

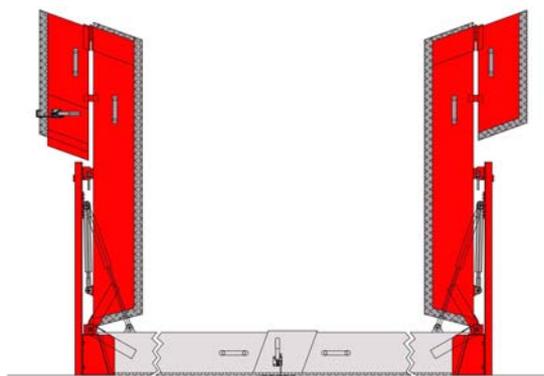
## Auslaufsperrre BL/BDD-KB

Art. Stamm: 034

### BDD-KB: Barriere doppeltseitig dreh-/klappbar



- **Beidseitig klappbar**
- **Huckepack-Prinzip**



Baumaße:	
Standardhöhe	100–500 mm
Standardlänge	bis 15000 mm
Sonderfälle	auf Anfrage
Breite	50 mm

Die BL/BDD-KB ist eine Sonderausführung der Barriere BL/BDD: **beidseitig klappbar zur Überbrückung großer Weiten**, selbstverständlich bei gleichem Sicherheitsstandard und Bedienkomfort.

Die Dreh- und Spannvorrichtungen werden neben der zu sichernden Öffnung montiert und gegen das Bauwerk abgedichtet. Die Sperrkörper sind in den Drehgelenken fest verschraubt, stehen in der Ruheposition senkrecht und sind gegen unbeabsichtigtes Herunterklappen gemäß UVV gesichert.

Im Einsatzfall werden zuerst die Sperrkörper ohne Druckschuh entriegelt und heruntergeklappt sowie der Reiter umgelegt. Es folgen die zweiten Sperrkörper. Der zweite Reiter ergänzt die Absperrung zur vollen Länge.

Zwei Zugspanner verpressen alle Teile gegeneinander und gegen den Untergrund. Der Anpressdruck ist einstellbar. **Die im Boden eingelassenen Vorrichtungen sind nahezu eben und überfahrbar.**

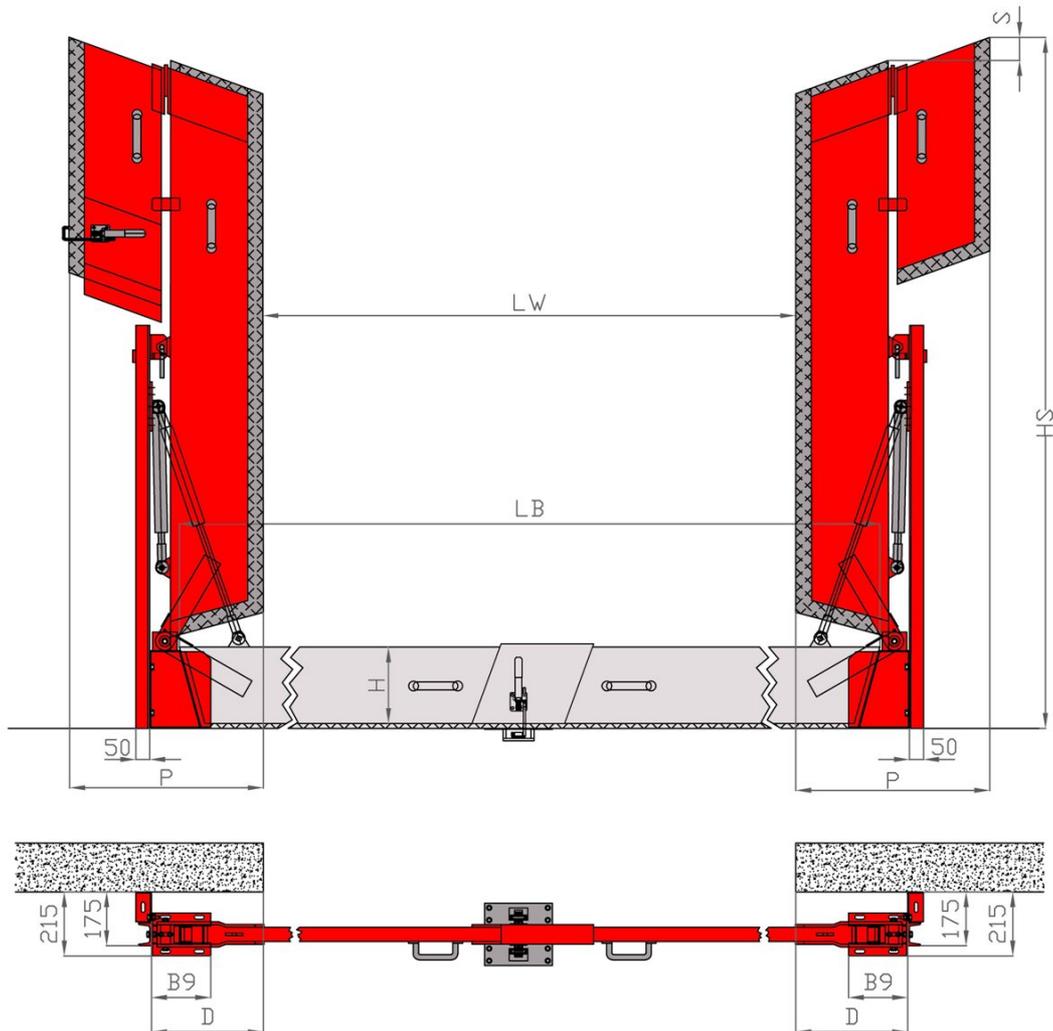
Im Sinne des Personenschutzes bauen wir ab bestimmten Ausmaßen der Sperrkörper werkseitig Gaszugfedern zur Gewichtskompensation ein. Bei großen Barrieren helfen Handkurbeln bei der Bedienung.

Die Auslaufsperrre besteht aus vier trapezförmigen Aluminium-Hohlprofilkörpern. Bei Stauhöhen über 300 mm werden die einzelnen Profile grundsätzlich miteinander verschweißt. Auf der Unterseite und den Stirnflächen ist eine kompressible, hoch anpassungsfähige Spezialdichtung angebracht. Die Dichtung ist alterungs- und medienbeständig.

Aufnahmen und Sperrkörper sind vorzugsweise in RAL 3020 (Verkehrsrot) pulverbeschichtet. Die übrigen Metallteile sind verzinkt oder aus Aluminium.

Geeignet für rissfreie Untergründe mit geringen Bodenunebenheiten, z. B. Beton, Riffel- und Tränenblech nach DIN 59220, Fliesen, Stein.

AUSLAUFSPERREN \* LÖSCHWASSERBARRIEREN



**BL/BDD-KB (doppelt drehbar, klappbar)**

Aufmaßtabelle für Bestellmaß LB

LB = Barrierenlänge    LW = Lichte Weite    Z = Zumaß    LB = L W + Z<sub>DD</sub>

Mindestraumhöhe: HS = LBx + H + S + 100 mm    W<sub>0</sub> = 105 mm für alle Stauhöhen

Stauhöhe H [mm]	P [mm]	B9	Z <sub>DD</sub> [mm]
100	340	158	210
150	440	171	310
200	540	185	410
250	640	198	510
300	740	211	610
350	840	225	710
400	940	238	810
450	1040	252	910
500	1140	265	1010

*Europe*

**Blobel Umwelttechnik GmbH**

Ziegeleistraße 5  
86368 Gersthofen, Germany

Telephone: +49 (0)821 498190-0  
Telefax: +49 (0)821 498190-30

email: [info@blobel.de](mailto:info@blobel.de)  
Web: [www.blobel.de](http://www.blobel.de)

*North America / Canada*

**BLOBEL Environmental Engineering LLC**

270 Presidential Drive  
Wilmington, Delaware 19807, USA

Telephone: +1 302-353-1555  
Telefax: +1 302-288-3753  
Mobile: +1-215-666-2267

email: [info@blobel.us](mailto:info@blobel.us)  
Web: [www.blobel.com](http://www.blobel.com)

*Asia / Pacific / South America*

**Blobel Environmental Engineering**

6/41 Belgrave Street  
Sydney NSW 2024, Australia

Telephone: +61 (0)2/93 69 35 04  
Mobile: +61 (0) 4 19 27 94 81

email: [mail@blobel.com](mailto:mail@blobel.com)  
Web: [www.blobel.com](http://www.blobel.com)