

BOA®-H – Karbantartásmentes elzárószelep csőmembrán tömítéssel

Ipar

Víz

Szennyvíz

Energia

Épületgépészet

Bányászat



BOA®-H sarokszelep



BOA®-H magas
hőmérsékletű kivitel



BOA®-R



BOA®-H

Alkalmazási területek:

- Melegvízes fűtési rendszerek
DIN 4751
- Forróvízes fűtési rendszerek
DIN 4752
- Hőátadó rendszerek DIN 4754
- Nyomástartó edények TRB 801
Nr. 45 szerint¹⁾
- Gőzkazán berendezések
TRD 108/110 szerint¹⁾
- Egyéb közegek külön kérésre

¹⁾ A műszaki szabályzatok szerinti
korlátozásokat figyelembe kell venni.
Kérje ajánlatunkat.

További információ: www.ksb.hu
www.ksb.com/produkte

BOA®-H – Karbantartásmentes elzárószelep csőmembrán tömítéssel

1 Jobb energiahatékonyság

Minimális hőveszteség a rövid és egyszerűen elzárható felsőrésznek köszönhetően.

2 Megbízható és hosszabb élettartamú csőmembrán tömítés

teljesen nyitott állásban a fészkes kialakításnak köszönhetően, mely védi a tömítést a nyomáslökéstől. Mivel a membrán az orsóra van hegesztve, a kúp nem visz át rezgést a csőmembrán tömítésre.

3 Egyszerűen kezelhető többletköltségek nélkül

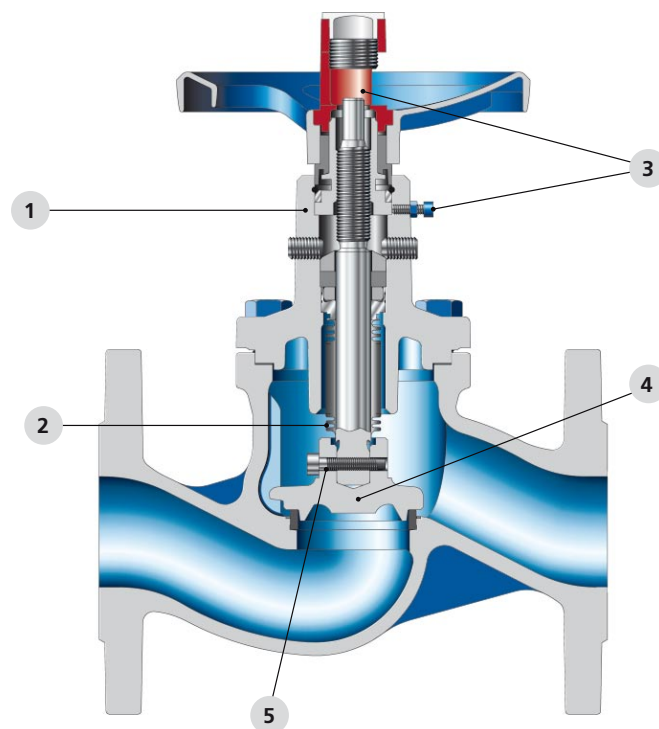
- Helyzetjelzés, lökethatárolás és helyzet rögzítés alapkivitelben valamennyi névleges átmérőnél.
- Csere esetén nem áll fenn a felcserélés veszélye a színekódos jelölésnek köszönhetően. Kúp szigetelésen kívüli helyzetjelzéssel, így a zárt/nyitott állapot mindig látható.

4 Egy szelep – két funkció, optimális ár/érték arány

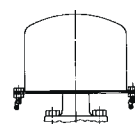
Zárás és fojtás egy szelepben az újonnan kifejlesztett fojtókúpnak köszönhetően alapkivitelben, DN 100 névleges átmérőig. A jó fojtófunkció mellett kiemelkedő átfolyási értékek.

5 Költségkímélő karbantartás

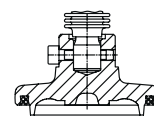
A kúp cseréje esetén nem szükséges az egész felsőrészt cserélni.



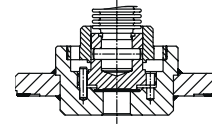
Változatok:



plombálható fedél (szerelő készlet)



kúp PTFE tömítőgyűrűvel DN 15 - 200



tehermentesítő kúp DN 200-tól

Nyomás-hőmérséklet táblázat

Névleges nyomás	Anyagok	Megengedett üzemi nyomás bar-ban adott hőmérsékleteknél °C-ban ¹⁾				
		-10-től	+120-ig	+200	+250	+300
PN16	EN-GJL-250	16	12,8	11,2	9,6	–
	EN-GJS-400-18-LT	16	14,7	13,9	12,8	11,2
PN25	EN-GJS-400-18-LT	25	23	21,8	20	17,5

¹⁾ A köztes hőmérsékletek lineárisan interpolálhatóak.

További változatok:

- Fojtókúp DN 100-tól
- Alumíniumszürke hőálló festés DN 200 feletti alkalmazásokra
- Olaj- és zsírmentes kivitel
- Speciális karimakialakítás

Kiegészítő típusok:

- BOA®-H sarokszelep
- BOA®-R visszacsapószelepek
- BOA®-S szennyfogók