

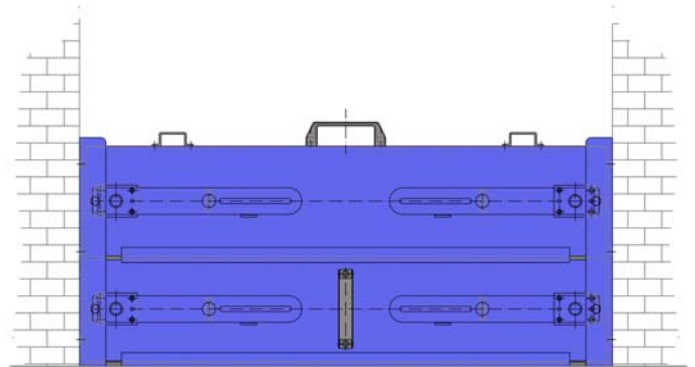
Hochwassersperre BL/HTL-SB

Art. Stamm: 322

BL/HTL-SB: Stapelbare Barrierekörper



- **Steckbar und stapelbar**
- **Gleiche Elementhöhe**



Baumaße:

Standardhöhe	400–2000 mm
Standardlänge	bis 6000 mm
Sonderfälle	auf Anfrage
Breite	50 mm

Der herausragende Vorteil der HTL-SB liegt darin, dass **jedes Element einzeln eingesetzt und verriegelt** werden kann. Ganz schnell und einfach lässt sich so die **Abschottungshöhe dem Hochwasserstand anpassen**. Diese Sperre kann sowohl innerhalb als auch außerhalb der zu schützenden Öffnung montiert werden.

Die Hochwassersperre besteht aus zwei oder mehreren rechteckigen, stoffschlüssigen Aluminium-Hohlprofilkörpern. Am untersten Körper ist eine kompressible, hoch anpassungsfähige Spezialdichtung angebracht. Jeder weitere Körper hat eine leicht komprimierbare Dichtung. Die Dichtungen sind alterungs- und medienbeständig und hochflexibel.

Die Sperrkörper werden im Einsatzfall aus ihrem Lagerrechen neben der zu schützenden

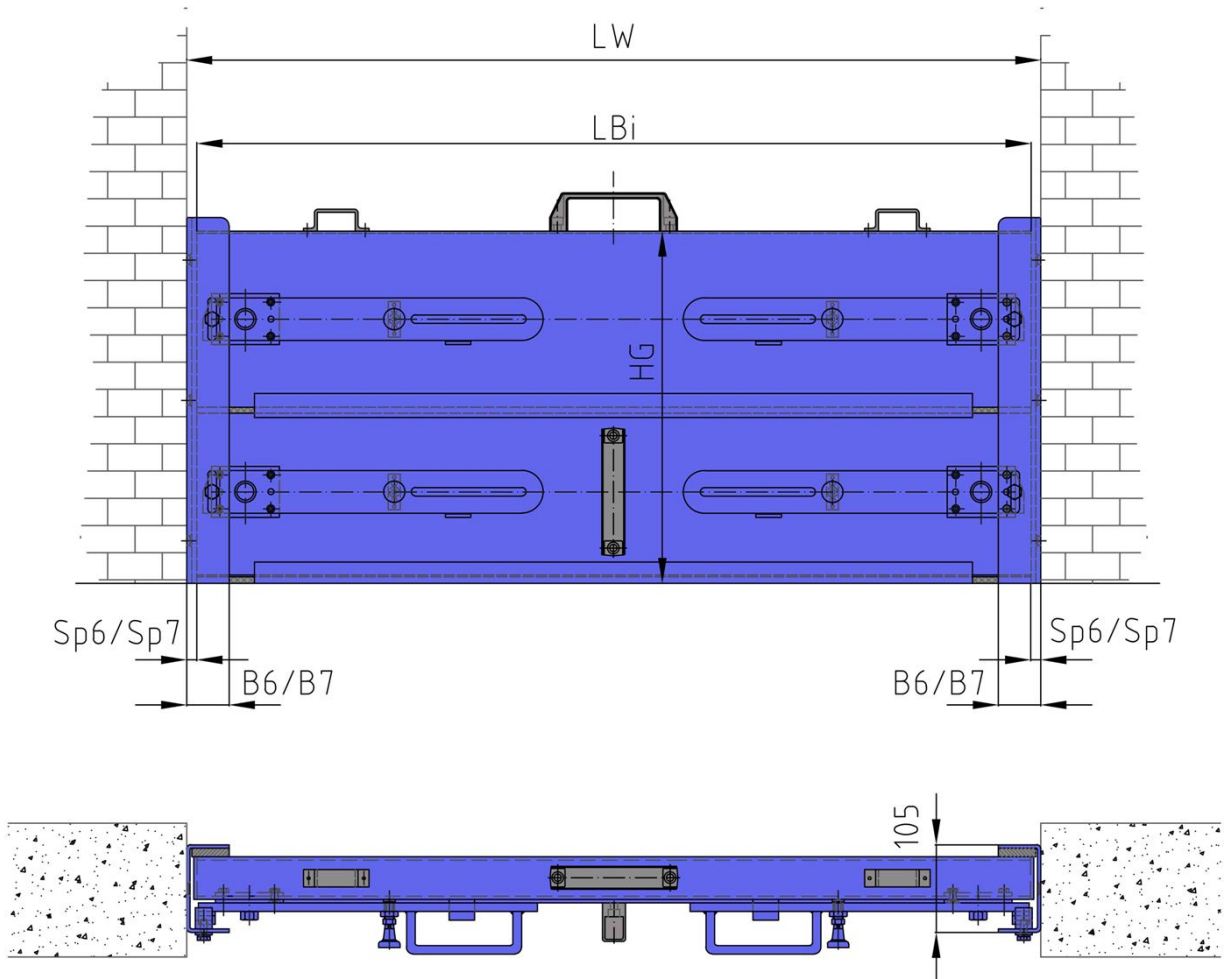
Öffnung genommen, nacheinander in die Aufnahmen eingesetzt und gesichert. Bei dieser Standardversion sind alle Sperrkörper gleich hoch.

Zwei Spannhebel sorgen auf jedem Element für die notwendige Kraft zum Arretieren und Abdichten in den Führungsschienen und gegen den Untergrund. Die Spannkraft ist einstellbar.

Aufnahmen und Sperrkörper sind vorzugsweise in RAL 9006 (Weißaluminium) pulverbeschichtet.

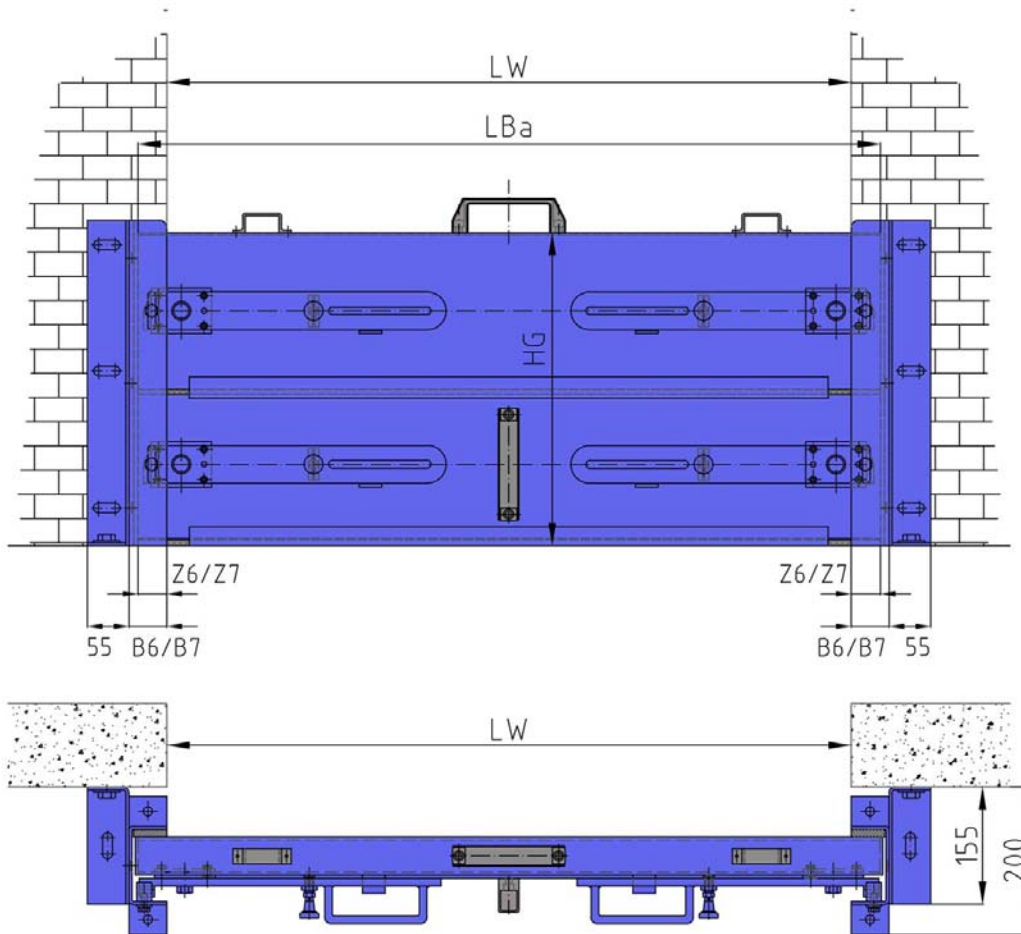
Geeignet für rissfreie Untergründe mit geringen Bodenunebenheiten, z. B. Beton, Riffel- und Tränenblech nach DIN 59220, Fliesen, Stein.

Montage innerhalb der Laibung



BL/HTL-SB (Türlaibung, stapelbare Barrierekörper)			
Aufmaßtabelle für Bestellmaß LBi (LBi = Länge Barriere innerhalb der Laibung)			
Aufnahme B6/35 		B6/35	B7/50
	Höhe H _E pro Element in [mm]		auf Anfrage
Standard 200		$LBi = LW - (2 \times Sp_6)$	$LBi = LW - (2 \times Sp_7)$
		$Sp_6 = 10 \text{ mm}$	$Sp_7 = 15 \text{ mm}$
auf Anfrage 250, 300		$H_G = \text{Gesamthöhe der Barriere}$	
		$H_E = \text{Elementhöhe}$	
		$H_G = n (H_E + 10) + 15$	

Montage außerhalb der Laibung



BL/HTL-SB (Türlaibung, stapelbare Barrierekörper)			
Aufmaßtabelle für Bestellmaß LBa (LBa = Länge Barriere außerhalb der Laibung)			
Aufnahme B6/35 		B6/35	B7/50
	Höhe H _E pro Element in [mm]	auf Anfrage	Standard
Aufnahme B7/50 	Standard 200	LBa = LW + (2 x Z ₆)	LBa = LW + (2 x Z ₇)
		Z ₆ = 25 mm	Z ₇ = 40 mm
auf Anfrage 250, 300	H _G = Gesamthöhe der Barriere		
	H _E = Elementhöhe		
	H _G = n (H _E +10) + 15		

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
Web: 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
Web: 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
Web: www.blobel.com