



# TERMOBAC háromutas visszacsapószelep

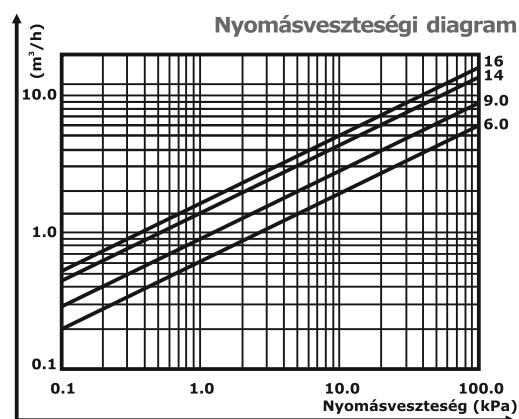
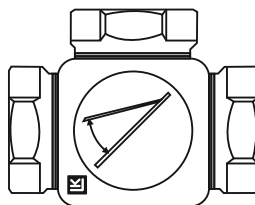
Az LK 822 ThermoBac egy olyan háromutas visszacsapószelep, amelyet alacsony nyitási nyomás és magas folyadék áramlási kapacitás jellemez. A szelep különösen alkalmas szilárdtüzelésű kazánhoz és puffertárolóhoz történő beépítéshez.

A visszacsapószelep megakadályozza a víz gravitációs úton történő visszaáramlását a tárolóból a kazán felé, miután a tűz már kialudt. Felfűtési időszakban, hogyha áramkimaradás vagy szivattyúmeghibásodás következne be, akkor az LK 822, ThermoBac automatikusan megnyitja a víz gravitációs áramlását a kazán és a tároló között.

A szelepet úgy kell beépíteni, hogy a fedélen lévő áramlási irány a kazán felé mutasson, és a visszacsapószelep a saját súlyától záródjon.

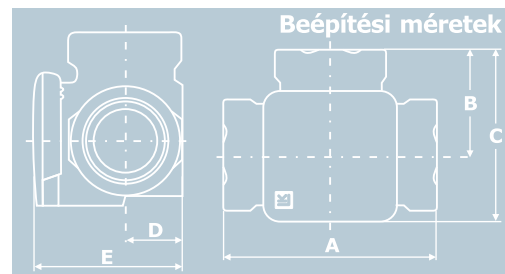
## Műszaki adatok:

- Üzemi hőmérséklet: min. +5 °C / max. +110°C
- Környezeti hőmérséklet : min. +5 °C / max. +60 °C
- Maximum üzemi nyomás : 1,0 MPa (10 bar)
- Maximum nyomáskülönbég: 50 kPa
- Max. 50%-os víz-glikol keverék
- Menet: belső vagy külső
- Szeleptest/fedél alapanyag: sárgaréz (EN 12165 CW617N)
- Tömítés anyaga: EPDM

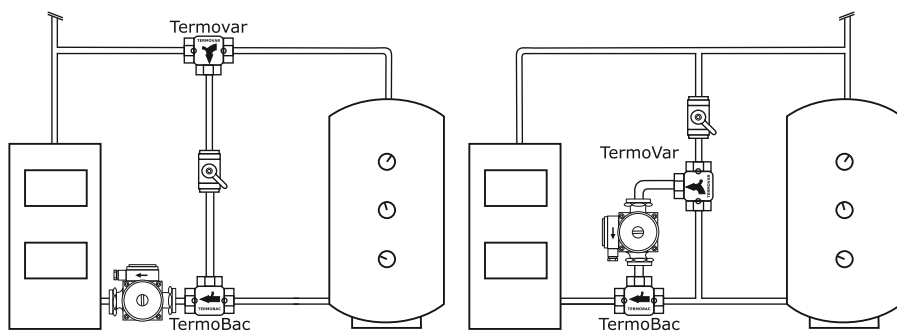


## Beépítési méretek

Megnevezés	Kvs*	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Súly**
LK 822 ThermoBac háromutas visszacsapószelep, 1/2"	6.0	80	40	66	21	35	0,5
LK 822 ThermoBac háromutas visszacsapószelep, 3/4"	9.0	80	40	66	21	35	0,5
LK 822 ThermoBac háromutas visszacsapószelep, 1"	14	82	41	67	21	35	0,7
LK 822 ThermoBac háromutas visszacsapószelep, 1 1/4"	16	84	42	68	24	39	0,7



## Beépítési példák:



## A TERMOBAC 822 szelep felépítése 1/2"-1 1/4" méretig



1. Szeleptest
2. Szelep betét
3. Visszacsapószelep tányér
4. Szelep betét
5. O-gyűrű
6. Fedél+rögzítő csavar
7. Előlap