



# Bezpečná domovní přípojka

**S integrovaným technickým modulem**

Odpovídá novému vydání norem ÖNORM B 2501 a DIN EN 13564



Správná instalace pro  
spolehlivé řešení ochrany  
proti zpětnému vzduť

## Bezpečná domovní přípojka

S integrovaným technickým modulem KESSEL. Pro spolehlivou ochranu proti zpětnému vzduť v souladu s novým vydáním norem ÖNORM B 2501 a DIN EN 13564.

Zejména sklepy jsou stále častěji již při výstavbě domu upravovány na kanceláře nebo obytné prostory. Tyto sklepní prostory jsou ohroženy zpětným vzduťm z kanalizace. Aby mohli vlastníci domů účinně chránit svůj majetek, jsou odkázáni na spolehlivé a efektivní řešení ochrany proti zpětnému vzduť. Právě zde přichází na řadu projektanti, kteří musí znát normativní předpisy a vědět, na čem při výběru a realizaci správného řešení záleží.

Dne 1. 4. 2015 vstoupilo v platnost revidované vydání normy ÖNORM B 2501 „Odvodnění budov a pozemků“, které nahrazuje předchozí verzi z roku 2009. Kromě toho je třeba zohlednit také základní normu ÖNORM EN 12056, která stanovuje rámcové podmínky. Národní požadavky jsou zakotveny v ÖNORM B 2501 a DIN EN 13564 a byly v rámci revize přizpůsobeny aktuálnímu stavu techniky.

### Co požaduje norma ÖNORM B 2501:

U odpadních vod s obsahem fekálií je nyní povinná zpětná klapka. Musí být vybavena samočinným uzávěrem poháněným cizí energií, který je při normálním provozu otevřen a samočinně se uzavírá pouze při zpětném vzduť z kanalizace.

**Průchodka pro prázdnou trubku při použití Pumpfix-F nebo Staufix FKA**





**KESSEL**

## Produktová rozmanitost pro větší bezpečnost:

### Pumpfix-F\*

- pro odpadní vodu s i bez obsahu fekálií
- odvádí odpadní vodu i při zpětném vzduť
- k zabudování do běžných potrubí
- řídicí jednotka se systémem vlastní diagnostiky (SDS) s integrovanou záložní baterií
- automatické zablokování při zpětném vzduť
- optimální čištění potrubí



### Staufix FKA\*

- pro odpadní vodu s i bez obsahu fekálií
- k zabudování do běžných potrubí
- provozní bezpečnost i při výpadku proudu
- automatické zablokování při zpětném vzduť
- integrovaný jednoduchý zpětný uzávěr
- pro provoz bez elektrické energie během stavební faze



\* Odpovídá novému vydání normy  
ÖNORM B 2501

### Staufix SWA – kyvná klapka

- pro odpadní vodu bez obsahu fekálií
- čistě mechanická ochrana proti zpětnému vzduť
- dvě klapky zajišťují větší bezpečnost
- včetně nouzového uzávěru



## Snadná dodatečná montáž díky inovativním produktům společnosti KESSEL

V rámci celé produktové řady lze všechny prvky ochrany proti zpětnému vzduť – od základního tělesa (čisticí trubka) až po čerpací zařízení proti zpětnému vzduť Pumpfix – jednoduše namontovat i dodatečně, bez nářadí, a to i v již zabudovaném stavu.



## Máte otázky?

Zavolejte nám na +49/8634/6240-25, rádi Vám poradíme a společně najdeme optimální řešení pro Vaše požadavky!



## Pobočky

- 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    *Výrobní dlažby:* 9 D-84577 Tüßling +49/86 33/50 77-0    10 D-86842 Türkheim +49/82 45/96 01-0

**Naše obchodní kanceláře:** 1 CH-9300 Wittenbach +41/71 290 18 60    2 CH-5313 Klingnau +41/56 245 46 00    3 HU-2890 Tata +36/30/4749-341

Další informace k našim pobočkám a prodejnám naleznete na [www.haba-beton.eu](http://www.haba-beton.eu)

## Sortiment dodávaných produktů

### Potrubí



### Šachtové systémy

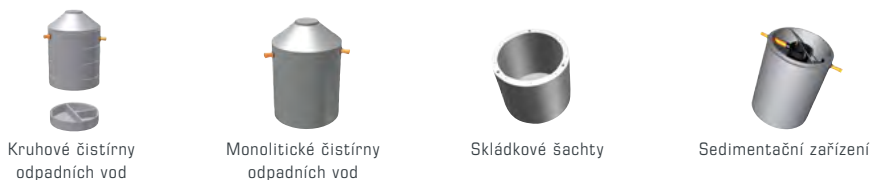


### Mikrotunelování

### Monolitické nádrže



### Environmentální technologie



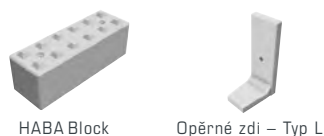
### Zásobníky na vodu



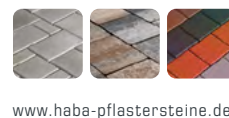
### Odvodnění



### Stěnový systém



### Dlažba



HABA-BETON | Johann Bartlechner KG | Langschwert 72 | D-84518 Garching a. d. Alz  
 telefon +49/86 34/62 40-0 | [info@haba-beton.eu](mailto:info@haba-beton.eu) | [www.haba-beton.eu](http://www.haba-beton.eu)

