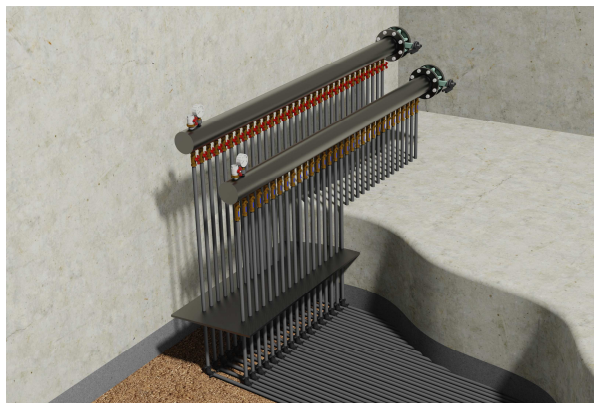


## GT-Floor systém

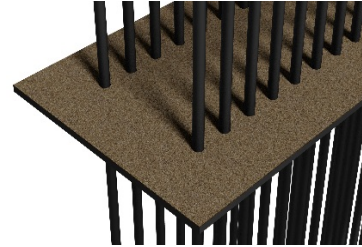
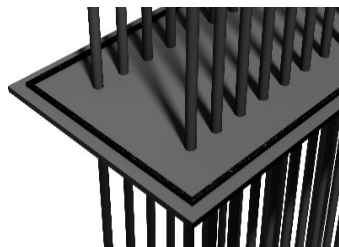
### Systém pro potrubní prostupy podlahou

Funkce „bílé vany“ přináší na jedné straně výhodu vodotěsného betonu, na druhé straně ale také nutnost použití dodatečného těsnění v místech, kde betonem prochází jiné stavební prvky (např. potrubí). GT-Floor systém řeší tento problém přímo při betonování základové desky. Systému umožňuje zapojit i složité potrubní systémy rychle, snadno a bezpečně. GT-Floor lze použít i pro instalaci do „černé vany“ s napojením hydroizolace na horní desku.

Ta je pevně svařená s potrubím. Zajistí tak voděodolnost prostupu.



- **Jednoduchá a bezpečná manipulace** na stavbě. Výstupy potrubí jsou umístěny přehledně a navíc šetří místo na stavbě.
- **Komplexní řešení šetřící náklady.** Tlaková zkouška na místě instalace je výrazně jednodušší a přehlednější.
- Systém umožňuje umístit jednotlivé potrubí **do velmi malé vzdálenosti od sebe.** Tím se dosáhne **prostorové úspory** nejen v místě prostupu, ale také v místě instalace sběrače/rozdělovače.
- Instalací systému GT-Floor **odpadnou nákladné prostupy** do objektu. Není potřeba provádět vrtání jádrových prostupů a utěšňování prostupového potrubí.
- Řada jádrových vrtů vedle sebe může oslabit statiku objektu. Použitím systému GT-Floor je zajištěn dostatečný rozestup potrubí bez nutnosti provedení větších otvorů. **Tím je zaručena statická bezpečnost i v nejrizikovější oblasti budovy.**
- **Počet spojů je redukován na minimum** a napojení rozdělovače/sběrače se tak pro instalační firmy výrazně usnadňuje. Zároveň je tak systém bezpečnější jak pro instalaci, tak i pro budoucí užívání.
- Ideální řešení také pro prostupy páteřního vedení od vedlejších rozdělovačů/sběračů skrze základovou desku až do technické místnosti k hlavnímu rozdělovači/sběrači.
- Umíme nabídnout **individuálně navržený systém** odpovídající požadavkům na stavbě.



#### GT-Floor profesionální instalace

*Jednoduchá a bezpečná manipulace na stavbě.*

Nosný systém navrhne přesně podle Vašich zadání, aby odpovídal situaci na stavbě.

Pomocí nosné konstrukce lze nastavit GT-Floor s maximální přesností na milimetry a dlouhodobě zafixovat!

Použitím oceli a PEHD odolává nosný systém korozi.

#### GT-Floor "černá vana"

*Cenově výhodná, snadná a rychlá montáž prostupů.*

Při řádném zabudování splňuje veškeré platné normy:

DIN 18195 - stavební utěsnění  
ATV DIN 18336 - těsnící práce

Spolehněte se na osvědčený a bezpečný systém s jednoduchou manipulací na stavbě.

#### GT-Floor nejvyšší možná bezpečnost a těsnost

*Provedení s bobtnavým pásem:*

Bobtnavý pás se instaluje těsně před betonáží. Nesmí být vlhký, aby začal bobtnat až v betonu.

*Dvojitá bezpečnost:*

Již standardní GT-Floor deska zaručuje bezpečné utěsnění. Při tlakové vodě je bobtnavým pásem zaručena ještě vyšší bezpečnost.

*Provedení s epoxidovým pískovým povrchem:*

Těsnící deska je ve výrobním závodě opatřena epoxidovou pískovou vrstvou.

Opískováním je zajištěno lepší napojení desky na betonovou vrstvu.

Utěsnění je tak ještě bezpečnější i při silné tlakové vodě.

**Pokud má být rozdělovač/sběrač instalován až po vylití základové desky, doporučujeme díly pro zafixování trubek a jejich rozestupů.**