voda



Studniční voda



Dešťová voda



#### SLUŽBY

- rozbory, analýzy
- čištění systémů
- likvidace kapalin
- plnění topných a chladicích systémů
- montáž a instalace
- servis a údržba
- zakázková výroba a vývoj



#### ZAŘÍZENÍ

- filtry
- úpravny vody
- demineralizační jednotky
- čistící soustavy
- testery a testovací soupravy



#### NEMRZNOUCÍ SMĚSI

- pro topné systémy
- pro chlazení a klimatizaci
- pro solární systémy
- pro tepelná čerpadla



#### KAPALINY

- inhibitory
- čistící kapaliny
- biocidní přípravky
- dezinfekční hygienické přípravky



## Vybrané referenční dodávky pro...

Průmyslové areály



Projekce a aplikace chemic. programu pro ochranu velkoobjemového topného systému

Komerční budovy



Čištění a stabilizace kombinovaného chladicího a topného systému

Bytové objekty



Čištění výměníků kotlů středněobjemového topného systému

Rodinné domy



Úprava vody ze studny do kvality pitné vody



RAINDROPS



NATURALIS



# AV EQUEN

...více než čekáte

**AV EQUEN s.r.o.**  
Podnikatelská 565  
190 11 Praha

**AV EQUEN s.r.o.**  
Pávovská 3138/75  
586 01 Jihlava

**AV EQUEN s.r.o.**  
Sokolova 696/32  
619 00 Brno – Horní Heršpice



REGION 1	+420 777 763 281	obchod.praha@avqn.com
REGION 2	+420 777 763 282	obchod.praha@avqn.com
REGION 3	+420 777 763 283	obchod.praha@avqn.com
REGION 4	+420 777 763 284	obchod.brno@avqn.com
REGION 5	+420 777 763 285	obchod.brno@avqn.com
REGION 6	+420 777 763 286	obchod.brno@avqn.com

[www.av-equen.cz](http://www.av-equen.cz)

jeden dům - jedna voda - jedno řešení