



# HydroCom

Pur și simplu mai rapid

# Cu noile noastre ventile de echilibrare, economisești timp.

Noul nostru ventil de echilibrare **HydroCom V** permite **reglarea sau închiderea mai rapidă** – cu ajutorul noii rozete manuale – în mai puțin de o rotație. În special în cazul proiectelor de mari dimensiuni, în care este necesar reglajul mai multor ventile, **acest lucru economisește timp**: **HydroCom** este pur și simplu mai rapid. În plus, el aduce numeroase alte avantaje pentru tehnicienii instalatori:



## Pe repede-nainte. Soluții hidraulice inteligente.



Setare  
330°

### AVANTAJE PENTRU PROIECTANȚI ȘI CONSTRUCTORI:



- + **Reglajul și închiderea rapidă:** cu mai puțin de o rotație
- + **Setarea directă a valorii Kv:** cu ajutorul scalei pentru valoarea Kv de pe rozeta manuală
- + **Robinet cu scaun înclinat, pentru o curgere optimă,** cu o înălțime constructivă redusă

### AVANTAJE PENTRU DISTRIBUITORI



- + **Mai puține coduri de articole** simplifică procesul de selecție
- + **Soluție complementară competitivă** pentru aplicații uzuale
- + **Sistem modular:** compatibil cu HydroControl

### AVANTAJE PENTRU INVESTITORI ȘI BENEFICIARI



- + Reglaj precis și **fiabil**
- + **Durată lungă de viață** datorită calității Oventrop
- + **Rentabilitate mare**

### VENTILELE DE ECHILIBRARE HYDROCOM

- + Pentru **echilibrarea hidraulică** a conductelor de distribuție din instalațiile de încălzire centrală și de răcire cu circuit închis.
- + Instalare pe conducta de **tur sau retur**
- + Rozetă manuală cu **scală de valori Kv**

- + Model cu scaun înclinat cu presetări infinite în **mai puțin de o rotație**
- + **Dotare standard** cu porturi de măsurare, umplere și golire **HydroPort**



# Dimensionare și calcul mai rapid cu HydroSet

HydroSet este o riglă de calcul digitală pentru **calcularea ușoară a valorii Kv**. Valoarea Kv este identică cu valoarea de referință a ventilului **HydroCom**, indiferent ce presetare a fost aleasă.

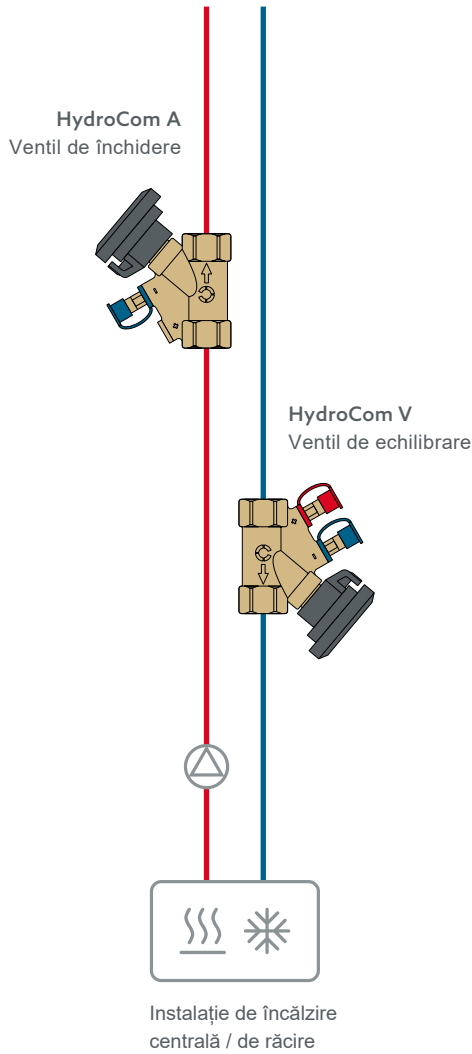


Află mai multe pe [hydroset.orentrop.com](https://hydroset.orentrop.com)

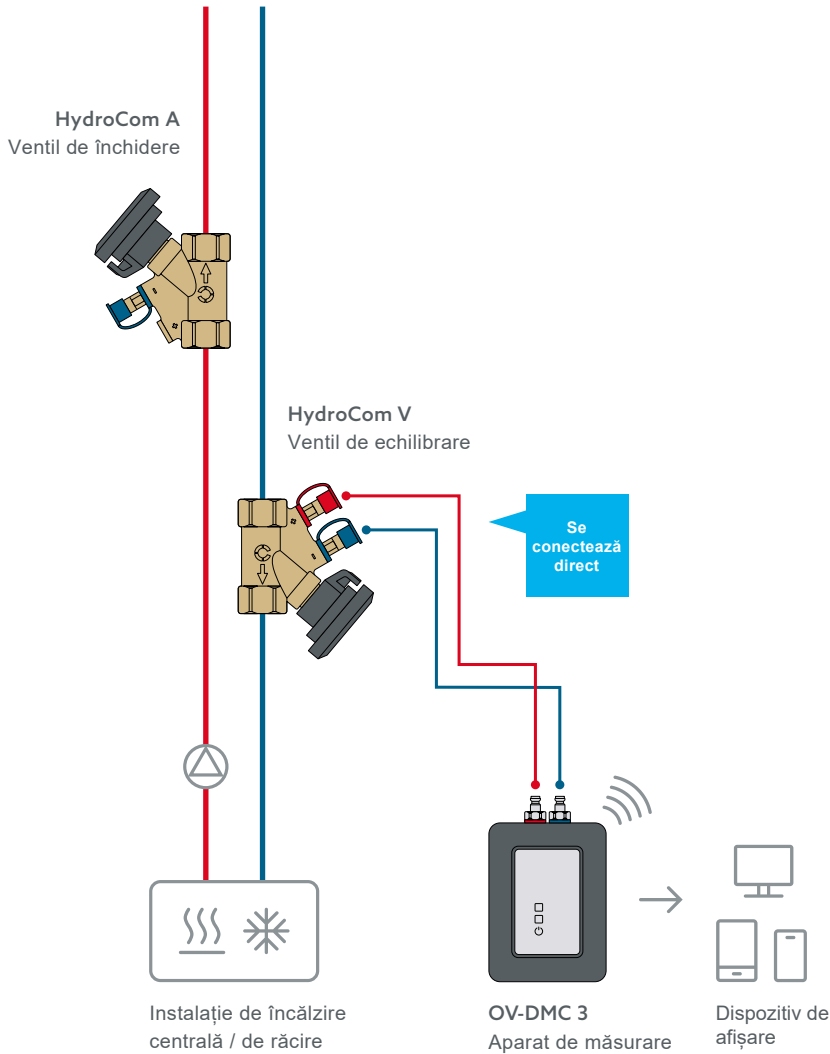


## Aplicație

### REGLAJ ȘI ÎNCHIDERE



### MĂSURARE CU OV-DMC 3



## Modele

### VENTIL DE ECHILIBRARE HYDROCOM V



| Diametru nominal | kvs   | Cod art. |
|------------------|-------|----------|
| DN 15            | 2,00  | 1062704  |
| DN 20            | 3,70  | 1062706  |
| DN 25            | 5,90  | 1062708  |
| DN 32            | 13,00 | 1062710  |

### VENTIL DE ÎNCHIDERE HYDROCOM A



| Diametru nominal | kvs   | Cod art. |
|------------------|-------|----------|
| DN 15            | 2,00  | 1062724  |
| DN 20            | 3,70  | 1062726  |
| DN 25            | 5,90  | 1062728  |
| DN 32            | 13,00 | 1062730  |

- + Ventile cu scaun înclinat, cu filet interior pe ambele părți, din alamă rezistentă la dezincare
- + Toate componentele funcționale se află **pe partea cu rozeta manuală**
- + Garnitura tije **nu necesită mentenanță**
- + **Dotare standard** cu ventile auxiliare **HydroPort**

### COMPARAREA FUNCȚIILOR

|                            | HydroCom V                                                           | HydroCom A |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------|
| Presetare                  | ●                                                                    | —          |
| Închidere                  | ●                                                                    | ●          |
| Golire                     | ●                                                                    | ●          |
| Racord de măsurare         | ●                                                                    | —          |
| Racord tub capilar         | ●                                                                    | ●          |
| Temperatură de funcționare | -20 °C la 120 °C                                                     |            |
| Presiune de funcționare    | max. 16 bar / PN 16                                                  |            |
| Agent                      | Apă sau amestec de apă și glicol cu un procent de glicol de max. 50% |            |

### ACCESORII

| Pentru HydroCom V și HydroCom A                                                                      | Diametru nominal | Cod art. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|
| Adaptor HydroPort pentru umplere, aerisire și golire prin intermediul ventilelor auxiliare HydroPort | toate            | 1069601  |
| Carcasă termoizolantă numai pentru instalații de încălzire                                           | DN 15            | 1069660  |
|                                                                                                      | DN 20            | 1069661  |
|                                                                                                      | DN 25            | 1069662  |
|                                                                                                      | DN 32            | 1069663  |



Climatul camerei



Hidraulică



Stații, stocatoare



Stații, stocatoare



Combustibil lichid



Automatizarea  
locuințelor și  
clădirilor

Oventrop este un partener în domeniul încălzirii și răcirii eficiente și al igienei apei potabile. Sistemele modulare și serviciile oferite reprezintă soluții de avangardă ce pot fi folosite de toți experții în domeniu – cu ușurință și flexibilitate – de la proiectare la instalare, de la domeniul industrial până la cel comercial. În calitate de întreprindere de familie, Oventrop este un partener competent, cu o experiență îndelungată.