

The future flows with us.

HAURATON
Устойчиво
развитие

Спестяване на ресурси управление на водите с HAURATON

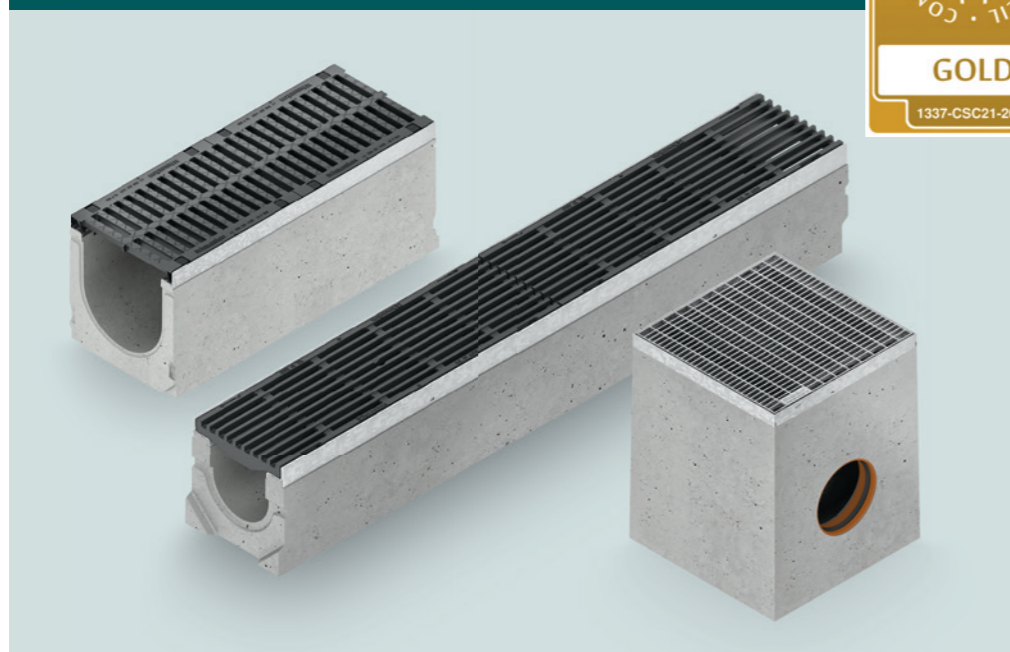
HAURATON е утвърден експерт в областта на повърхностното отводняване и управлението на дъждовната вода в световен мащаб вече почти от 70 години. Въпросът за устойчивостта е от особено значение за нас.

Нашият ангажимент към околната среда - сертифицирани сме по CSC.

В **HAURATON** разчитаме на материали от естествен произход и рециклирани материали, произвеждаме с възобновяеми енергийни източници и намаляваме CO2 чрез кратки транспортни маршрути. От избора на суровини до производствения процес и изхвърлянето на отпадъците, ние свеждаме до минимум потреблението на енергия и използваме всички ресурси пестеливо.

В тази връзка сме още по-удовлетворени от факта, че нашият цялостен подход към управлението на дъждовната вода вече е удостоен със златен сертификат от **CONCRETE SUSTAINABILITY COUNCIL (CSC)**.

FASERFIX SUPER отводнителен улей
FASERFIX KS, FASERFIX POINT KS.



Злато за нашия бетон **FASERFIX** с естествени базалтови фибри

Дъждовната вода като ценен ресурс

Изменението на климата и все по-сериозното уплътняване на градските зони водят до повишаване на температурите, намаляване на валежите и спадане на нивото на подпочвените води. С цялостно управление на валежите дъждовните и повърхностните води се отвеждат целенасочено, филтрират се и се връщат в естествения кръговрат. По този начин опазваме околната среда и устойчиво намаляваме водопотреблението за пречистване на питейна вода.

Дъждовната вода не е отпадъчен продукт!

Знаете ли, че до 50% от нуждите на едно домакинство от питейна вода могат да бъдат покрити чрез използване на дъждовна вода? Надлежно пречистена и филтрирана, тя може да се използва за икономично напояване на зелени площи и за ежедневни нужди.

С използването на устойчива дренажна система от **HAURATON**, която отвежда и пречиства дъждовната вода по целесъобразен начин, вие не само допринасяте активно за опазването на околната среда, но и спестявате от таксите си за отпадъчни води. Ние насърчаваме отговорното използване на този ценен ресурс.



The future flows
with every
drop.

Кратки маршрути и ефективна логистика

За да се намалят дългите престои, шумът и емисиите на *CO2*, *HAURATON* предпочита къси разстояния между експлоатационните и производствените площадки.

Ние се снабдяваме с материали за нашите продукти *FASERFIX* и *RECYFIX* изключително от местни и регионални производители, с които поддържаме пряк контакт. Това гарантира не само бързи доставки и кратки производствени маршрути, но и постоянно високо качество на материалите.

The future flows from fresh perspectives.

Нашата перспектива за оптимизирана логистика

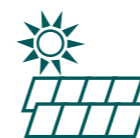
Кратко време за товарене, по-малко опаковки и оптимизиран транспорт - нашите продукти достигат до клиента по-бързо и опазват околната среда по време на транспортиране.

Спестяващо ресурси производство

Опазването на околната среда и внимателното използване на ресурсите на природата засяга всички нас. В *HAURATON* се фокусираме върху устойчивото развитие във всички области - от избора на възобновяеми суровини до производствения процес и депонирането.

Когато произвеждаме бетон за нашите системи за управление на дъждовната вода, ние се фокусираме върху ефективното потребление на вода и материали, както и върху използването на възобновяеми енергийни източници. Чрез употребата на оптимизирани за хидратация формули в производствения процес се използва само толкова вода, колкото е необходимо.

Факти и цифри



Благодарение на фотоволтаиците всяка година могат да се намалят около 370 тона *CO2*.



Флуоресцентните тръби са заменени с енергийно ефективни светодиоди.
Нашите икономии: 46% енергия.



Нашата централа за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия намалява потреблението на първична енергия с до 40% и използва ефективно отпадната топлина за отопление и топла вода.



Над 97% от производствените отпадъци се използват повторно или се рециклират, например като бетонов скрап за строителството на пътища.



Възобновяемите енергийни източници вече покриват 31% от общото ни потребление на енергия.

Можете да научите повече за устойчивото развитие в *HAURATON* на нашия уебсайт

www.hauraton.com/en/sustainability

RECYFIX

Отводнителни улеи от композитни материали

Използваме висококачествен композитен материал за нашите улеи *RECYFIX* от *HAURATON*, който се характеризира с голяма издръжливост и гъвкави възможности за приложение. Благодарение на ниското му тегло монтажът е бърз и лесен - рязането по размер и монтирането на части също са възможни без проблеми.

Нашите системи *RECYFIX* се използват в цял свят от почти 30 години и допринасят за професионалното и устойчиво повърхностно отводняване.

RECYFIX се състои от 93% екологично чист рециклиран композит и носи екомаркировката „Син ангел“. 'Blue Angel'

RECYFIX е ...

- лек
- стабилен и нечуплив
- не корозира
- Устойчив на UV лъчи
- рециклируем
- спестяващ разходи
- устойчив



Много възможности за дизайн и функционално интегриране

Композитът е много гъвкав материал и в сравнение с минералните материали *RECYFIX* позволява много сложни конструкции.

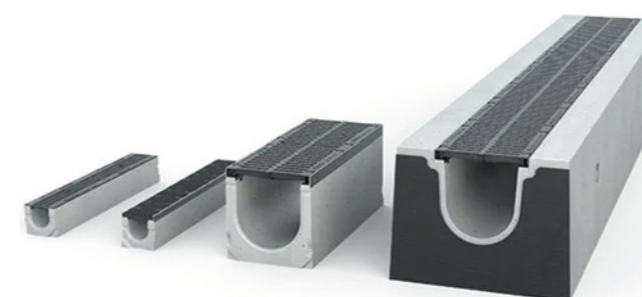
Можете да научите повече за нашите продукти на уебсайта ни www.hauraton.com/en/products

FASERFIX

Отводнителни улеи от армиран с фибри бетон

Нашият специално разработен бетон *FASERFIX* се състои от устойчиви материали, като основните компоненти са пясък, чакъл, вода и цимент. Фибрите от естествен базалт осигуряват микроусилване, което прави улеите особено стабилни и устойчиви и им придава повишена издръжливост на удари и сътресения.

FASERFIX Отводнителните улеи се произвеждат с пестене на ресурси, напълно се рециклират и в зависимост от конструкцията издържат на натоварвания до клас *F 900*.



FASERFIX е ...

- с ниски разходи за поддръжка
- енергийно ефективен
- надежден
- не отделя вредни емисии
- пожароустойчив
- неподатлив на топлина и студ
- устойчиви размери
- хидравлична ефективност
- рециклируем
- лесен за инсталиране

Гъвкав дизайн

HAURATON *HAURATON* предлага широка гама от варианти на отводнителни решетки за всички отводнителни улеи *FASERFIX*. С решетки, изработени от сферографитен чугун, композитни материали, поцинкована стомана и неръждаема стомана, можете да персонализирате системата така, че да отговаря на дизайна на вашия строителен проект.

Фокус върху човека и околната среда

Основана през 1956 г., днес *HAURATON* е успешна семейна фирма от трето поколение с над 400 служители в 70 локации по света.

Дължим този успех на всички страхотни хора в *HAURATON*, които споделят една обща кауза: грижата за околната среда.

Ентусиазъм и предизвикателства

HAURATON предлага амбициозни програми за обучение и развитие, справедливо заплащане и гъвкаво работно време. Допълнителните социални придобивки и проектът „Зелено“ мотивират служителите да участват активно в устойчиви проекти.

Фокус върху здравето

От йога в обедната почивка до редовни медицински прегледи - грижим се за физическото и психическото здраве на нашите служители.

Безопасност и съвместимост

Сигурността на дългосрочното планиране е важна за нас: 96 процента от нашите служители в германските звена имат постоянни договори. Хармонизирането на семейството и кариерата винаги е било от съществено значение за нас.

The future flows
from all our
hearts.

HAURATON Проекти от сърцето

Като средна по големина компания с традиции в региона, от години подкрепяме хора и проекти на местно и международно ниво, които са особено близки до сърцето ни.

Едни от любимите ни проекти включват:



VIVE – АСОЦИАЦИЯ ЗА МЕЖДУНАРОДНО МНОГООБРАЗИЕ
Асоциацията помага на хората да се ориентират в новия си дом. Управляващият директор на *HAURATON* Маркус Ройтер е председател и активен член на организацията.



ФОНДАЦИЯ НА ОБЩНОСТТА РАЦАТ
бе създадена през 2007 г., за да популяризира и подкрепи специалния ангажимент на хората в Растат. *HAURATON* подкрепя фондацията на общността от много години.



СЪСТЕЗАТЕЛНАТА ПИСТА В ИФЕСХАЙМ

е една от най-красивите състезателни писти в Германия. *HAURATON* е ангажирана със спорта и региона от много години и спонсорира няколко от наградите по време на Пролетния турнир, Голямата седмица и Фестивала на продажбите и надбягванията.



ПРОЕКТЪТ ЗА ДОЛИНАТА КАРУПЕЛВ В ГРЕНЛАНДИЯ

Екипът на проекта изследва екологичните популационни цикли на дребните бозайници на базата на лемингите в Североизточна Гренландия. *HAURATON* се ангажира с опазването на животните в рамките на този проект.



СПОРТЕН КЛУБ КАРЛСРУЕ

SC Karlsruhe използва популярността си за програмата за KCO KSC TUT GUT, с ангажимент към разнообразието, образованието и околната среда - важна тема за *HAURATON*, която подкрепяме като премиум партньор.

Можете да научите повече за нашите продукти на уебсайта ни www.hauraton.com/de/ueber-uns/herzensprojekte