

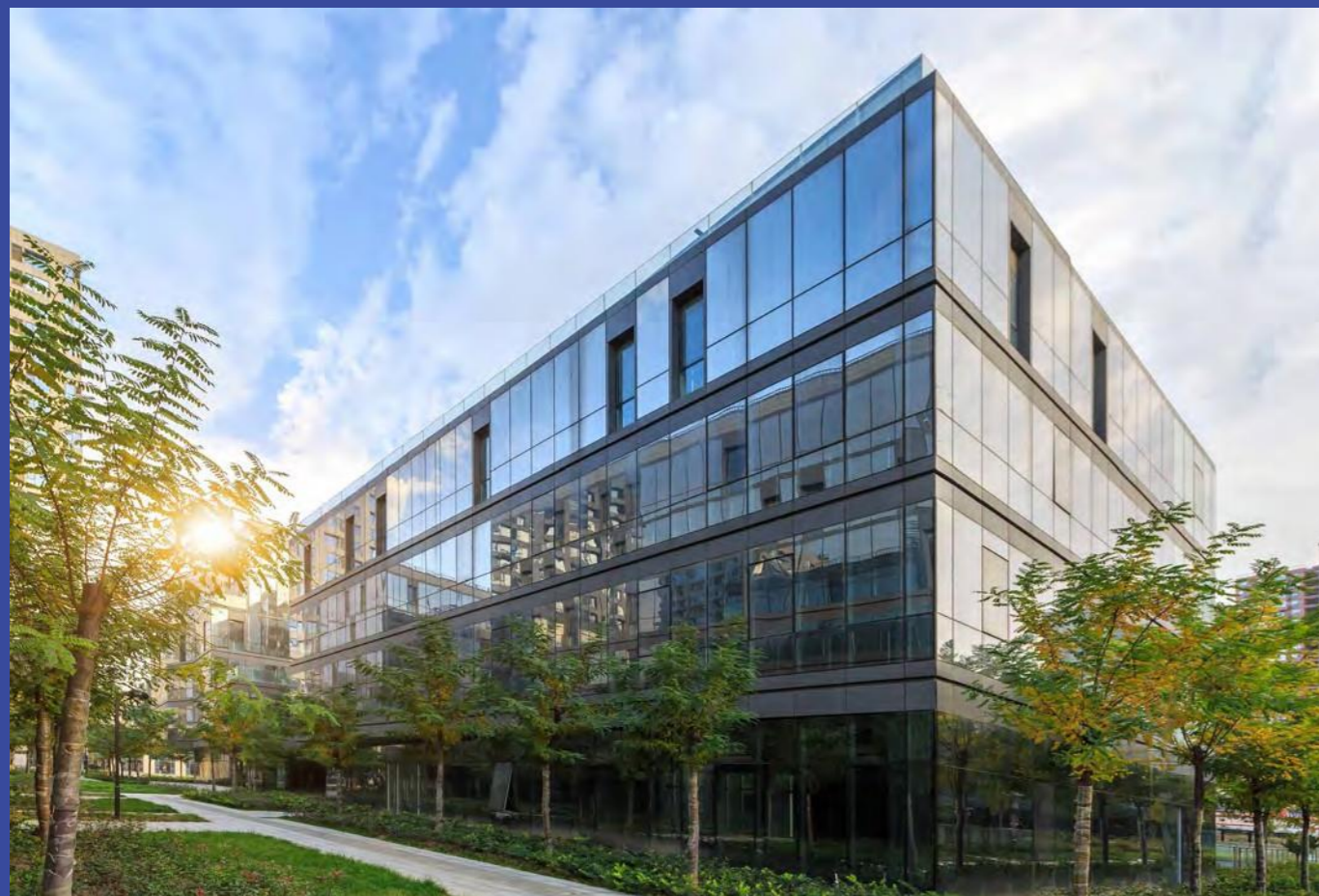
# *Hydro***FLOW**®

ZAŠČITA PRED VODNIM KAMNOM  
ZA POSLOVNO OGREVANJE IN HLAJENJE



**HYDROPATH** tehnologija

## ZAŠČITA PRED VODNIM KAMNOM ZA POSLOVNE STAVBE



Sistemi HVAC imajo pogosto težave zaradi kopičenja trdovratnega vodnega kamna, kar vodi do povečanja stroškov energije. Vodni kamen lahko povzroči tudi blokade, okvari ventile ali črpalke in povzroči neestetične obloge na kopalniških armaturah, kar poveča čas in stroške vzdrževanja.

Elektronski mehčalci vode **HydroFLOW®** ponujajo pristop brez kemikalij za čiščenje obstoječega in novega vodnega kamna. So alternativa mehčalcem vode, saj ni stroškov stalnega polnjenja, prečiščena voda pa ostane pitna.

Ena sama enota **HydroFLOW®** lahko s svojim edinstvenim signalom, ki tvori skupke in potuje skozi vodovodno omrežje, pokriva tako toplo kot hladno vodo, da zaščiti tuš, pipe in armature (kar olajša njihovo čiščenje), pa tudi valje, kotle in toplotne izmenjevalnike.



## Test

### Počitniške hiše v Franciji

Skupina počitniških hiš v Bergheimu v Franciji je za oskrbo s toplo vodo uporabljala štiri 3000-litrne cilindre z električnimi grelniki.

Cilindri so se napolnili s približno 200 kg vodnega kamna na leto, ki ga je bilo treba odstraniti, pri čemer je na električnih grelnikih približno 5 cm debel vodni kamen povzročal njihovo redno pregorevanje.

#### REZULTATI

Z vgradnjo sistema HydroFLOW® se je vodni kamen v cilindrih zmanjšal na manj kot 10 kg krhkega praškastega kamna na leto, kar je zmanjšalo stroške vzdrževanja za več kot 50 %. Vodni kamen na električnih grelnikih se je zmanjšal za več kot 95 % in ostali so v delovanju, kar je prihranilo stroške zamenjave, vzdrževanja in potrate energije.



### NAŠE STRANKE PRAVIJO

»Tveganje za biološko kontaminacijo (kot je legionela) se močno zmanjša s sistemom za čisto vodo. Moji dvomi o delovanju sistema HydroFLOW® so se razblinili.«

Generalni lastnik, hotel Plaza, Belgija.

»V nekaj tednih se je pitnik začel čistiti. V približno enem mesecu so ventili za prho postali veliko lažji za uporabo, pretok vode pa se je dramatično izboljšal. Uporabo sistema HydroFLOW® bi toplo priporočili vsem, ki imajo težave z vodnim kamnom.«

Gasilski poveljnik, gasilska enota Sharonville, ZDA.

## REZULTAT



# 50%



ZMANJŠANJE  
STROŠKOV ENERGIJE

# 50%

## ZASNOVANO ZA

- NOV VODNI KAMEN
- OBSTOJEČI VODNI KAMEN

## LASTNOSTI

- Primerno za vse materiale cevi
- Standardno na voljo za cevi do 200 mm
- Vodovodne inštalacije ali rezanje cevi niso potrebni
- Enostavna naknadna vgradnja – brez izpada

## PRIBLIŽNE DIMENZIJE

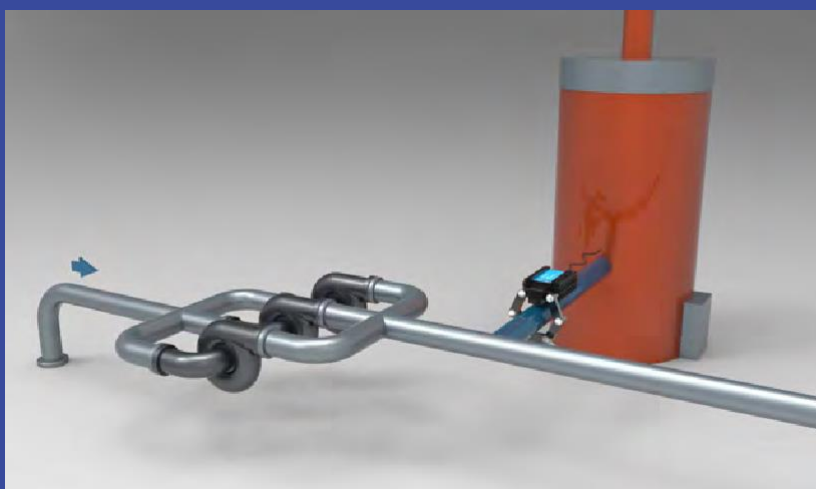
- 300 x 200 x 100 mm
- 3-metrski kabel

## LOKACIJA MONTAŽE

- Dovod hladne vode v bojler, toplotni izmenjevalnik ali direktni kotel
- Za črpalke

## DODATNE INFORMACIJE

Za podrobnejša navodila o specifikacijah, namestitvi ali drugih informacijah se obrnite na [trgovina@konik.si](mailto:trgovina@konik.si)



**KONIK D.O.O.**  
Troblje 1  
2380 Slovenj Gradec

02 88 12 170  
041 631 598

[trgovina@konik.si](mailto:trgovina@konik.si)



[WWW.HYDROPATH.COM](http://WWW.HYDROPATH.COM)

[WWW.KONIK.SI](http://WWW.KONIK.SI)