

HERZ-Thermostaten „DE LUXE“

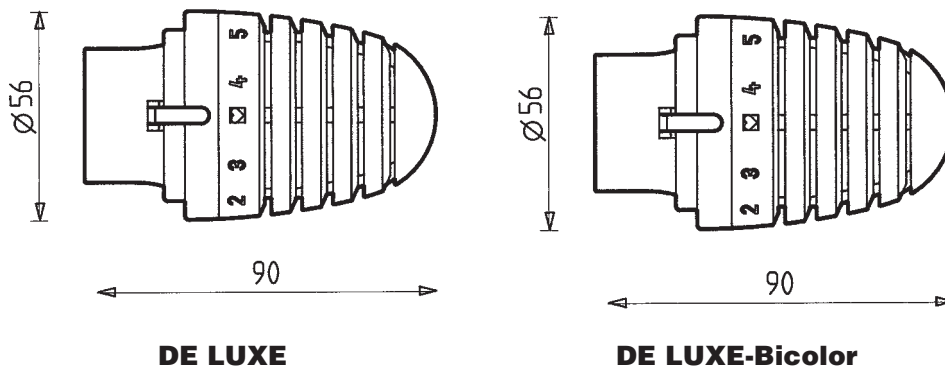
Normblatt voor

9230 DL

Uitgave 0602

De serie bestaat uit HERZ-thermostaten, HERZ-TS-90-thermostatische afsluiters en HERZ-voetventielen. Alle componenten hebben een bijzonder glad oppervlak.
Voor HERZ-thermostatische afsluiters en voetventielen „DE LUXE“ zijn eigen normbladen verkrijgbaar.

**Afsluiterserie
„DE LUXE“**



Inbouwmaten in mm

HERZ-thermostatisch regelelement „DE LUXE“

met vloeistofvoeler (hydrosensor), met stand „0“, instelbare vorstbeveiliging en afdek- en beveiligingsring.

**Thermostatische elementen
„DE LUXE“**

HERZ-thermostatisch regelelement „DE LUXE“-Bicolor

met vloeistofvoeler (hydrosensor), met stand „0“, instelbare vorstbeveiliging, afdek - , beveiligings- en sierring in goud.

Kleuren	Thermostate „DE LUXE“	Thermostate „DE LUXE“ Bicolor
Chroom	1 9230 41	1 9230 45
Aranja	1 9230 42	1 9230 46
Goud	1 9230 43	–
Wit (RAL 9010)	1 9230 44	1 9230 47
Mat zwart	1 9230 49	1 9230 50

Bestelnummers

Speciale kleuren, kleurcombinaties en andere oppervlaktebewerkingen zijn op aanvraag mogelijk.

Sanitaire kleuren	Thermostaten „DE LUXE“
Pergamon	S 9230 01
Agais	S 9230 02
Manhattan	S 9230 03
Edelwit	S 9230 04
Calypso	S 9230 05
Bahamabeige	S 9230 06
Greenwich	S 9230 07
Jasmijn	S 9230 08
Naturel	S 9230 09
Marineblauw (RAL 5002)	S 9230 10
Vuurrood (RAL 3000)	S 9230 11
Robijnrood (RAL 3003)	S 9230 12
Signaalblauw (RAL 5005)	S 9230 13
Goudgeel (RAL 1004)	S 9230 14
Helder ivoor (RAL 1015)	S 9230 15

**Bestelnummers
sanitaire kleuren**

Technische gegevens

Het HERZ-thermostatische regelelement is onderhoudsvrij.
Instelgebied 6–30 °C. Vorstbeveiliging bij 6 °C.

Technische wijzigingen
voorbehouden

HERZ Armaturen

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



HERZ-thermostatische regelementen „DE LUXE“

De HERZ-thermostaat dient als voel- en regelement. Door de volumewijziging van de vloeistofvulling in de HERZ-Hydrosensor wordt de spindel van de afsluiter bewogen.

Door aan de handgreep te draaien kan men de gewenste temperatuur kiezen en deze wordt door het automatische openen en sluiten van de afsluiter konstant gehouden.

Draaien van de thermostaat tegen de klok in verhoogd, met de klok mee verlaagd de temperatuur in de ruimte.

Door de standen te zetten tegenover de instelnok kunnen in de ruimte ongeveer de volgende temperaturen worden bereikt, waarbij afwijkingen van enige graden (K), afhankelijk van de wijze van monteren en uitvoering van de installatie, mogelijk zijn.

Standen	*	1	2	3		4	5	6
~ °C	6	10	13	17,5	20	22	25	28

Thermostaat tegen de klok in tot de maximaalstand draaien (wordt zo door fabriek geleverd) komt overeen met ca. 30 °C

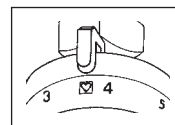
Wijze van funktionieren

Instelmogelijkheden

Standen

Maximale stand

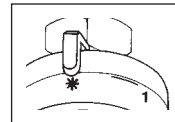
De comfortstand  komt ongeveer overeen met een ruimtetemperatuur van 20 °C en geeft een optimale behaaglijkheid, energiebesparing en warmte.



Comfortstand



Bij de stand „*“ opent de afsluiter zelfstandig als de omgevings-temperatuur 6 °C is en voorkomt zo het bevriezen van de installatie.

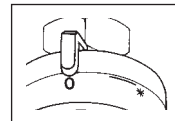


Vorstbeveiliging



Bij de stand „0“ wordt de afsluiter gesloten en de vorstbeveiliging buiten werking gesteld.

De thermostatische functie blijft behouden.

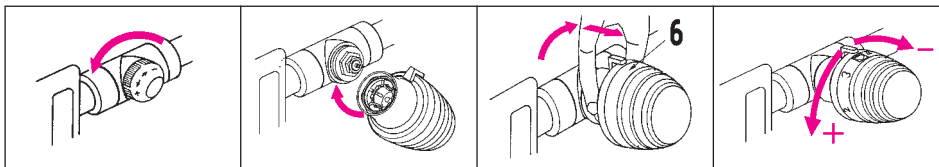


Afsluiten

Door na het stookseizoen de thermostaten tegen de klok in te draaien en dus de afsluiter helemaal te openen, wordt voorkomen, dat de klep op de zitting gaat kleven.

Zomerstand

1. Bouwkap van afsluiter verwijderen.
2. Thermostaat in de stand geheel open (wordt zo geleverd) op het afsluiterhuis dusdanig aan brengen dat hij geborgd is en de instelnok goed zichtbaar.
3. Afdekhuls met moer naar voren schuiven en door met de klok mee te draaien huls en moer handvast aandraaien.
4. Afdekhuls weer terugtrekken.
5. Funktioneren door draaien van de greep vaststellen.



Montage

De HERZ-thermostaat mag niet worden afgedekt (b.v. door gordijnen of bekledingen). Bovendien erop letten, dat apparaten die warmte uitstralen (b.v. een t.v.) de thermostaat niet kunnen beïnvloeden. Alleen als de thermostaat optimaal de werkelijke ruimtetemperatuur kan voelen, functioneert hij optimaal.

Wijze van montage

HERZ-thermostatische afsluiter hebben een bijzonder glad oppervlak. Het schoonmaken dient alleen te gebeuren met een zachte doek of iets dergelijks. In geen geval met scherpe voorwerpen, schuurmiddelen of chemische reinigingsmiddelen.

Onderhoud