

100 JAHRE SEIT 1912

HABA-BETON
MONOLITHIC IDEAS WWW.HABA-BETON.EU



Der sichere Hausanschluss

Mit integriertem Technikmodul

Entspricht der Neufassung ÖNORM B 2501 sowie DIN EN 13564

Technology by  **C.Bergmann**  **KESSEL**



Der richtige Einbau
für eine sichere
Rückstaulösung

Der sichere Hausanschluss

Mit integriertem Technikmodul von KESSEL. Für eine verlässliche Rückstausicherung gemäß der Neufassung ÖNORM B 2501 sowie der DIN EN 13564

Besonders Keller werden immer häufiger bereits beim Hausbau zu Büros oder Wohnräumen ausgebaut. Diese Kellerräume sind vom Rückstau aus der Kanalisation betroffen. Damit Eigentümer ihr Hab und Gut effektiv schützen können, sind sie auf eine sichere und effektive Rückstaulösung angewiesen. Genau hier sind die Planer gefordert – welche die normativen Vorschriften kennen müssen, worauf es bei der Auswahl und der Umsetzung der richtigen Lösung ankommt.

Zum 1.4.2015 wurde die überarbeitete Version der ÖNORM B 2501 „Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke“ veröffentlicht, die die Vorgängerversion aus dem Jahre 2009 ersetzt. Darüber hinaus ist auch die Basisnorm ÖNORM EN 12056 zu berücksichtigen, die das

Rahmenwerk festlegt. Die nationalen Anforderungen sind in der ÖNORM B 2501 sowie der DIN EN 13564 festgelegt und wurden im Rahmen der Überarbeitung an den aktuellen Stand der Technik angepasst.

Das fordert die ÖNORM B 2501:

Bei fäkalhaltigem Abwasser ist ein Rückstauverschluss nun Pflicht. Ausgestattet mit einem durch Fremdenergie betriebenen, selbsttätigen Verschluss, der im Normalbetrieb geöffnet ist und nur bei Rückstau aus dem Kanal selbsttätig verschließt.

Rohrdurchführung
für Leerrohr bei Verwendung vom Pumpfix-F oder Staufix FKA





Einfaches Nachrüsten mit innovativen Produkten von KESSEL

Innerhalb der kompletten Baureihe sind alle Rückstauaggregate vom Grundkörper (Reinigungsrohr) bis zur Rückstauanlage Pumpfix bereits im eingebauten Zustand, ohne Werkzeug, auch nachträglich, ganz einfach nachrüstbar.



KESSEL

Produktvielfalt für mehr Sicherheit:

Pumpfix-F*

- Für fäkalienhaltiges und fäkalienfreies Abwasser
- Entsorgt Abwasser auch bei Rückstau
- Zum Einbau in durchgehende Rohrleitungen
- Schaltgerät mit Selbstdiagnosesystem (SDS) mit integrierter Batteriepufferung
- Bei Rückstau automatische Verriegelung
- Optimale Rohrreinigung



Staufix FKA*

- Für fäkalienhaltiges und fäkalienfreies Abwasser
- Zum Einbau in durchgehende Rohrleitungen
- Betriebssicherheit auch bei Stromausfall
- Bei Rückstau automatische Verriegelung
- Integrierter Einfachrückstauverschluss
- für stromlosen Betrieb während der Bauphase



* Entspricht der Neufassung ÖNORM B 2501

Staufix SWA – Pendelklappe

- Für fäkalienfreies Abwasser
- rein mechanischer Schutz gegen Rückstau
- zwei Klappen sorgen für mehr Sicherheit
- inkl. Notverschluss



Sie haben noch Fragen?

Rufen Sie uns an unter

+49/8634/6240-25 wir beraten

Sie gerne um die optimale Lösung

für ihre Ansprüche zu finden!



Standorte

- 1** D-84518 Garching a. d. Alz +49/86 34/62 40-0
2 D-88317 Aichstetten +49/75 65/94 14-0
3 D-04668 Großsteinberg +49/3 42 93/440-0
4 D-84576 Teising +49/86 33/509 64-0
5 D-92708 Mantel +49/9605/9203-0
6 A-5431 Kuchl +43/6245/82 400
7 A-3134 Nußdorf +43/27 83/41 38
8 PL-47-143 Ujazd +48/77/405 69-00
Pflastersteinwerke:
9 D-84577 Tüßling +49/86 33/50 77-0
10 D-86842 Türkheim +49/82 45/96 01-0
 Weitere Informationen zu unseren Standorten finden Sie unter www.haba-beton.eu

Lieferprogramm

Rohre



Kreisrohr



Gerinnerohr



Eiprofilrohr



Maulprofilrohr



Falzbetonrohr



Rahmenprofile



Sonderbauteile/Formstücke

Schachtsysteme



Perfect Schacht



Schachtunterteile



Schachtaufbauteile Muffe



Schachtaufbauteile Falz



Schachtzubehör



Vortriebsrohre



Absensschächte

Microtunneling

Monolithische Behälter



Pumpschächte



Zubehör

Umwelttechnik



Kläranlagen Ringbauweise



Kläranlagen monolithisch



Deponieschächte



Sedimentationsanlagen

Wasserspeicher



Regenwasser-sammelgruben



Trinkwasserspeicher

Entwässerung



City Drain 100/150

Wandsystem



HABA-Block



Winkelstützen

Pflastersteine



www.haba-pflastersteine.de

HABA-BETON | Johann Bartlechner KG | Langschwert 72 | D-84518 Garching a. d. Alz
 Telefon +49/86 34/62 40-0 | Telefax +49/711/400450-00 | info@haba-beton.eu | www.haba-beton.eu

