Működés:

Az Oventrop termosztátok és termosztátszelepek együttesen segédenergia nélkül működő arányos szabályozókat képeznek. Ezek a helyiséghőmérsékletet az átáramló fűtővíz mennyiségének változtatásával szabályozzák.

Az Oventrop termosztátok kielégítik az energiatakarékossági rendeletben előírt követelményeket és lehetővé teszik a fűtőtestek termosztátszelepeinek 1 illetve 2 Kelvin értékű arányos szabályozási tartományban történő méretezését (a k_V-értékeket lásd a termosztátszelepek tervezési segédletében).

Kiírási szöveg:

Oventrop „Uni XH" termosztát folyadéktöltetes érzékelővel, M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással, a parancsoltérték-tartomány a határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, kitapintható beállítási segítség, szabályozási tartomány: 7-28 °C.

Kivitel: fehér,
nulla állással **101 13 65**
nulla állás nélkül **101 13 64**

mint előbb, de távérzékelővel
Kivitel: fehér, nulla állással
2 m kapillárcsőhosszal **101 15 65**
5 m kapillárcsőhosszal **101 15 66**

nulla állás nélkül
2 m kapillárcsőhosszal **101 15 82**

Oventrop „Uni XHT" termosztát folyadéktöltetes érzékelővel, M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással, a parancsoltérték-tartomány a határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, kitapintható beállítási segítség, szabályozási tartomány: 7-28 °C, max. fűtőközeghőmérséklet: 90 °C.

Kivitel: átlátszó, nulla állással **101 13 00**

Oventrop „Uni XHM" termosztát folyadéktöltetes érzékelővel, M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással, a parancsoltérték-tartomány a határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, kitapintható beállítási segítség, szabályozási tartomány: 7-28 °C.
A fajlagos lökethossz és ezen keresztül a szeleppel kapcsolatos k_V-érték más Oventrop termosztátokhoz képest meg lett növelve.

Kivitel: fehér, nulla állással **101 13 60**

Oventrop „Uni LH" termosztát folyadéktöltetes érzékelővel, M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással, a parancsoltérték-tartomány a rejtett határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, kitapintható beállítási segítség, szabályozási tartomány: 7-28 °C.

Kivitel: fehér, nulla állással **101 14 65**

Memo-tárcsa nélkül,
Memo-tárcsa megrendelő által kért felirattal külön ajánlatkérésre
nulla állással **101 14 66**
nulla állás nélkül **101 14 64**

Kivitel: szignalszürke (RAL 7004), Deco-gyűrűvel
nulla állással **101 14 61**

Kivitel: antracit (RAL 7016), Deco-gyűrűvel
nulla állással **101 14 67**

Kivitel: aranyozva, Deco-gyűrűvel
nulla állással **101 14 68**

Kivitel: krómozva, Deco-gyűrűvel
nulla állással **101 14 69**

mint előbb, de távérzékelővel
Kivitel: fehér, nulla állással
2 m kapillárcsőhosszal **101 16 65**
5 m kapillárcsőhosszal **101 16 66**
10 m kapillárcsőhosszal **101 16 67**

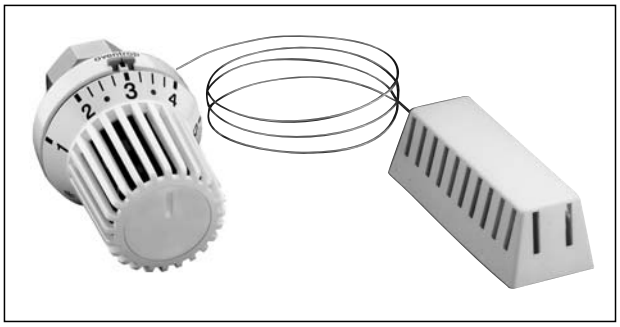
nulla állás nélkül
2 m kapillárcsőhosszal **101 16 82**

Oventrop „Uni LH" termosztát folyadéktöltetes érzékelővel, uszodák és gyógyfürdők részére, M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással, a parancsoltérték-tartomány a rejtett határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, kitapintható beállítási segítség, szabályozási tartomány: 8-38 °C

Kivitel: fehér, nulla állás nélkül **101 14 88**

mint előbb, de távérzékelővel
2 m kapillárcsőhosszal **101 16 88**

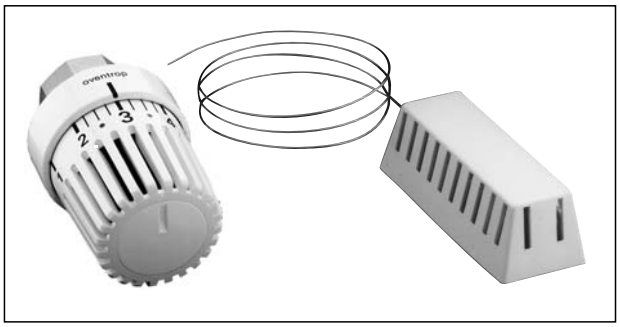
„Uni XH" termosztát



„Uni XH" termosztát távérzékelővel

„Uni XHM" termosztát

„Uni LH" termosztát



„Uni LH" termosztát távérzékelővel

Oventrop „Uni LHC” termosztát folyadéktöltetes érzékelővel és kiegészítő hűtő állással (a hűtés az előremenő hőmérséklettől függően működik), M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással, a parancsoltérték-tartomány a rejtett határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, szabályozási tartomány: 7-28 °C.
Kivitel: fehér,

nulla állás nélkül, kiegészítő hűtőállás C **101 14 85**

„Uni LHC” termosztát

Oventrop „Uni FH” termosztát távállítással, folyadéktöltetes érzékelővel, M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással, a parancsoltérték-tartomány a rejtett határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, szabályozási tartomány: 7-28 °C

Kivitel: fehér,

nulla állással
2 m kapillárcsőhosszal **101 22 95**
5 m kapillárcsőhosszal **101 22 96**
10 m kapillárcsőhosszal **101 22 97**

mint előbb, de kiegészítő távérzékelővel
nulla állással
2 m kapillárcsőhosszal **101 23 95**
5 m kapillárcsőhosszal **101 23 96**

„Uni FH” termosztát távállítással

Oventrop „Uni FHC” termosztát folyadéktöltetes érzékelővel és kiegészítő hűtő állással (a hűtés az előremenő hőmérséklettől függően működik), M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással, a parancsoltérték-tartomány a rejtett határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, szabályozási tartomány: 7-28 °C.

Kivitel: fehér,
nulla állás nélkül, kiegészítő hűtőállás C
5 m kapillárcsőhosszal **101 24 94**

„Uni FHC” termosztát távállítással

Oventrop „Uni LHB” termosztát, vandálbiztos kivitel, folyadéktöltetes érzékelővel, M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással, rejtett és csak speciális szerszámmal állítható parancsoltérték-beállítás (a beállított hőmérsékletérték a kézikerék forgatásával nem változik), beépített lopásvédelemmel és megnövelt hajlítószilárdsággal (terhelhetőség 100 kg-ig), szabályozási tartomány: 7-28 °C.

Kivitel: fehér,
nulla állás nélkül **101 14 10**

„Uni LHB” termosztát

Oventrop „pinox H” termosztát folyadéktöltetes érzékelővel, M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással, a karos fogantyúval könnyű és pontos a hőmérsékletbeállítás, krómozott és fehér Deco-gyűrűvel, szabályozási tartomány: 7-28 °C.

Kivitel: krómozott,
nulla állás nélkül **101 21 65**

Kivitel: fehér,
nulla állás nélkül **101 21 66**

„pinox H” termosztát

Oventrop „Uni SH” termosztát folyadéktöltetes érzékelővel, M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással, kitapintható beállítási segítség,
szabályozási tartomány: 7-28 °C.

Kivitel: fehér/krómozott,
nulla állással **101 20 65**

Kivitel: fehér,
nulla állással **101 20 66**

Kivitel: krómozott,
nulla állással **101 20 69**

Kivitel: nemesacél megjelenés
nulla állással **101 20 85**

„Uni SH” termosztát

Oventrop „vindo TH” termosztát folyadéktöltetes érzékelővel, M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással, a parancsoltérték-tartomány a határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, kitapintható beállítási segítséggel, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C

Kivitel: fehér,
nulla állással **101 30 66**

Oventrop „Uni CH” folyadéktöltetes érzékelővel és eltolható Deco-gyűrűvel a hollandi letakarására, M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással, Colani készítette formatervvel, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C.

Kivitel: fehér,
nulla állás nélkül **101 12 65**

Oventrop „Uni XD” termosztát folyadéktöltetes érzékelővel, adapter nélkül csatlakoztathatóan a Danfoss RA típusú, körmös csatlakozású beépített szelepgarnitúrákra és termosztátszelepekre, a parancsoltérték-tartomány a határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, kitapintható beállítási segítséggel, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C.

Kivitel: fehér, nulla állással **101 13 75**
nulla állás nélkül **101 13 74**

mint előbb, de távérzékelővel
Kivitel: fehér, nulla állással

2 m kapillárcsőhosszal **101 15 75**

Oventrop „Uni LD” termosztát folyadéktöltetes érzékelővel, adapter nélkül csatlakoztathatóan a Danfoss RA típusú, körmös csatlakozású beépített szelepgarnitúrákra és termosztátszelepekre, a parancsoltérték-tartomány a rejtett határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, kitapintható beállítási segítséggel, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C.

Kivitel: fehér, nulla állással **101 14 75**
Memo-tárcsa nélkül
Memo-tárcsa megrendelő által kért felirattal külön ajánlatkérésre
nulla állással **101 14 76**
nulla állás nélkül **101 14 72**

Kivitel: szürke (RAL 7004), Deco-gyűrűvel
nulla állással **101 14 70**

Kivitel: antracit (RAL 7016), Deco-gyűrűvel,
nulla állással **101 14 78**

Kivitel: aranyozott, Deco-gyűrűvel,
nulla állással **101 14 80**

Kivitel: krómozott, Deco-gyűrűvel,
nulla állással **101 14 79**

mint előbb, de távérzékelővel
Kivitel: fehér, nulla állással

2 m kapillárcsőhosszal **101 16 85**

mint előbb, de „Uni FD” távállítóval
Kivitel: fehér, nulla állással
Deco-gyűrű nélkül

2 m kapillárcsőhosszal **101 22 75**

„vindo TH” termosztát

„Uni CH” termosztát

„Uni XD” termosztát

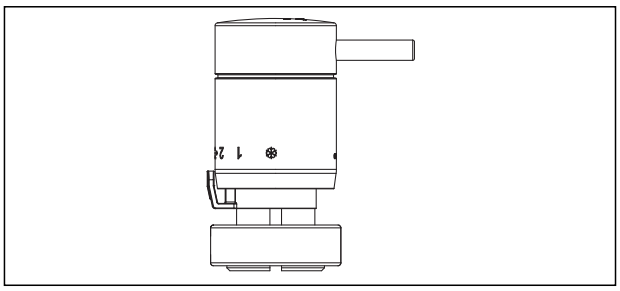
„Uni LD” termosztát

„Uni LD” termosztát távérzékelővel

„Uni FD” termosztát távállítással

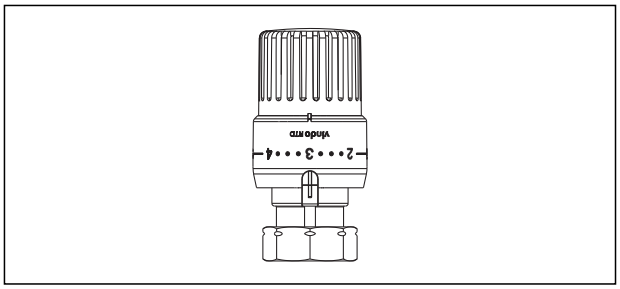
Oventrop „pinox D” temosztát folyadéktöltetes érzékelővel, adapter nélkül illeszkedik a Danfoss gyártmányú, RA típusú körmös csatlakozású beépített szelepgarnitúrákhoz és termosztátszelepekhez, mit Hebelgriff a könnyű és pontos hőmérsékletbeállításhoz, krómozott és fehér Deco-gyűrűvel, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C

Kivitel: krómozott,
nulla-állás nélkül **101 21 75**


„pinox D” termosztát

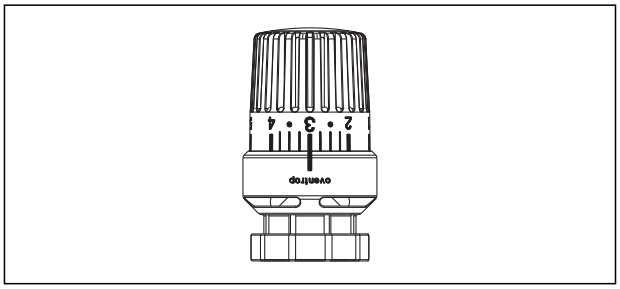
Oventrop „vindo TD” temosztát folyadéktöltetes érzékelővel, adapter nélkül illeszkedik a Danfoss gyártmányú, RA típusú körmös csatlakozású beépített szelepgarnitúrákhoz és termosztátszelepekhez, a parancsoltérték-tartomány a határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, kitapintható beállítási segítséggel, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C

Kivitel: fehér,
nulla állással **101 30 76**


„vindo RTD” termosztát

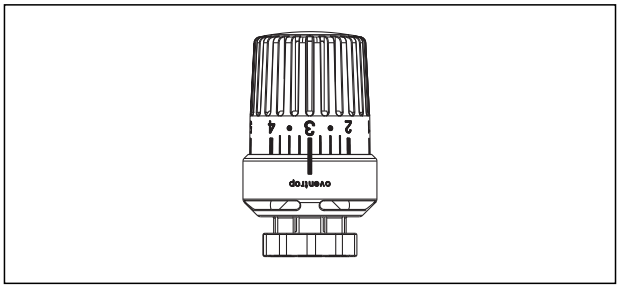
Oventrop „vindo RTD” temosztát folyadéktöltetes érzékelővel, adapter nélkül illeszkedik a Danfoss gyártmányú M 30 x 1,5 mm-es, menetes csatlakozású, RTD típusú termosztátszelepre, a parancsoltérték-tartomány a határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C.
Nem alkalmazható az M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozású Oventrop szelepekhez.

Kivitel: fehér,
nulla állással **161 30 66**


„Uni LDV” termosztát

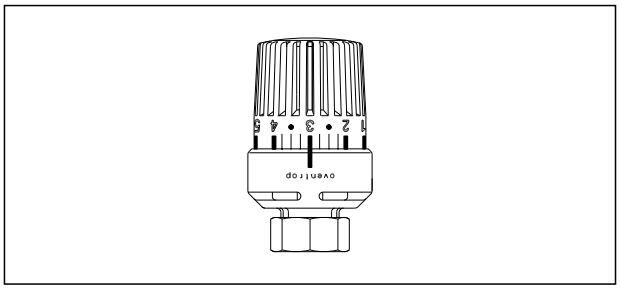
Oventrop „Uni LDV” temosztát folyadéktöltetes érzékelővel, adapter nélkül illeszkedik a Danfoss gyártmányú, RAV típusú körmös csatlakozású termosztátszelepre, a parancsoltérték-tartomány a rejtetten elhelyezkedő határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, kitapintható beállítási segítséggel, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C

Kivitel: fehér,
nulla állással **161 65 75**


„Uni LDVL” termosztát

Oventrop „Uni LDVL” temosztát folyadéktöltetes érzékelővel, adapter nélkül illeszkedik a Danfoss gyártmányú, RAVL típusú körmös csatlakozású termosztátszelepre, a parancsoltérték-tartomány a rejtetten elhelyezkedő határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, kitapintható beállítási segítséggel, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C

Kivitel: fehér,
nulla állással **161 66 75**

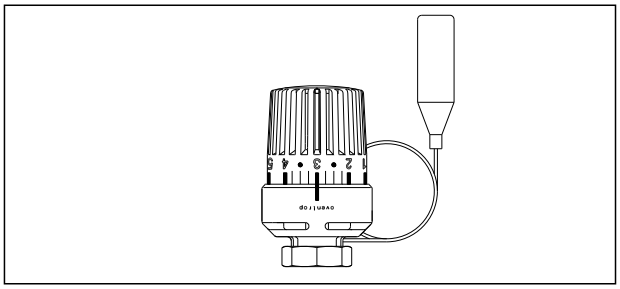

„Uni L” termosztát

Termosztát M x 1,0

Oventrop „Uni L” temosztát folyadéktöltetes érzékelővel, M 30 x 1,0 mm-es menetes csatlakozású termosztátszelepre, a parancsoltérték-tartomány a rejtetten elhelyezkedő határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, kitapintható beállítási segítséggel, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C.

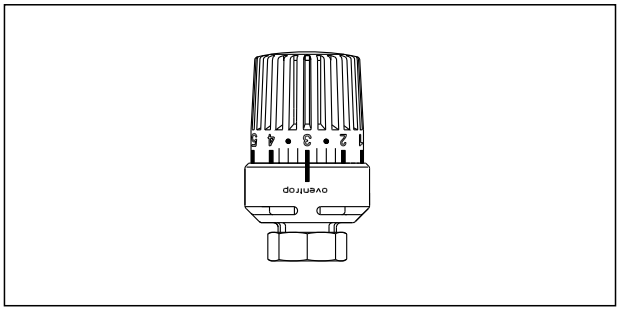
Kivitel: fehér, nulla állással **101 14 01**

mint előző, de távérzékelővel
Kivitel: fehér,
nulla állással
2 m hosszú kapillárcsővel **101 16 51**


„Uni L” termosztát távérzékelővel

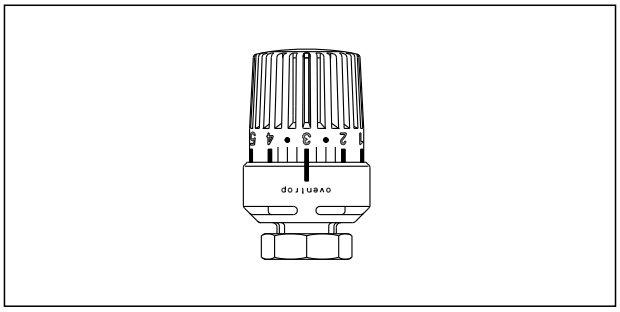
Különleges termosztátok

Oventrop „Uni LA” temosztát folyadéktöltetes érzékelővel, M 28 x 1,5 mm-es menetes csatlakozású termosztátszelepre, a parancsoltérték-tartomány a rejtetten elhelyezkedő határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, kitapintható beállítási segítséggel, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C.
A Herz gyártmányú termosztátszelepekhez alkalmazható.
Kivitel: fehér, nulla állással **161 34 01**
nulla állás nélkül **161 34 65**



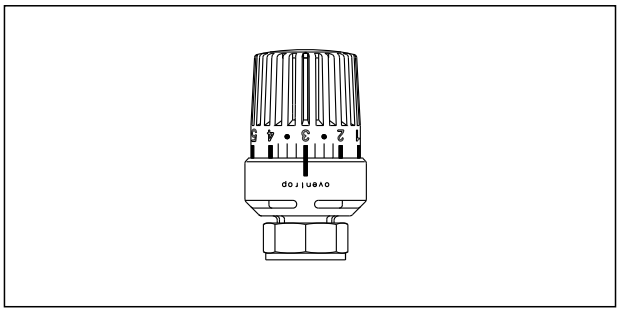
„Uni LA” termosztát M 28 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással

Oventrop „Uni LI” temosztát folyadéktöltetes érzékelővel, M 32 x 1,0 mm-es menetes csatlakozású termosztátszelepre, a parancsoltérték-tartomány a rejtetten elhelyezkedő határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, kitapintható beállítási segítséggel, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C.
Az Ista termosztátszelepekhez alkalmazható.
Kivitel: fehér, nulla állással **161 62 00**



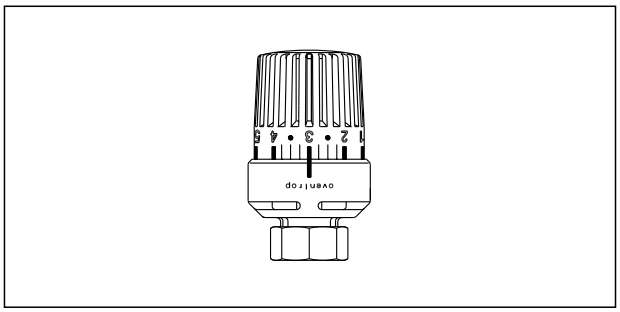
„Uni LI” termosztát M 32 x 1,0 mm-es menetes csatlakozással

Oventrop „Uni LR” temosztát folyadéktöltetes érzékelővel, M 33 x 2,0 mm-es menetes csatlakozású termosztátszelepre, a parancsoltérték-tartomány a rejtetten elhelyezkedő határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, kitapintható beállítási segítséggel, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C.
A Rossweiner termosztátszelepekhez alkalmazható.
Kivitel: fehér, nulla állással **161 63 01**



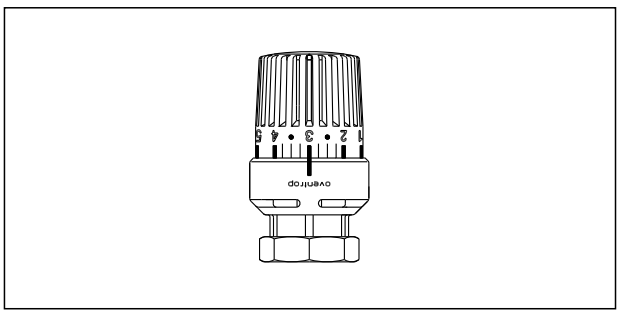
„Uni LR” termosztát M 33 x 2,0 mm-es menetes csatlakozással

Oventrop „Uni LK” temosztát folyadéktöltetes érzékelővel, M 28 x 1,0 mm-es menetes csatlakozású termosztátszelepre, a parancsoltérték-tartomány a rejtetten elhelyezkedő határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, kitapintható beállítási segítséggel, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C.
A Kosmia termosztátszelepekhez alkalmazható.
Kivitel: fehér, nulla állással **161 35 01**



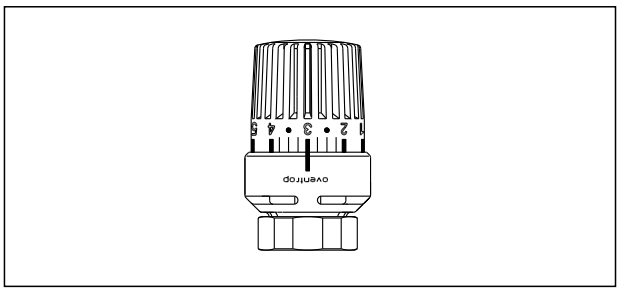
„Uni LK” termosztát M 28 x 1,0 mm-es menetes csatlakozással

Oventrop „Uni LV” temosztát folyadéktöltetes érzékelővel, szorítókörmös-hollandis csatlakozással, a parancsoltérték-tartomány a rejtetten elhelyezkedő határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, kitapintható beállítási segítséggel, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C.
A Vaillant termosztátszelepekhez alkalmazható az 1987-es gyártási évjárattól.
Kivitel: fehér, nulla állással **161 60 01**



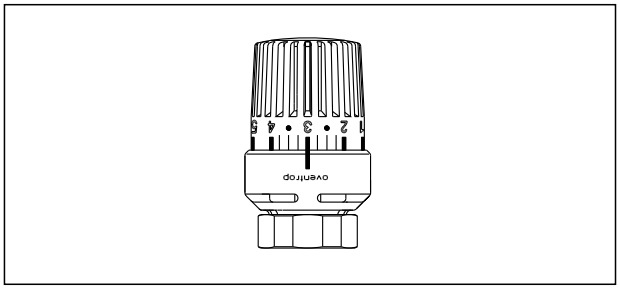
„Uni LV” termosztát szorítókörmös csatlakozással

Oventrop „Uni LM” temosztát folyadéktöltetes érzékelővel, M 38 x 1,5 mm-es menetes csatlakozású termosztátszelepre, a parancsoltérték-tartomány a rejtetten elhelyezkedő határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, kitapintható beállítási segítséggel, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C.
A Meges termosztátszelepekhez alkalmazható.
Kivitel: fehér, nulla állással **161 61 00**



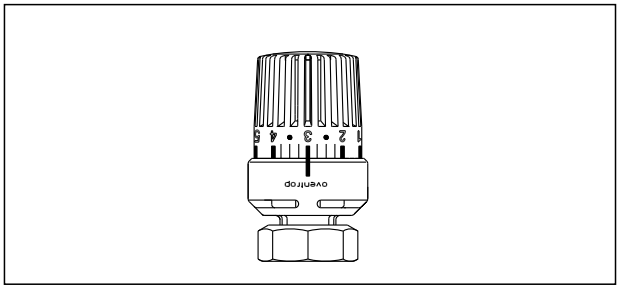
„Uni LM” termosztát M 38 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással

Oventrop „Uni LO” temosztát folyadéktöltetes érzékelővel, M 38 x 1,5 mm-es menetes csatlakozású termosztátszelepre, a parancsoltérték-tartomány a rejtetten elhelyezkedő határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, kitapintható beállítási segítséggel, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C.
Az Oreg (Ondal) termosztátszelepekhez alkalmazható.
Kivitel: fehér, nulla állással **161 65 00**



„Uni LO” termosztát M 38 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással

Oventrop temosztát folyadéktöltetes érzékelővel, M 40 x 1,5 mm-es menetes csatlakozású termosztátszelepre, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C.
Csak az Oventrop „maxi/mini”-termosztátszelepre az 1974-es gyártási évig. Ez a szeleptípus a gyártási programból kifut.
Kivitel: antracit / fehér, nulla állással **101 55 00**

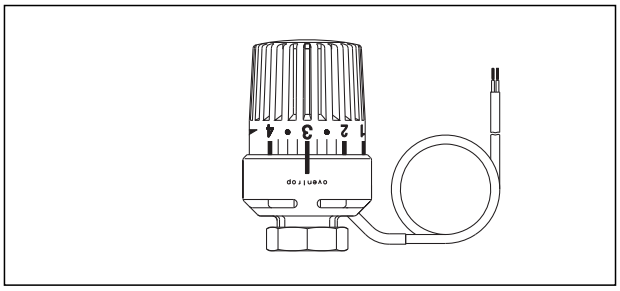


Termosztát „maxi/mini”-szelephez M 40 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással

Oventrop „Uni LHZ” temosztát folyadéktöltetes érzékelővel, beépített elektromos hőmérséklet-csökkentéssel, M 30 x 1,5, mm-es menetes csatlakozású termosztátszelepre, a parancsoltérték-tartomány a rejtetten elhelyezkedő határolóelemek segítségével korlátozható és rögzíthető, kitapintható beállítási segítséggel, a Memo-tárcsa segítségével egy beállítási érték megjelölhető, szabályozási tartomány: 7 - 28 °C.

Üzemi feszültség:	24V AC/DC
Teljesítményfelvétel:	kb. 0,6 W
Hőmérsékletcsökkentés:	kb. 7 K
Csatlakozóvezeték:	2 x 0,25 mm² hossz: 1 m

Kivitel: fehér, nulla állás nélkül **115 03 00**



„Uni LHZ” termosztát M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással

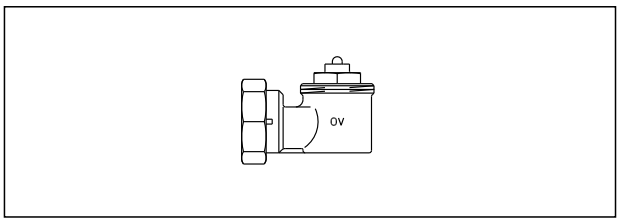
Termosztát tartozékok

Sarokadapter

Termosztátoknak a kezelési irányra merőleges csatlakoztatására, különösen alkalmas beépítettszelepes radiátorokhoz, mind a jobb mind pedig a baloldalra felszerelhető

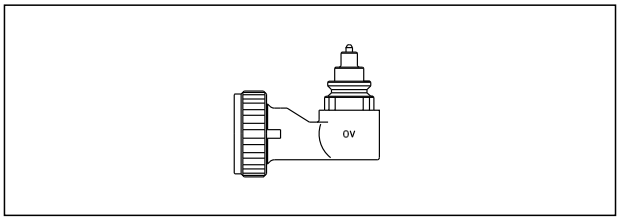
mindkét oldalon M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozás

fehér	**101 14 50**
antracit	**164 14 51**



Sarokadapter mindkét oldalon M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozással

mindkét oldalon szorítókörmös csatlakozással, fehér **101 14 52**
termosztát oldalon illeszkedik a szorítókörmös csatlakozású termosztátokhoz („Uni XD", „Uni LD", „vindo TD" und „pinox D"). Szelepoldalon illeszkedik a Danfoss, RA típusú radiátorszelephez.

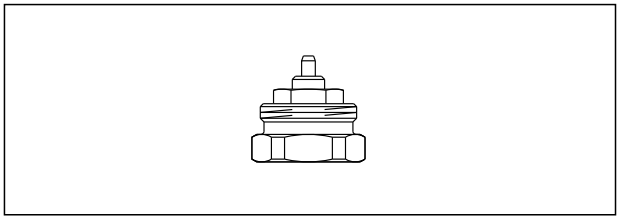


Sarokadapter mindkét oldalon szörítókörmös csatlakozással

Adapter

menetes csatlakozású termosztátszelepek csatlakozásának átalakítására, nikkelezett

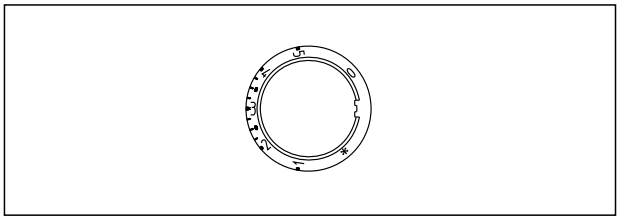
M 30 x 1,0 mm-ről M 30 x 1,5 mm-re		
(Oventrop szelepek 1998-as évjáratig)		**101 14 45**
szelep csatlakozó méret:	M 30 x 1,0	
termosztát csatlakozó méret:	M 30 x 1,5	
M 32 x 1,0 mm-ről M 30 x 1,5 mm-re (Ista szelephez)		**166 14 45**
szelep csatlakozó méret:	M 32 x 1,0	
termosztát csatlakozó méret:	M 30 x 1,5	


Adapter

„Uni Clip" skálagyűrű „Uni XH", „Uni XHM" és „Uni XD" szelephez

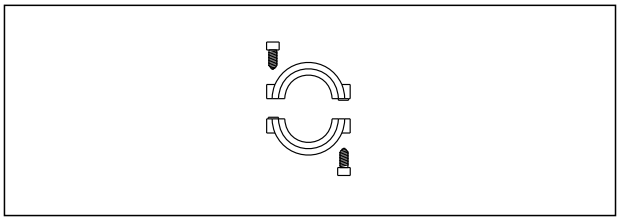
A vizszintesen felszerelt termosztát beállítási értékének egyszerű és pontos leolvasására szolgál (nulla állással is rendelkező termosztátokhoz).

Jobbos kivitel	**101 13 96**
Balos kivitel	**101 13 97**


„Uni Clip"

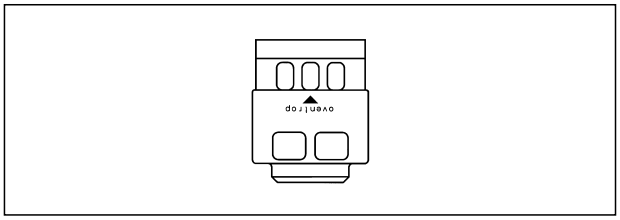
Lopás elleni védelem
Kivitel: fehér

„Uni XH", „Uni XHM", „Uni LH", „Uni LHC", „Uni LHZ", „Uni SH", „Uni L", valamint „Uni LA" és „vindo TH" termosztátokhoz	**101 17 66**
„Uni XD", „Uni LD" és „vindo TD" termosztátokhoz	**101 17 75**


Lopás elleni védelem

Védőburkolat rögzítéshez és a termosztát lopás és vandalizmus elleni védelmére.
Kivitel: fehér

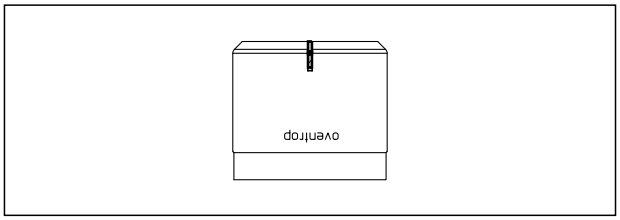
„Uni LH", „Uni LHC", „Uni LHZ", „Uni LA" termosztátokhoz	
beállítási érték rögzítése nélkül	**101 18 65**
beállítási érték rögzítéssel	**101 18 66**
„Uni L" termosztátokhoz	
beállítási érték rögzítése nélkül	**101 18 01**
beállítási érték rögzítéssel	**101 18 11**
„Uni LD" termosztátokhoz	
beállítási érték rögzítése nélkül	**101 18 75**



Védőburkolat

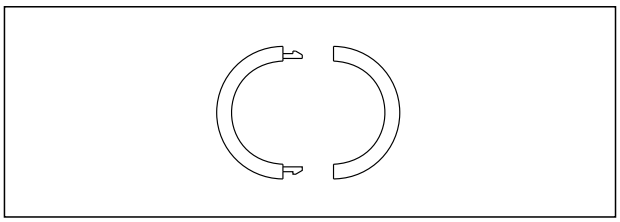
Formatervezett takarógyűrű
Design burkolat az „Uni SH" termosztáthoz

antracit (RAL 7016)	**101 20 80**
krómozott	**101 20 81**
fehér (RAL 9016)	**101 20 82**

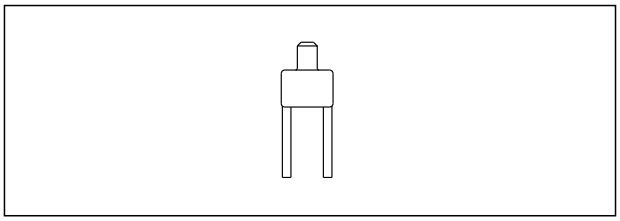


Formatervezett takarógyűrű

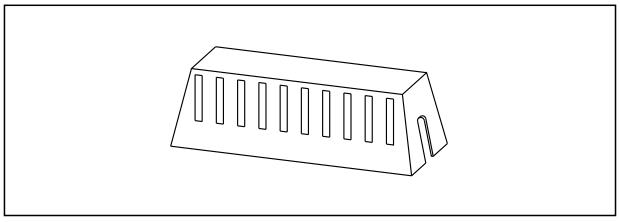
Deco-gyűrű, a termosztátot rögzítő hollandi eltakarására
„Uni XH”, „Uni XHM”, „Uni LH”, „Uni LHC”,
„Uni LHZ”, „Uni SH”, „Uni LA”, „vindo TH”, „pinox H” **101 13 93**
Kivitel: fehér
Kivitel: antracit **101 13 80**
Kivitel: krómozott **101 13 81**
Kivitel: aranyozott **101 13 82**
Kivitel: nemesacél-design **101 13 83**
„Uni L”, kivitel: fehér **101 14 93**


Deco-gyűrű

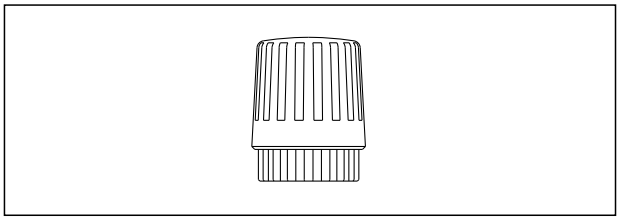
Szerszám a skálaburkolat levételéhez és a határolók eltávolításához az
„Uni LH”, „Uni LHC”,
„Uni L”, „Uni LHZ”, „Uni LD”, „Uni LDV”, „Uni LDVL”,
valamint a különleges termosztátokhoz **198 91 00**


Szerszám

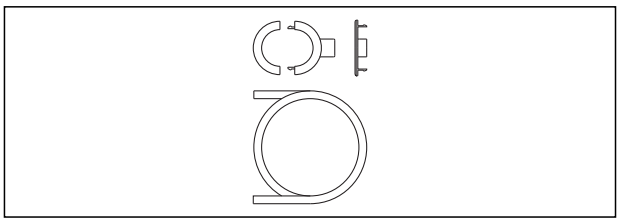
Burkolat távérzékelőhöz, valamennyi fajta termosztát-távérzékelőhöz illeszkedik **101 16 99**
Kivitel: fehér


Burkolat

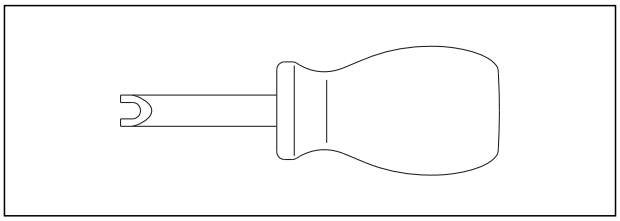
Kézi szabályozófej
Kivitel: fehér
M 30 x 1,5 mm-es menetes csatlakozás **101 25 65**
Szorítókörmös csatlakozás **101 25 75**


Kézi szabályozófej

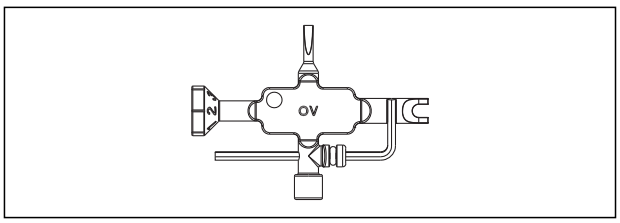
Fali csatlakoztatókészlet „Uni LHZ” termosztáthoz
a csatlakozókábel fokozottabb védelmére falba süllyesztett szerelés esetén.
Kivitel: fehér **115 03 90**


Fali csatlakoztatókészlet

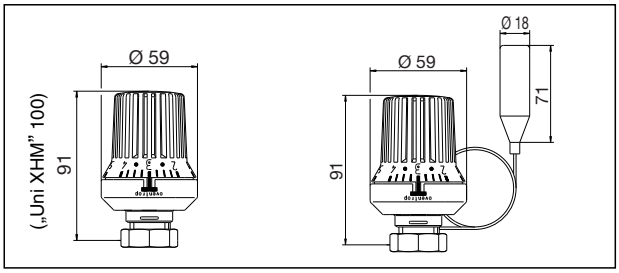
Beállítókulcs
„Uni LHB” termosztáthoz a hőmérséklet parancsoltértékének beállításához **101 14 97**


Beállítókulcs

Univerzális szerszám
az „Uni LHB” termosztátnál a hőmérséklet parancsoltérték beállításához, az „AV6” szelep előbeállításához, továbbá a skálaburkolat levételére az „Uni LH”, „Uni LHC”, „Uni LHZ”, „Uni L”, „Uni LD”, „Uni LDV”, „Uni LDVL”, valamint a különleges termosztátokhoz, továbbá 2,5 mm-es imbuszkulcs az „Uni LHB” termosztát biztosításához **101 14 96**
„AV9”-es szelephez **101 14 89**

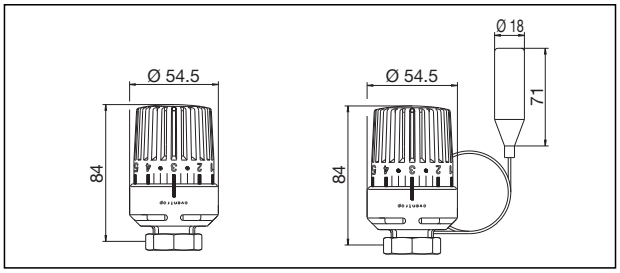


Univerzális szerszám



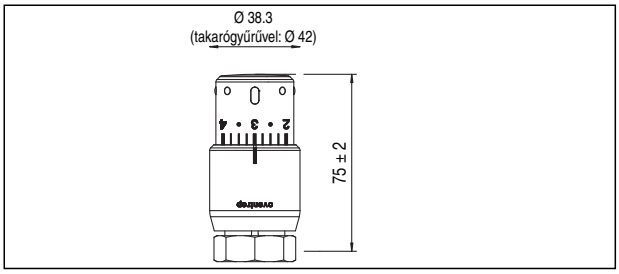
„Uni XH”, „Uni XHT“
„Uni XHM” termosztátok

„Uni XH” termosztát
távérzékelővel

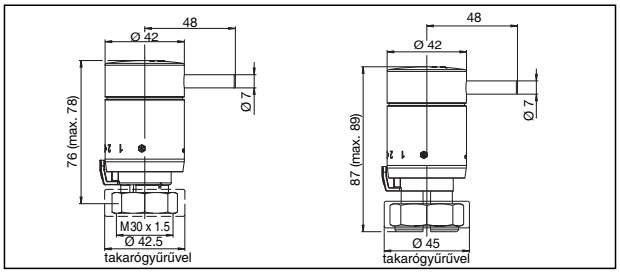


„Uni LH”
termosztát

„Uni LH” termosztát
távérzékelővel

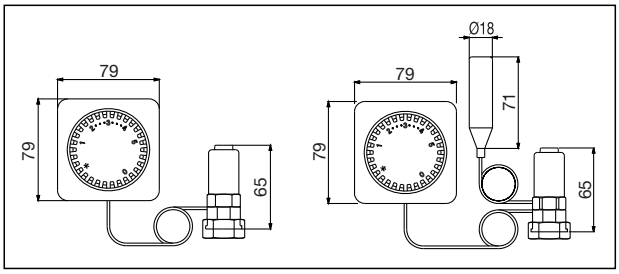


„Uni SH” termosztát



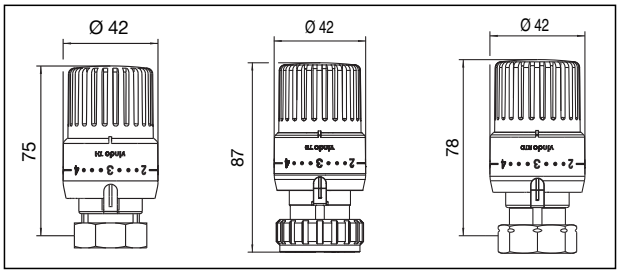
„pinox H” termosztát

„pinox D” termosztát



54 mm mély távállító

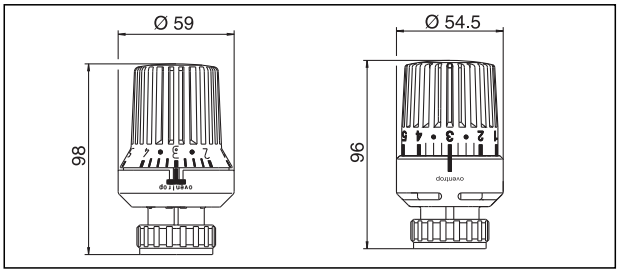
54 mm mély távállító
távérzékelővel



„vindo TH”
termosztát

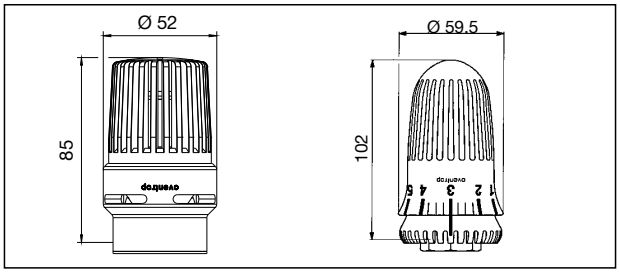
„vindo TD”
termosztát

„vindo RTD”
termosztát



„Uni XD” termosztát

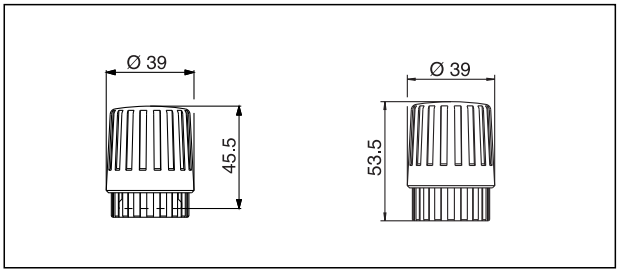
„Uni LD” termosztát



„Uni LHB” termosztát

„Uni CH” termosztát

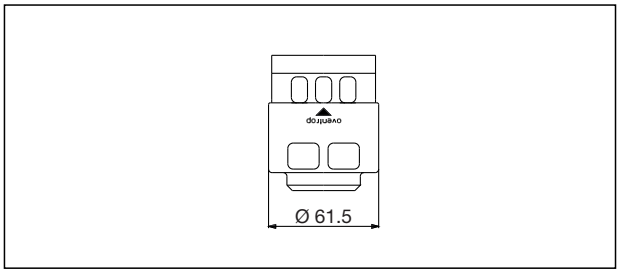
Kézi szabályozófej



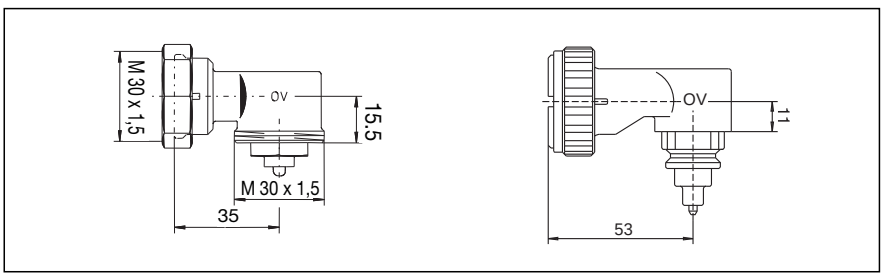
Termékszám **101 25 65**

Termékszám. **101 25 75**

Tartozék



Védőburkolat „Uni LH” termosztáthoz



Sarokadapter, termékszám **101 14 50**

sarokadapter szorítókörmös csatlakozással, termékszám **101 14 52**

Az Oventrop szelepekhez kapcsolódó termosztátokra vonatkozó követelmények és műszaki adatok

Követelmények:

Az Oventrop termosztátszelepek kielégítik az EN 215 követelményeit

Az Oventrop „F” típusú termosztátszelepei ezen kívül kielégítik:

– az ET 4217 A jelű, a Mannheimi Közművek (SMA) által végzett kutatási megbízás követelményeit.

– a Távhőellátás Munkacsoport (AGFW, FW 507 jelű Feladatlap) irányelveit.

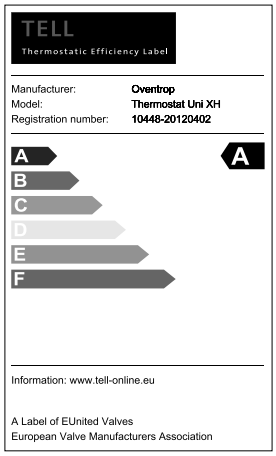
– Az ESSO AG (TA-Jegyzék) feltételeit.

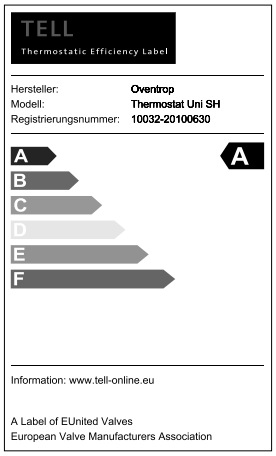
Az Oventrop termosztátszelepek alkalmazásával az Energiatakarékossági Rendelet (EnEV) előírásai kielégíthetők. Ezek a termosztátszelepek „segédenergia nélkül működő berendezések a helyiséghőmérséklet helyiségenkénti szabályozásához”(EnEV §14).

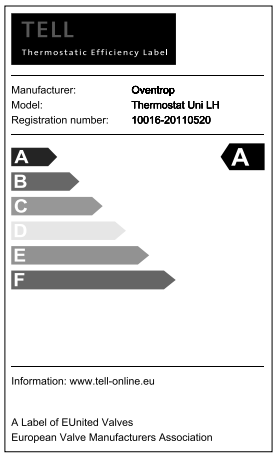
KEYMARK-által bevizsgáltak és minősítettek az Oventrop „A”, „AV 9”, „AV 6” „RF” és „F” típusú szelepei (sarok- és egyenes kivitelű szelepek DN 10 - DN 20) az „Uni XH”, „Uni LH”, „Uni SH”, „vindo TH”, „Uni LGH”, „Uni L” és „Uni LH”, „Uni L távérzékelős” termosztátokkal, továbbá a „VN” típusú szelep az „Uni LD” termosztáttal. (Reg.-Nr. 011-6T0002)

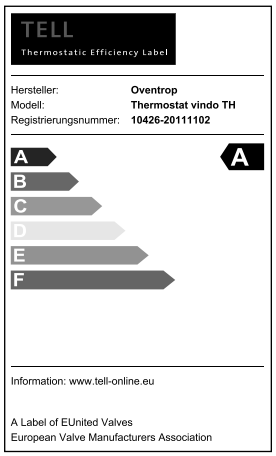
Az Oventrop „Uni XH”, „Uni LH”, „Uni SH” és „vindo TH” termosztátjai megfelelnek az A Enrgiahatékonysági Osztály követelményeinek a „Termosztatikus Energiahatékonysági Cimke”-n (TELL).

További részletekért lásd a Használati- és Beépítési Útmutatót.









Műszaki adatok

- Névleges átfolyás: (lásd a diagramokat az Oventrop „Termosztátszelepek” adatlapján)
- Max. fűtőközegáram: (lásd a diagramokat az Oventrop „Termosztátszelepek” adatlapján)
- Szabályozási tartomány: 7-28 °C
- 3-as állás: = kb. 20 °C
- Max. nyomáskülönbség, amelynél a szelep zárni képes:
  1 bar: „A, AV9, AV 6, E, ADV 6, RF, RFV 6” típusú szelep
  3 bar: „F” típusú szelep
- Szelepház anyaga: Vörösöntvény/sárgaréz
- Hiszterézis:

„Uni XH”:	0,2 K
„Uni LH”, „Uni LD”, „Uni L”:	0,2 K
„Uni SH”:	0,2 K
„vindo TH”:	0,2 K
„Uni CH”:	0,2 K

- A fűtőközeghőmérséklet befolyása:

„Uni XH”:	0,37/30 K
„Uni LH”, „Uni LD”, „Uni L”:	0,65 K/30 K
„Uni SH”:	0,9 K/30 K
„vindo TH”:	0,9 K/30 K
„Uni CH”:	0,65 K/30 K
„Uni XH”, „Uni LH”, „Uni L”, „Uni DH” távérzékelővel:	0,2 K/30 K

- A nyomáskülönbség befolyása:

„Uni XH”:	0,4 K/0,5 bar
„Uni LH”, „Uni LD”, „Uni L”	0,4 K/0,5 bar
„Uni SH”	0,4 K/0,5 bar
„vindo TH”	0,4 K/0,5 bar
„Uni CH”	0,4 K/0,5 bar

- Zárási idő:

„Uni XH”:	22 másodperc
„Uni LH”, „Uni LD”, „Uni L”:	23 másodperc
„Uni SH”:	16 másodperc
„vindo TH”	18 másodperc
„Uni CH”:	23 másodperc

- Érzékelő hőmérséklet-tartománya: 0 °C - 50 °C
- Max. fűtőközeghőmérséklet: 120 °C (90 °C az „Uni XHT” termosztátnál)
- Tárolási hőmérséklet: –10 °C - +50 °C

A műszaki változtatás joga fenntartva.

Árucsoport 1
ti 112-0/10/MW