



## Evitați lucrul sub presiune - folosiți reductoarele de presiune D06F

Reductor de presiune D06F

# Reductoare de presiune D06F - pentru controlul garantat al presiunii apei

## Un produs pentru profesioniști

Reductoarele de presiune Honeywell au fost montate în milioane de sisteme de alimentare cu apă a clădirilor de-a lungul multor ani. Calitatea ridicată a materialelor, procesul atent de fabricație și durata extinsă de viață a produselor noastre ne-au transformat în liderul pe piață în domeniul reductoarelor de presiune.

## Protecție

Reductorul de presiune D06F protejează sistemele de alimentare cu apă a clădirilor împotriva suprapresiunii din instalații. Optimizarea și echilibrarea fluctuațiilor presiunii de admisie previne apariția defecțiunilor, de exemplu în cazul creșterii presiunii de alimentare cu apă în sistemele vechi.

## Flexibilitate

Reductorul de presiune D06F poate fi utilizat pentru apă, alte lichide neagresive, aer comprimat și azot, fiind recomandat și pentru sisteme prevăzute cu vane de evacuare în aval.

## Calitate

Instalarea ușoară pe conducte și utilizarea de materiale adecvate în funcție de aplicație, fac ca reductorul de presiune D06F să fie extrem de fiabil și sigur:

- Nu este sensibil la impurități datorită filtrului încorporat și traseului de debit optimizat din jurul discului reductorului de presiune
- Rezistent la depuneri sau defecțiuni cauzate de perforarea scaunului vanei, deoarece este realizat din material sintetic de calitate superioară
- Rezistent la coroziune - realizat din alamă rezistentă la dezincare și prevăzut cu arc amplasat în afara debitului
- Structură și rezistență la zgomot testate conform standardelor germane DVGW și a standardelor WRc din Marea Britanie

Poate fi utilizat la presiuni ridicate sau reduse și în aplicații industriale. Reducerea presiunii poate fi centralizată sau pe secțiuni individuale.

### ECONOMIC ȘI NEDĂUNĂTOR MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR

Presiunea apei	Consum de apă pe persoană pe zi	Consum de apă pe an pentru o familie cu patru membri	Consum de apă procentual
6.0 bari	140 litri	200 m <sup>3</sup>	100%
4.0 bari	113 litri	162 m <sup>3</sup>	81% (Economie: 19%)
3.0 bari	99 litri	142 m <sup>3</sup>	71% (Economie: 29%)

Consumul redus de apă este mai economic și contribuie la conservarea resurselor naturale.

Consumul ridicat de apă irosește în mod inutil bani și apă:

În general, o presiune de funcționare de 4,0 bari este mai mult decât suficientă.

# Ideal pentru sarcina de îndeplinit



## Ușor de utilizat

Presiunea de ieșire se reglează prin simpla rotire a butonului la valoarea dorită.

Setarea individuală determină presiunea apei care curge prin conducte.



## Întreținere ușoară

Operațiunile de înlocuire a cartușului și curățare a filtrului pot fi efectuate fără îndepărtarea reductorului de presiune de pe conducte.



## Posibilități de îmbunătățire

Structura modulară permite montarea filtrului de adaptare FN09S și a vanei de reținere RV277 pentru realizarea unei combinații de filtre sau a unui sistem complet de alimentare cu apă.

## Nivel minim de zgomot

Zgomotul debitului sistemului este redus la minim prin reducerea presiunii de ieșire și menținerea acesteia la un nivel constant.

# Honeywell oferă soluții inteligente pentru instalațiile de apă potabilă

## Reductoare de presiune

Control garantat al presiunii, economic și ecologic în același timp

## Filtre și combinații de filtre

Calitate garantată a apei potabile și protejarea conductelor și a instalațiilor din mediul rezidențial

## Vane de reținere

Ușor de instalat și ușor de reparat, oferind siguranța apei potabile conform standardului EN1717

## Vane de siguranță și de amestecare

Amestecarea precisă a apei cu reacție rapidă la modificările de temperatură și presiune

## Tratarea apei

Protecție sigură împotriva depunerilor de calcar și a coroziunii, ușor de utilizat

## Vane industriale

Control excelent, chiar și în condiții extreme

## Reductoarele de presiune D06F pentru controlul garantat al presiunii apei

### SPECIFICAȚII TEHNICE:

- Structură aprobată de DVGW și WRc, până la R 2", testată pentru nivelul de zgomot la dimensiuni de 1/2" - 1 1/4"
- Presiunea de admisie maximă: 25.0 bari
- Gamă presiune de ieșire: 1.5 - 6.0 bari
- Temperatură de funcționare: maxim 40°C la reductoarele cu recipient filtru din material sintetic, maxim 70 °C la reductoarele cu recipient filtru metalic
- Dimensiuni racord: R 1/2" - 2"
- Filtru pentru suprafețe extinse cu sită de 0,16 mm
- Carcasă din alamă rezistentă la dezincare



### Aflați mai multe:

[homecomfort.resideo.com](http://homecomfort.resideo.com)



### Ademco Supply SRL

Bd. Dimitrie Pompeiu 4-6  
Cladirea GlobalWorth Campus A  
Sector 2, Bucuresti, Romania  
[consumersupportro@honeywellhome.com](mailto:consumersupportro@honeywellhome.com)  
[homecomfort.resideo.com](http://homecomfort.resideo.com)

03/20  
Sunt posibile modificări fără  
notificare prealabilă.  
© 2020 Resideo Technologies, Inc.  
The Honeywell Home Trademark  
is used under license from  
Honeywell International Inc.

**Honeywell Home**