

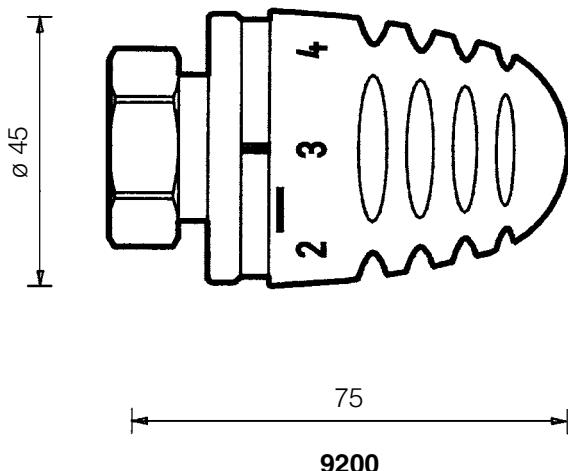
# HERZ THERMOSTAT

Termostatska glava s osjetilom na tekućinu u mini izvedbi  
za izravnu montažu na integrirane ventile na radijatorima

List propisa za

**9200 H**

Izdanje 0907 (0399)



## HERZ-termostatska glava



1 9200 38  
1 9200 68

## HERZ-Termostatska glava „Mini” – H

za izravnu montažu na ventil grijaćeg tijela s priključnim navojem M 30 x 1,5.

- 1 9200 38 S pozicijom „0”, namjestiva zaštita od smrzavanja, mogućnost ograničavanja i blokade namještene vrijednosti. Ručni kotačić je bijele boje.  
1 9200 68 S automatskom zaštitom od smrzavanja, mogućnost ograničavanja i blokade namještane vrijednosti. Ručni kotačić je bijele boje.

Područje namještanja 1 9200 38: 6–30 °C  
1 9200 68: 6–28 °C

Osiguranje od smrzavanja kod 6 °C  
HERZ - termostat nije potrebno održavati.

## Izvedba



HERZ-Termostat izravno se zavrne, bez adaptéra, na priključni navoj M 30 x 1,5 ventila grijaćeg tijela s integriranim ventilima.

## Pogonski podaci

HERZ - Termostat služi kao element osjeta i regulacije. Promjenom volumena punjenjem tekućine u HERZ - hidrosenzoru pokreće se vreteno ventila.

## Primjena

## Način rada

## HERZ-Termostatska glava „Mini”,

Termostat grijaćeg tijela s osjetilom na tekućinu (hidrosenzor).

Montaža na sve HERZ-ventile koji su podesni za termostatski pogon.

- 1 9200 30 S pozicijom „0”, zaštita od smrzavanja namjestiva je kod cca. 6 °C, mogućnost ograničavanja i blokade namještane vrijednosti (6–30 °C).  
1 9200 60 S automatskom zaštitom od smrzavanja kod cca. 6 °C, mogućnost ograničavanja i blokade namještane vrijednosti (6–28 °C).

Za ovu izvedbu dostupna je posebna lista normi.

## Daljne izvedbe

Zadržava se pravo promjene  
u smislu tehničkog napretka.

HERZ Armaturen

Richard-Strauss-Straße 22 • A-1230 Wien  
e-mail: office@herz-armaturen.com • www.herz-armaturen.com



Namještanjem oznaka na skali mogu se postići otprilike sljedeće temperaturne vrijednosti prostorije, pri čemu su moguća odstupanja za nekoliko stupnjeva (K), ovisno o načinu ugradnje i izvedbi postrojenja.

Oznaka	*	1	2	3	4	5	max.
~ °C	6	12	16	20	24	28	30

Termostat 1 **9200** 38: Okretanjem suprotno od kazaljke na satu do max. poziciji (tvorničko namještanje) odgovara cca 30 °C .

Termostat 1 **9200** 68: Oznaka na skali „5”, odgovara cca 28 °C.

Namještanje pozicije „3” odgovara otprilike sobnoj temperaturi od 20 °C i predstavlja optimum ugodnosti, uštede energije i komfora.

Na poziciji „\*” ventil se sam otvara kod cca 6 °C i sprječava smrzavanje postrojenja.

Na poziciji „0” zatvara se termostatski ventil i isključuje osiguranje od smrzavanja.

Nakon završetka sezone grijanja termostat potpuno otvoriti okretanjem u smjeru suprotnom od kazaljke na satu i na taj način sprječiti taloženje prljavštine na sjedalu vretena.

Zaštita od krađe je obujmica koja se montira preko učvrsne matice.



HERZ - Termostatska glava ne smije ni u kom slučaju izravno biti izložena sunčevim zrakama ili aparatu koji isijava toplinu (npr. televizor). Ako je grijaće tijelo pokriveno oplatom ili teškim zavjesama stvara se toplinska izolacija i termostat ne može osjetiti stvarnu sobnu temperaturu pa je ne može niti regulirati.

U takvim slučajevima primjenjuje se HERZ-termostati sa daljinskim osjetnikom ili sa daljinskim rukovanjem, koji se pomoću HERZ-adapter prsetna (1 **6357** 11) montira na termostatske donje dijelove ventila koji su integrirani na grijaća tijela.

### Mogućnost namještanja

#### Skala ručnog kotača

#### Maksimalno namještanje

#### Namještanje sobne temperature „3”

#### Zaštita od smrzavanja

\*

#### Zatvaranje Termostat 1 **9200** 38

#### Ljetno namještanje

#### Zaštita od krađe



#### Upute u ugradnji



#### Pribor

- |                  |   |
|------------------|---|
| 1 <b>6640</b> 00 | Otvarač zaštite od krađe  |
| 1 <b>9551</b> 02 | Granični zatik za ograničenje i blokadu područja namještane vrijednosti |
| 1 <b>9552</b> 98 | Osigurač od krađe (obujmica)  |
| 1 <b>9597</b> 44 | Pokrovna čahura matice s daljinskim osjetilom ili daljinskim rukovanjem |

## Montaža

1. Odvrnuti kapu ili ručni pogon donjeg dijela termostatskog ventila.
2. Glavu ventila postaviti u poziciju "potpuno otvoren" ( tvorničko namještanje ) na donjem dijelu ventila, tako da osiguranje od prekomjernog privrtanja dosjedne i da je pokazivač dobro vidljiv.
3. Navrnuti pokretnu maticu i dobro stegnuti (ključem SW 32).
4. Okretanjem ručnog kotačića ispitati funkcionalnost i namjestiti željenu temperaturu.

## Prikriveno ograničavanje i blokiranje

Ubacivanjem jednog ili dva granična zatika može se postići nevidjivo ograničenje ili blokada područja okretanja.

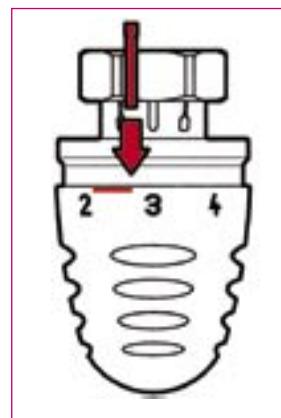
Granični zatik dobije se kao pribor. Set: Art. br. 1 **9551 02**.

### Način rada

Na donjoj strani termostatske glave, u podnožju, predviđen je krug rupica za prihvatanje graničnog zatika.

- Ručni kotačić termostatske glave postaviti na željenu poziciju ograničenja, odnosno blokade.
- Na skali ručnog kotačića između pozicije „2“ i „3“ nalazi se poprečna crta, koja označava gdje se postavlja granični zatik.

- Ograničenje prema dolje:  
Zatik ubaciti u otvor s desne strane crte.
  - Ograničenje prema gore:  
Zatik ubaciti u otvor s lijeve strane crte.
  - Blokiranje za jedno namještanje:  
Ubaciti po jedan zatik na desni i lijevi kraj crte.
- Granični zatik ubaciti do graničnika (zatvaranje).  
Pljosnatim kliještim ili nekim drugim podešnim alatom zatik se može izvaditi.



## HERZ-3000-sistem spajanja na grijaća tijela

Kad je zaporni spoj između ventila i grijaćeg tijela i cijevne mreže (jednocijevni i dvocijevni ) stoji na raspolaganju HERZ - 3000- Bypass s pražnjenjem i pojedinačnim zapornim ventilima ravne i kutne izvedbe sa prednamještanjem i pražnjenjem. S ovim ugradbenim dijelovima može se izvesti svaki željeni način ugradnje.

Tražite norme za HERZ-3000.

Ukupno u ovoj brošuri sadržani podaci odgovaraju trenutno raspoloživim informacijama za izdavanje tiska i služe samo kao informacija. Zadržavamo pravo izmjena u smislu tehničkog napretka. Prikazane slike smatraju se kao simbolični prikaz i dopušteno je čak i optičko odstupanje od stvarnih proizvoda. Moguće odstupanje od boja su uvjetovana tiskarskim mogućnostima. Moguća su odstupanja proizvoda u ovisnosti zemlje primjene. Zadržavamo pravo izmjena od tehničke specifikacije i funkcije. Za moguća pitanja molimo Vas da kontaktirate najbliže HERZ- predstavništvo.