

Thermostatkopf-Fibel



- Senken die Heizkosten und schonen die Umwelt
- Ansprechendes Design
- Robust und langlebig
- Verbrauchen keinen Strom



KOMFORT

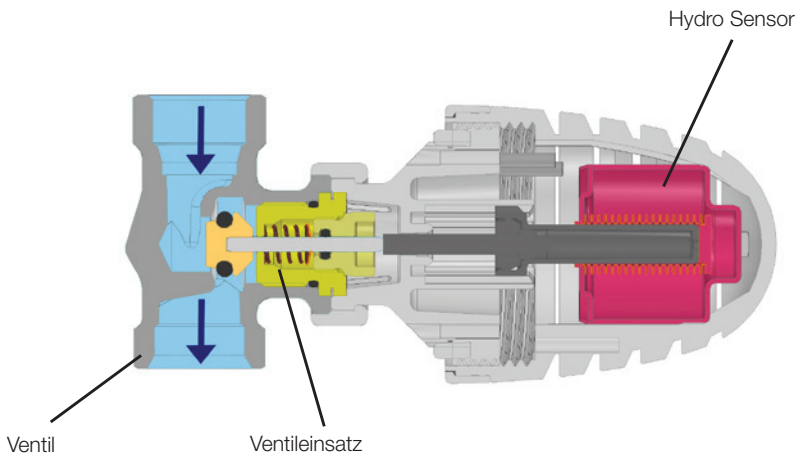
Behagliche Wärme in allen Räumlichkeiten liegt uns sehr am Herzen. HERZ-Thermostatventile regeln direkt am einzelnen Radiator die Raumtemperatur. Der im HERZ-Thermostatkopf eingebaute Flüssigkeitsfühler reagiert auf jede Veränderung der unmittelbaren Umgebungstemperatur. Das Zusammenspiel mit dem HERZ-Thermostatventil funktioniert automatisch. Das Ventil wird je nach Wärmebedarf geöffnet oder geschlossen. Die Raumtemperatur entspricht dadurch konstant dem eingestellten Behaglichkeitswert. Der Komfortpunkt am HERZ-Thermostatkopf kennzeichnet die optimal ausgewogene Einstellung für behagliche Wärme. Individuelle Veränderungen der Raumtemperatur sind durch Drehen des Handrades mühelos durchführbar.



Thermostatkopf DESIGN

FUNKTION

Wenn es um Thermostatventile geht, die höchste Anforderungen an Technik, Komfort und Ästhetik erfüllen, ist Herz die erste Adresse. Heute verbringen wir den Großteil unserer Zeit in geschlossenen Räumen. Ein behagliches Raumklima ist daher ein wesentliches Stück Lebensqualität - zu der die Thermostatventile von HERZ ihren Anteil beitragen. Sie bestehen aus Ventil und Thermostat, arbeiten selbstständig ohne Fremdenergie und bieten individuelle Temperaturwahl für viel Behaglichkeit in ihren vier Wänden.



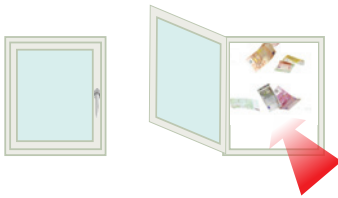
ENERGIEEINSPARUNG

HERZ-Thermostatventile schonen die Umwelt- und das Heizkostenbudget. Man kann sein Geld zum Fenster hinausheizen oder dank präziserer Regelung von HERZ den Energieverbrauch der Heizungsanlage senken. In Abhängigkeit von der Umgebungstemperatur und unter Berücksichtigung von Fremdwärmeeinflüssen regeln HERZ-Thermostatventile ohne Fremdenergie die Raumtemperatur. Der hochsensible HERZ-Hydrosensor reagiert bereits auf den geringsten Temperaturunterschied – noch bevor Sie ihn selbst wahrnehmen. Präzise Regelung senkt den Energieverbrauch jeder Warmwasserheizungsanlage.

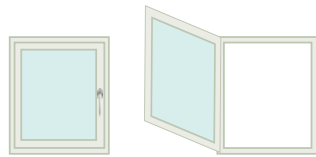
Handregulierung

Regelung Thermostatköpfe

1° Grad Raumtemperaturabsenkung = 6 - 8 % Heizkostensparnis



Regelung der Raumtemperatur durch öffnen der Fenster kostet Energie und Geld



Raumlüftung 5 - 10 min, in dieser Zeit den Thermostatkopf auf 0 oder * drehen spart Energie



Regelung manuell, lässt man die Einstellung unverändert schwankt die Raumtemperatur



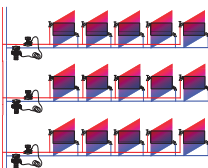
15 % Ersparnis



Regelung automatisch, gleichmäßige Raumtemperatur, funktioniert mechanisch daher kein Stromverbrauch

HYDRAULISCHER ABGLEICH

Mögliche Verbrauchseinsparungen nach Thermostatisierung sind prinzipiell orts- und nutzungsabhängig, jedoch gelten Werte von ca. 15% als realistisch und fachlich anerkannt. HERZ Armaturen hat in einer Langzeitbeobachtung in den Jahren 1994 bis 2000 in insgesamt 3.974 Wohnungen eine durchschnittliche Einsparung von **27%** festgestellt, wobei auch ein hydraulischer Abgleich (Reduktion und Richtigestellung der erforderlichen Wassermengen) durchgeführt wurde.



Nur durch die richtige und gleichmäßige Wasserverteilung können Heizungsanlagen mit höchstem Komfort und geringen Heizkosten betrieben werden. Die von den Wohnungseigentümern getätigten Investitionskosten (Thermostatventile und Heizwasserverteilung) wurden in weniger als 2 Jahren komplett durch die Heizkostenreduktion eingespart.

10 % Heizwasserreduktion = 20 % Betriebskosteneinsparung



Thermostatköpfe senken Ihre Heizkosten



HERZ-GARANTIE

Die HERZ-5-Jahres-Garantie ist Ausdruck des hohen Qualitätsbewusstseins von HERZ. Ergebnis des hohen Qualitätsstandards sind besonders lange Lebensdauer, störungsfreier Betrieb, robuste Beschaffenheit und zukunftsweisende Technik. Die HERZ-5-Jahres-Garantie geben wir gerne auf alle Produkte – zu unserer Genugtuung, zu Ihrer Sicherheit. Nicht zuletzt hat man bei HERZ einen persönlichen Ansprechpartner und geht so auf Nummer sicher.



HERZ Armaturen GmbH Deutschland

Fabrikstraße 76, D-71522 Backnang
Tel.: +49 (0)7191 9021-0, Fax: +49 (0)7191 9021-79
E-Mail: verkauf@herz-armaturen.de

HERZ Armaturen GmbH

Richard-Strauss-Str. 22, 1230 Wien
Tel.: +43 (0)1 616 26 31-0, Fax: +43 (0)1 616 26 31-27
E-Mail: office@herz.eu

Technische Hotline

E-Mail: awt@herz.eu

