

SPORTFIX[®]CLEAN

Spolehlivě zadrží 98% mikroplastů
uvolněných ze sportovišť s umělými
trávníky, včetně travních vláken i plnidel.



SPORTFIX® CLEAN

Filtrace mikroplastů ze sportovišť s umělými trávnicími.

1 Požadavky

Odvodnění ploch s umělými trávnicími musí :

- mít spolehlivou odvodňovací i filtrační schopnost
- zachytit veškerý uvolněný materiál výplní i polámaná "stébla" umělé trávy (=mikroplasty) předtím, než je voda odvedena do kanalizace

2 Oblasti použití

Odvodňovací systém je vhodný jak pro novostavby, tak i pro částečné a kompletní rekonstrukce :

- hřišť na pozemní hokej
- fotbalových hřišť
- ragbyových hřišť
- volnočasových sportovišť s umělými trávnicími

3 Řešení

Pro odvodnění ploch s umělými trávnicími jsou proto obzvláště vhodné žlaby SPORTFIX CLEAN, které:

- odpovídají přísným německým normám DWA-A-178
- odvedou až 93 % ročních srážek včetně deštových s intenzitou až 20 l/s*ha

Benefity systému

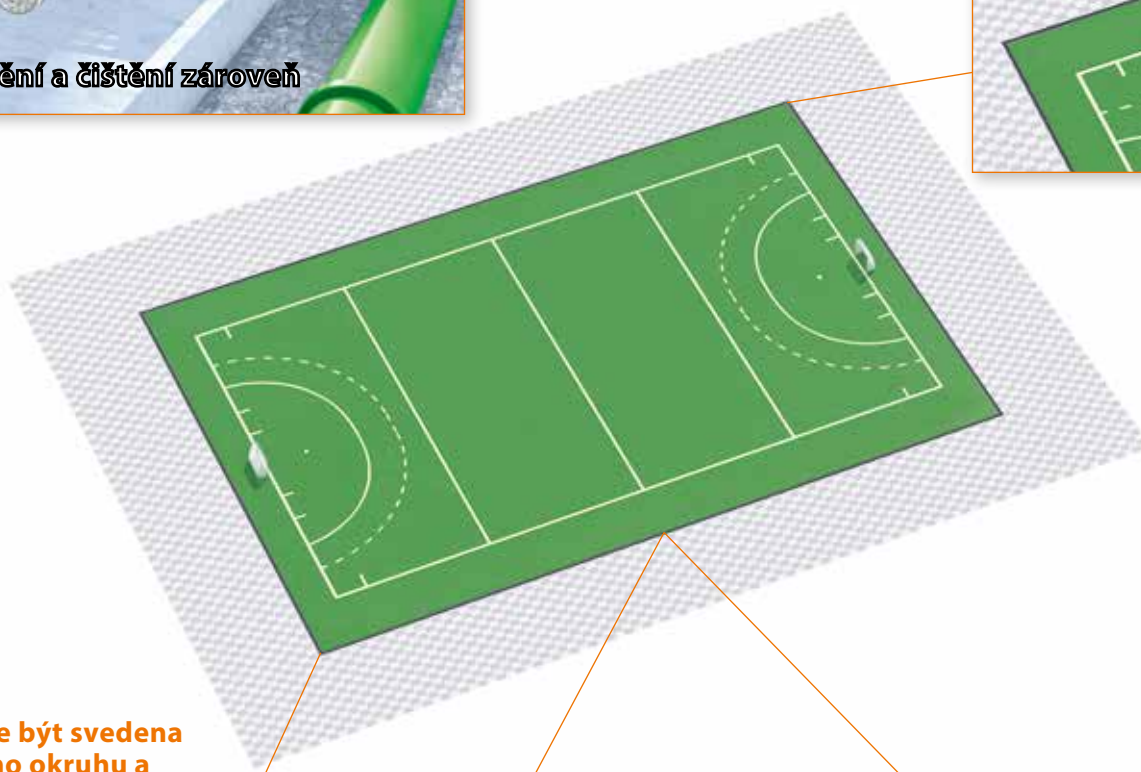
- ✓ efektivní řešení pro filtraci uvolněných mikroplastů z umělých povrchů
- ✓ velká flexibilita a univerzálnost splní i náročné požadavky
- ✓ odpovídá normám DWA (německá asociace pro vodu, odpadní vody a odpady)



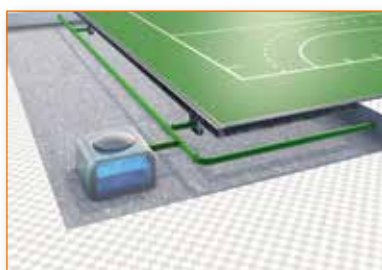
Žlaby SPORTFIX® CLEAN mají mnoho využití.



Rohové napojení



**Voda může být svedena
do hlavního okruhu a
následně do jímací nádrže**



Napojení na hlavní okruh pomocí:



Možné provedení přilehlých ploch:



Různé funkce systému SPORTFIX® CLEAN



SPORTFIX® CLEAN 100 Typ 020 s GUGI litinovým pororoštem a drenážní trubkou v kombinaci s filtračním substrátem **CARBOTEC®60** pro odvod a čištění dešťové vody z ploch s umělým trávníkem

Ve zkratce:

Úprava srážkové vody systémem **SPORTFIX® CLEAN** = odstranění znečišťujících látek a plastových plnicích materiálů už při odvodnění plochy. Systém úspěšně zachytí například následující:

1. Mikroplasty z umělých trávníků

Plnidla a části vláken umělých trávníků - mikroplasty vzniklé abrazivními vlivy na tyto povrchy jsou z vody spolehlivě odstraněny, a to včetně velmi malých částíček menších než 0,45 µm.

2. Jemný prach a jiné znečišťující látky

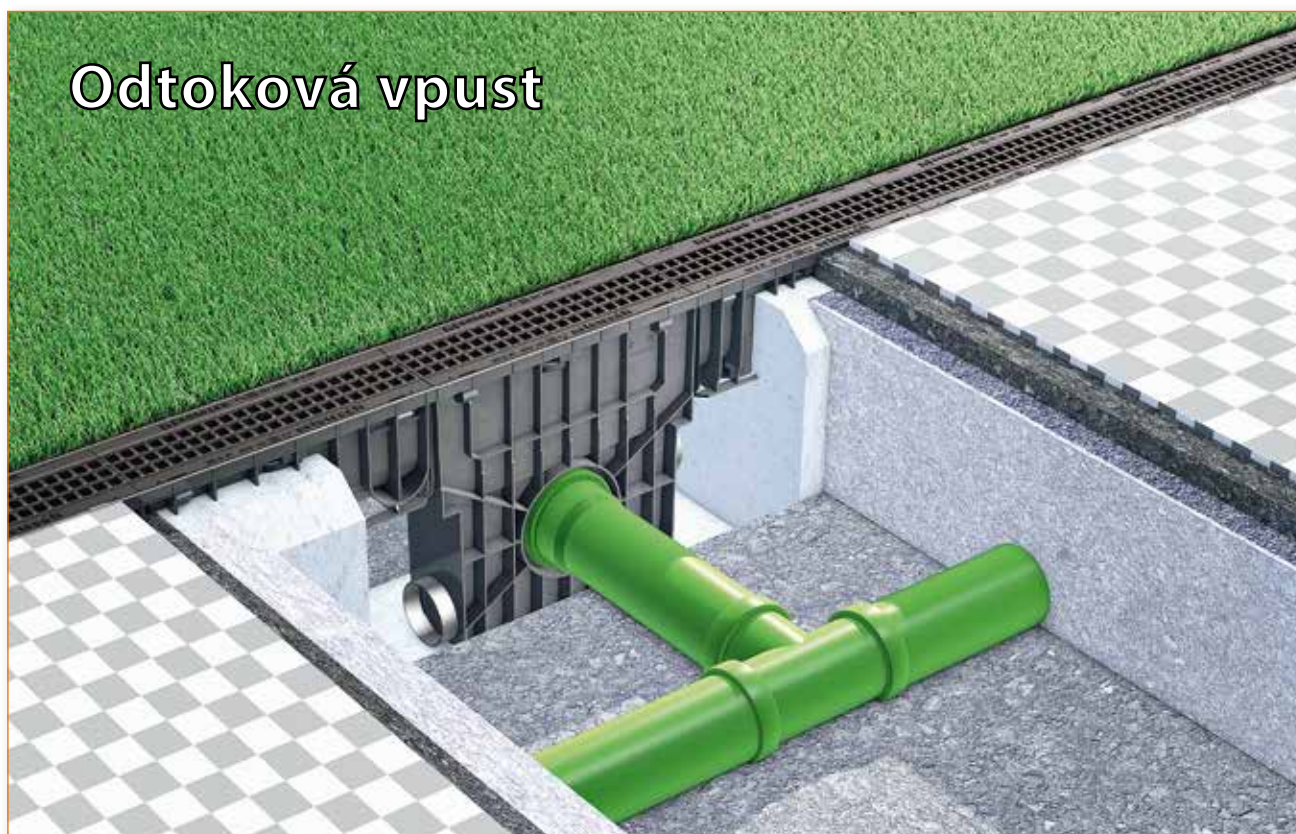
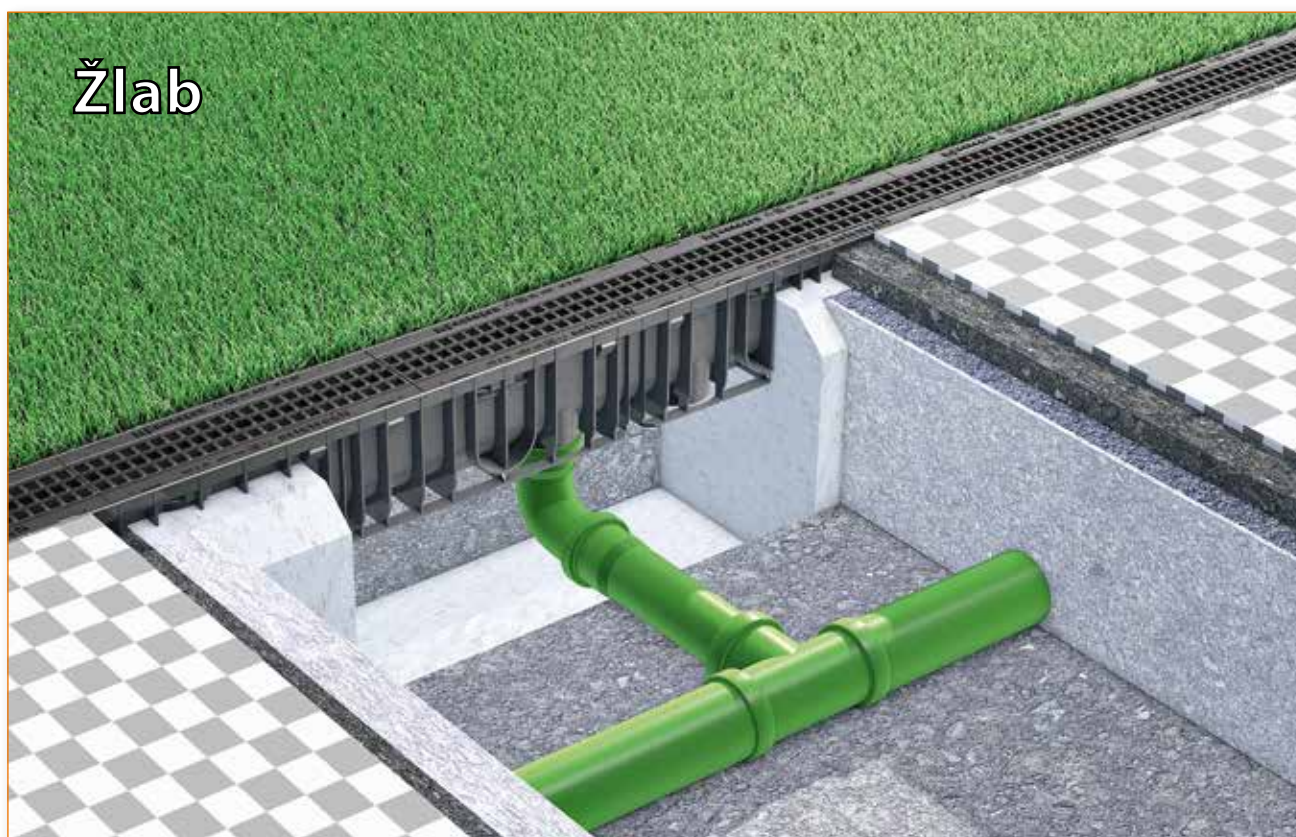
Další škodlivé látky (jako například usazený jemný prach obsahující těžké kovy, saze, polycyklické aromatické uhlovodíky a podobně) jsou zachyceny s úspěšností vyšší než 98 %.

3. Organické látky

Listí, pylu a další organické nečistoty jsou také odfiltrovány. Pročištěnou vodu je proto následně možné jímat, skladovat a používat na zavlažování sportovišť či přilehlých ploch.



Detaily napojení na odtok



MÉNĚ STRESU VÍCE PODPORY ÚSPORA ČASU

Máme velmi rádi to, co děláme. A abyste mohli dělat více toho, co máte rádi Vy, náš tým je Vám k dispozici po celou dobu. Společně myslíme dopředu, počítáme, ladíme a implementujeme - Váš perfektní projekt.

Zajistíme pohotovou projektovou podporu pro všechny fáze.



1. Konzultace

Plná podpora již od počátku Vašeho projektu včetně praktických doporučení vycházejících z našich odborných znalostí a know-how produktů HAURATON.



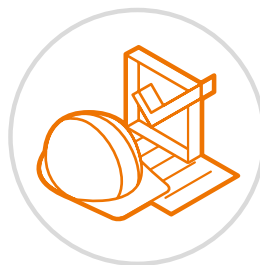
2. Projekt

Poskytujeme také komplexní servis pro architekty a projektanty. Ve fázi navrhování si nemusíte lámat hlavu s každým detailem a ušetříte spoustu času.



3. Nabídkové řízení

Uspadníme Vám vypracování veškerých potřebných materiálů pro Vaši vítěznou nabídku. Garantujeme kompletní technické podklady a úsporu, která není na úkor kvality.



4. Realizace

Ve fázi realizace Vám pomůžeme naplánovat a zajistit dodávku tak, abyste mohli s pracemi začít včas. Poskytneme veškerou dokumentaci potřebnou pro správnou instalaci systému.

Váš specialista na systém SPORTFIX® CLEAN :

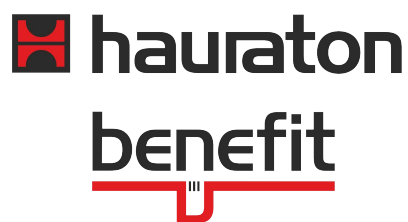


Pavel Daněk

vedoucí prodeje
603 846 006
prodej@benefit.cz

SPORTFIX® CLEAN - PŘÍKLADY INSTALACÍ





Výhradní zastoupení firmy HAURATON v České republice

Benefit stavební prvky s.r.o.

Centrála a sklad Opava
Jarkovická 102/10, 746 01 Opava - Vlastovičky
tel.: 553 628 776, gsm: 603 429 451

Kancelář a sklad Praha
tel.: 266 312 797, gsm: 733 125 316

e-mail: info@benefit.cz
www.hauraton.cz www.benefit.cz

BNFT - 11/2019. Vytisknuto v ČR.
Všechny výkresy, rozměry a hmotnosti jsou
nezávazné! Vyhrazujeme si právo provádět
technické změny v rámci zlepšování kvality.
CZ - 11 - 2019