

BOAX-B – Lágy zárású, centrikus pillangószelep 130°C-ig

Ipar

Víz

Szennyvíz

Energia

Épületgépészet

Bányászat



BOAX-B Mat E



BOAX-B Mat P



BOAX-B csigahajtóművel

Alkalmazási területek:

- Általános keringési körök: víz, fűtés, légkondicionálás, fűtőolaj, olajok és gáz
- Berendezésépítés
- Zárófunkció a vízellátás, a vízelőkészítés, vízelosztás, szennyvíztisztítás és öntözés terén

További információ: www.ksb.com/produkte



BOAX-B kézikarral

amri

BOAX-B – Lágy zárású, centrikus pillangószelep 130°C-ig

Rugalmasság

Lehetséges hajtások: kézi, pneumatikus és elektromos hajtásráépítés

Abszolút tömörség

az egyedülálló, lágy zárású AMRING-tömítőrendszernek köszönhetően:

- A szférikusan megmunkált visszacsapó tányér és az ehhez tartozó, szintén szférikusan kialakított mandzsetta biztosítják a tökéletes tömörséget az átmenetben – még gyakori működtetés esetén is.
- A tömörségről a karimáknál közvetlenül a membrán gondoskodik – további tömítésre nincs szükség

Hosszú élettartam, karbantartásmentes

- Az egyedülálló AMRING konstrukciónak köszönhetően a közeggel csak a tányér és a mandzsetta érintkezik. Nem áll fenn a korrodálódás veszélye, egyszerűen szétszerelhető.
- A tengely és a tányér közötti alakkal záró kötés a fogazott tengelyvégnek vagy retesznek köszönhetően optimális erőátvitelt biztosít.

Terméktanúsítás

DVGW Németországban, ACS, WRAS

Azbeszt, FCKW, PBC és a festékszerkezetet károsító anyagoktól mentes gyártmány



Anyagok		Műszaki adatok	
Ház	gömbgrafitos öntvény	Névleges átmérő	DN 40-1000
Tengely	krómáccél	Max. üzemi nyomás	DN 40 - 200: 16 bar / 230 psi; DN 250 - 1000: 10 bar / 145 psi
Tányér	gömbgrafitos öntvény vagy nemesacél	Hőmérséklettartomány	-10 °C / +14 °F-től +130 °C / +266 °F-ig (EPDM); -5 °C / +23 °F-től +90 °C / +194 °F-ig (nitril)
Mandzsetta	EPDM, nitril (NBR)	Ház kivitel	DN 40 - 600 Ház központosító szemekkel (T2) DN 40 - 600 Ház menetes szemekkel és tömítőléccel (T4) DN 150 - 1000 Karimás ház tömítőléccel nélkül (T5) DN 650 - 1000 Gyűrűs ház tömítőléccel nélkül (T1)
Előírás: az Európai Nyomástartó Készülékek biztonsági előírásai. Csatlakozások EN, ISO, ASME szerint. Egyéb csatlakozások külön kérésre.			