

NEOPERL® termékek – PREMIUM termékcsalád
Akár 60 %-os víz- és energiatakarékosság is elérhető

Példa:

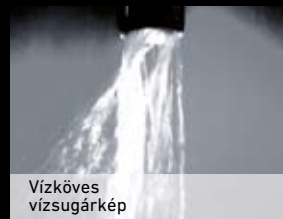
Mosdóknál ~5 l/perc, zuhanyzóknál pedig ~10 l/perc térfogatáramú PREMIUM víztakarékos termékek használata esetén háztartásonként akár 15 000 liter víz is megspórolható évente. Ehhez képest nem víztakarékos vízszűrő-szabályozók használata esetén a mosdóknál ~12 l/perccel, a zuhanyzóknál pedig ~18 l/perccel számolhatunk.

A PREMIUM termékek különlegességei a következők:



**A „SLC – Smart Lime Cleaning”
 funkció működési elve**

Egyszerű vízkőtávolítás: A vízkő ujjal való dörzsöléssel egyszerűen eltávolítható.



Vízköves
vízsugárkép



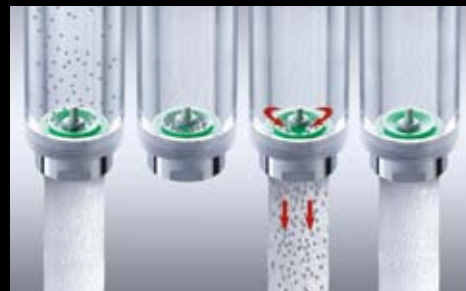
Távolítsa el
a vízkövet az ujjával



A vízsugár ismét
egyenletes és nem spriccel



**Az „Auto-Clean”
 funkció működési elve**



1. Vízcsap nyitva

A koszrészecskék összegyűlnek az előtétszűrőn – ekkor a „sapka” lent van, zárt állapotban

2. Vízcsap zárva

A „sapka” felemelkedik, kinyit

3. Vízcsap kinyitása

Az első vízáram kimossa a koszrészecskéket a rendszerből

4. Vízcsap nyitva

Ismét tiszta vízsugár jön a csapból



**A PREMIUM termékek spriccelésmentes,
 szellősebb, komfortos vízsugarat biztosítanak.**

ECOBOOSTER

Víztakarékosság vagy gombnyomásra maximális teljesítmény

ECOBOOSTER termékek mosdókhöz, zuhanyzókhöz és mosogatókhoz

Az ECOBOOSTER termékek különlegessége, hogy alaphelyzetben – a vízcsap nyitásakor – takarékos üzemmódra vannak állítva, tehát a vízelvétel víztakarékos lesz. Igény esetén egyetlen gombnyomással a takarékos üzemmód maximális teljesítményre kapcsolható. Erre például a sampon hajból való kimosásakor vagy lábos megtöltése esetén van szükség. A vízcsap elzárásakor az ECOBOOSTER termék visszakapcsol a takarékos üzemmódra.



ECOBOOSTER M22 / M24
vízsugárszabályozó
mosdóhoz



ECOBOOSTER Shower 1/2”
köztdarab a zuhany
és zuhanycső közé



ECO DISC
kézi zuhany

ECOBOOSTER
kihúzható konyhai zuhany

NEOPERL®

flow, stop and go®

**Takarítson meg vizet! Takarítson meg energiát!
 Csökkentse CO₂-kibocsátását NEOPERL® termékekkel.**



**Háztartásonként akár
 15 000 liter/fő
 víz is megspórolható
 évente.***

***víztakarékos termék
 használata esetén
 a mosdóknál ~5 l/perc,
 a zuhanyzóknál pedig
 ~10 l/perc a térfogatáram.**

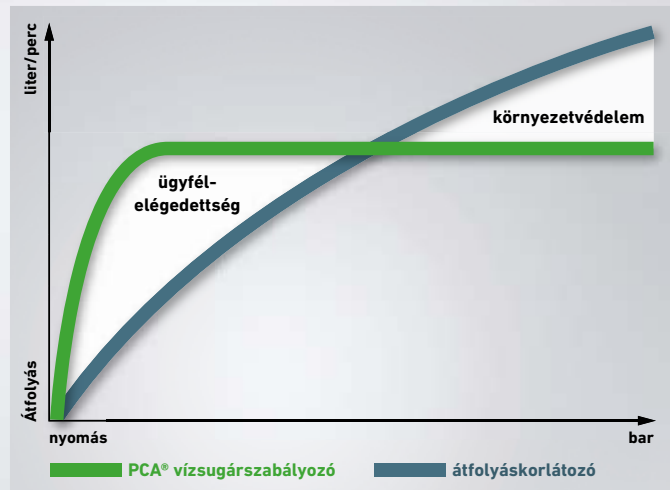
Ehhez képest nem víztakarékos
 vízszűrő-szabályozók
 használata esetén
 a mosdóknál ~12 l/perccel,
 a zuhanyzóknál pedig
 ~18 l/perccel számolhatunk.





Takarítson meg vizet és energiát!

A NEOPERL® víztakarékos termékek segítségével csak annyi vizet fog fogyasztani, amennyire szüksége van (környezetvédelem). Így komfortosan fog vizet spórolni.



NEOPERL®
víztakarékos technológia



98003460



Vízugár-szabályozó beépített térfogatáram-szabályozóval

A térfogatáram-szabályozási technológiával ellátott nyomáskiegyenlítő vízugárszabályozó a hálózati víznyomástól csaknem függetlenül mindig maximális mértékben állandó térfogatáramot biztosít.

1. helyzet



2. helyzet



3. helyzet



Statikus állapot (nulla térfogatáram, nulla vagy kis nyomás)

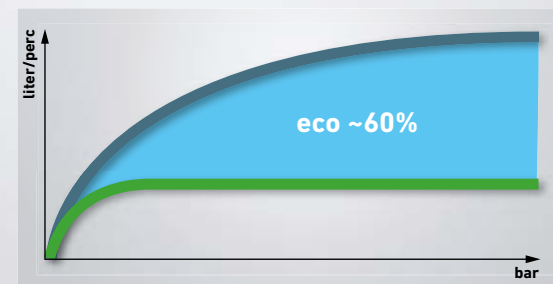
Az O-gyűrű laza állapotban van (1. helyzet).

Dinamikus helyzet (van térfogatáram):

Ha a víz átáramlik a térfogatáram-szabályozón, a precíziós O-gyűrű alakot vált, és hozzányomódik a szabályozócsillag cakkjaihoz. Ennek hatására csökken a vízátbocsátás keresztmetszete (2. helyzet). Minél magasabb az áramlási nyomás, annál jobban alakot vált az O-gyűrű (3. helyzet). A nyomás csökkenésével a precíziós O-gyűrű fokozatosan visszanyeri kiindulási alakját, amelynél a vízátbocsátás keresztmetszete újra nagyobb lesz (vissza a 2. és 1. helyzetbe).



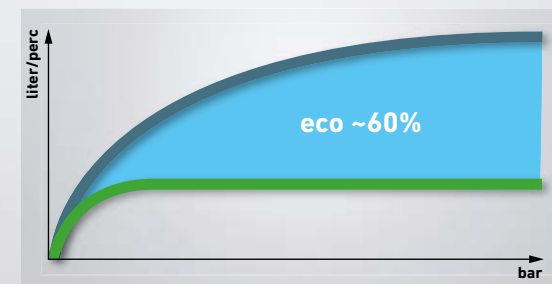
Csap: Víztakarékos vízugárszabályozó NEOPERL® vízugárszabályozó, ~5 l/perc



A csap kimeneti részébe épített víztakarékos NEOPERL® vízugárszabályozó a víznyomástól csaknem függetlenül állandóan ~5 l/perc értéken tartja a víz térfogatáramát.



Zuhany: PCW térfogatáram-szabályozó PCW ~7 l/perc



PCW térfogatáram-szabályozó két funkcióval: Térfogatáram szabályozás egyidejű tömítés mellett A víztakarékos elem beépítése egyszerű, így tökéletesen alkalmas meglévő rendszerek modernizálására. Vegye ki a tömítést a zuhanycső csatlakozójából. Egyszerűen nyomja a víztakarékos részegységet a zuhany 1/2" méretű csatlakozójába.