

Termosztatikus fejek



Termosztatikus fejek

Közvetlen csatlakozással más gyártók szelepeihez

Termosztatikus fejek

közvetlen csatlakozással más gyártók szelepeihez

Ezek a speciális termosztatikus fejek alkalmasak a Danfoss, Herz és Vaillant által gyártott szeleptestekre való csatlakoztatásra. Így a fenti szeleptestek használata esetén sem kell lemondani a megszokott IMI Heimeier minőségről.

Kiemelt tulajdonságok

- > **Közvetlen csatlakozás a idegen gyártók termosztatikus szeleptestjeihez adapter alkalmazása nélkül**
- > **Folyadéktöltetű termosztát, amely nagy állítóerejű és nagy szabályozási pontosságú**
- > **A beállított érték korlátozása vagy rögzítése**



Műszaki ismertető

Alkalmazás:

Fűtési rendszerekben.

Funkciók:

Helyiséghőmérséklet szabályozás.
Fagyvédelem.
A beállított érték korlátozása vagy rögzítése.

Szabályozás jellege:

Segédenergia nélküli arányos szabályozó.
Folyadéktöltetű termosztát, magas állítóerő, kis histerézis, optimális zárési idő.

Megbízható szabályozás akár szűk arányossági sáv (<1) választása esetén is.

Névleges hőmérséklet tartomány:

6 °C - 28 °C

Hőmérséklet:

Max. érzékelő hőmérséklet: 50°C

A töltet tágulása:

0.22 mm/K,
Szelepemelkedés korlátozó

Anyag:

ABS, PA6.6GF30, réz, acél,
Folyadék töltetű termosztát.

Szín:

Fehér RAL 9016

Jelölések:

Heimeier.
Számozott beállítási pozíciók.
Szimbólumok az ajánlott normál és éjszakai csökkentett hőmérsékletnél (K/VK termosztatikus fej).
A legfontosabb beállításokat tartalmazó rövid ismertető (K/VK termosztatikus fej).
Homlokoldali feliratok és gyengén látók által tapintható jelzések segítik a beállítást (K/VK termosztatikus fej).
Forgatás irányát jelző szimbólumok (K/VK termosztatikus fej).

Csatlakozás:

Lásd. a termékeknél.

Funkciók

Szabályozástechnikai szempontból a termosztatikus fejek segédenergia nélküli arányos szabályozók (P-szabályozók). A működésükhöz nincs szükség elektromos csatlakozásra vagy más külső energiaforrásra. A helyiség hőmérsékletének (szabályozott jellemző) változása arányos a szelep elmozdulásának (beavatkozó jellemző) változásával. Ha pl. napsugárzás hatására emelkedik a helyiség hőmérséklet,

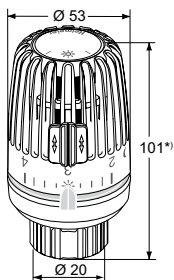
akkor a hőmérséklet-érzékelőben található folyadék kitágul és a hullámcsővet összenyomja. Ennek következtében a szelepszárat benyomva csökkenti a fűtőtesten átáramló vízmennyiséget. Csökkenő helyiség hőmérsékletnél fordított folyamat játszódik le. 1 °C helyiség hőmérséklet-változás következtében létrejövő szelepelmozdulás 0,22 mm.

Beállítási értékek

A különböző beállítások megközelítőleg a következő **helyiség hőmérsékleteket** eredményezik:

★	1	2	3	4	5
6	12	16	20	24	28 °C

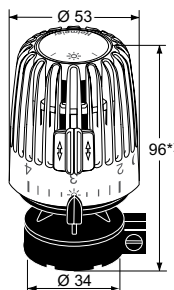
Cikkek



VK Termosztatikus fej – Danfoss RA-hoz

Két takarékkütközővel.

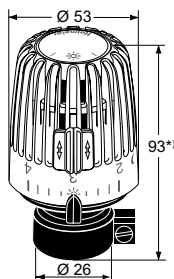
Kivitel	Cikkszám
Standard	9710-24.500
0 állással	9711-24.500
Lopásvédelemmel 2 csavar segítségével	9710-40.500



K Termosztatikus fej – Danfoss RAV-hoz

Két takarékkütközővel.

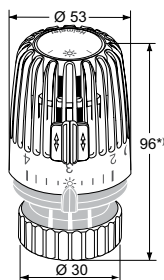
Cikkszám
9800-24.500



K Termosztatikus fej – Danfoss RAVL-hoz

Két takarékkütközővel.

Cikkszám
9700-24.500

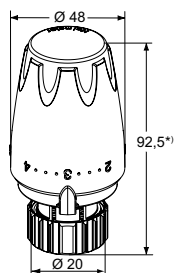


K Termosztatikus fej – Vaillant-hoz

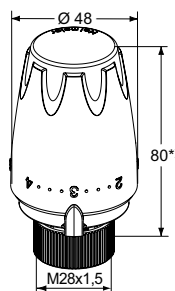
1987-től. Két takarékkütközővel.

Cikkszám
9712-00.500

*) 3-as beállítási érték.

**DX Termosztatikus fej – Danfoss RA-hoz****Cikkszám**

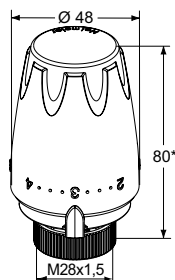
9724-24.500

**DX Termosztatikus fej – TA-hoz**

1999-ig.

Cikkszám

9724-28.500

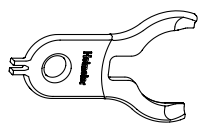
**DX Termosztatikus fej – Herz-hoz****Cikkszám**

9724-30.500

*) 3-as beállítási érték.

A K, VK, WK és F típusjelű termosztatikus fejek homloklapfelületén található horony a színes betétek, a „Color- Clip” vagy a cégemlékével ellátott „Partnerclip” csatlakoztatására szolgál.

E-mail: Partnerclip.Montage@imi-hydronic.com

Tartozékok**Lehúzószerszám**

a K, valamint VK termosztatikus fejek kupakjának, valamint a rejtett határolóinak eltávolítására.

Cikkszám

6000-00.138