

► La nostra tecnologia. Il vostro successo.

Pompe - Valvole - Service



## BOAX-B – Valvola a farfalla a disco centrato



amri

BOAX-B con leva



### Applicazioni:

Processi generali: acqua, HVAC, olio combustibile, Oil & Gas  
Impiantistica  
Intercettazione e regolazione per acquedotti, trattamento delle acque, distribuzione dell'acqua, trattamento delle acque reflue e irrigazione

### Ulteriori informazioni:

[www.ksb.it/prodotti](http://www.ksb.it/prodotti)



BOAX-B Mat E



BOAX-B Mat P



BOAX-B con riduttore

# BOAX-B – Valvola a farfalla a disco centrato

## Versatile

Adatta per azionamento con leva, con attuatori pneumatici ed elettrici o con riduttori (azionamento manuale).

## Assolutamente affidabile

Il manicotto di tenuta brevettato AMRING® è progettato per garantire una chiusura perfetta della valvola e una tenuta affidabile verso l'esterno:

il disco della valvola lavorato sfericamente e l'accoppiamento sferico con il manicotto garantiscono una perfetta tenuta, anche se la valvola è azionata frequentemente o dopo periodi prolungati di fermo. il design unico del manicotto fornisce una tenuta perfetta nella zona di accoppiamento con le flange, eliminando la necessità di guarnizione supplementare.

## Lunga durata, zero manutenzione

Solo il disco della valvola e il manicotto sono in contatto con il fluido convogliato. Nessun rischio di corrosione, smontaggio semplice della linea a valle. La connessione con chiavetta o millerighe tra stelo e disco assicura una trasmissione ottimale della coppia.

## Certificazione prodotto

Certificata DVGW (Germania), ACS, WRAS per acqua potabile

## Privo di sostanze che danneggiano la forza adesiva di adesione della vernice



### Materiali

Corpo	Ghisa sferoidale
Stelo	Acciaio cromato
Disco valvola	Ghisa sferoidale - Acciaio inossidabile
Manicotto	EPDM, Nitrile (NBR)

### Dati tecnici

Diametro nominale	DN 40 – 1000
Pressione di esercizio massima	DN 40 – 600: 16 bar / 230 psi DN 650 – 1000: 10 bar / 145 psi
Temperatura	-10 °C / +14 °F a +110 °C / +230 °F (EPDM) -5 °C / +23 °F a +90 °C / +194 °F (Nitrile)
Corpo	DN 40 – 600: Corpo Semi -lug (T2) DN 40 – 600: Corpo Full- lug (T4) DN 150 – 1000: Corpo flangiato a facce piane (T5) DN 650 – 1000: Corpo tipo wafer anulare (T1)

Nota: Le valvole soddisfano i requisiti di sicurezza della Direttiva europea 2014/68/EU; estremità flangiate secondo EN, ISO



KSB Italia S.p.A.  
via M. D'Azeglio 32  
20863 Concorezzo (MB)  
www.ksb.it - info\_italia@ksb.com