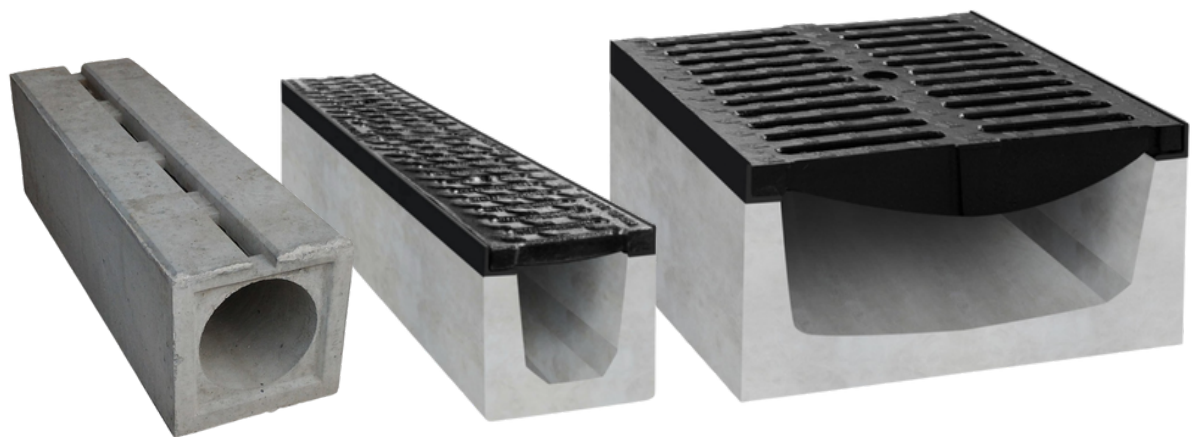


INSTALLATION MANUAL

CONCRETE DRAINAGE CHANNELS



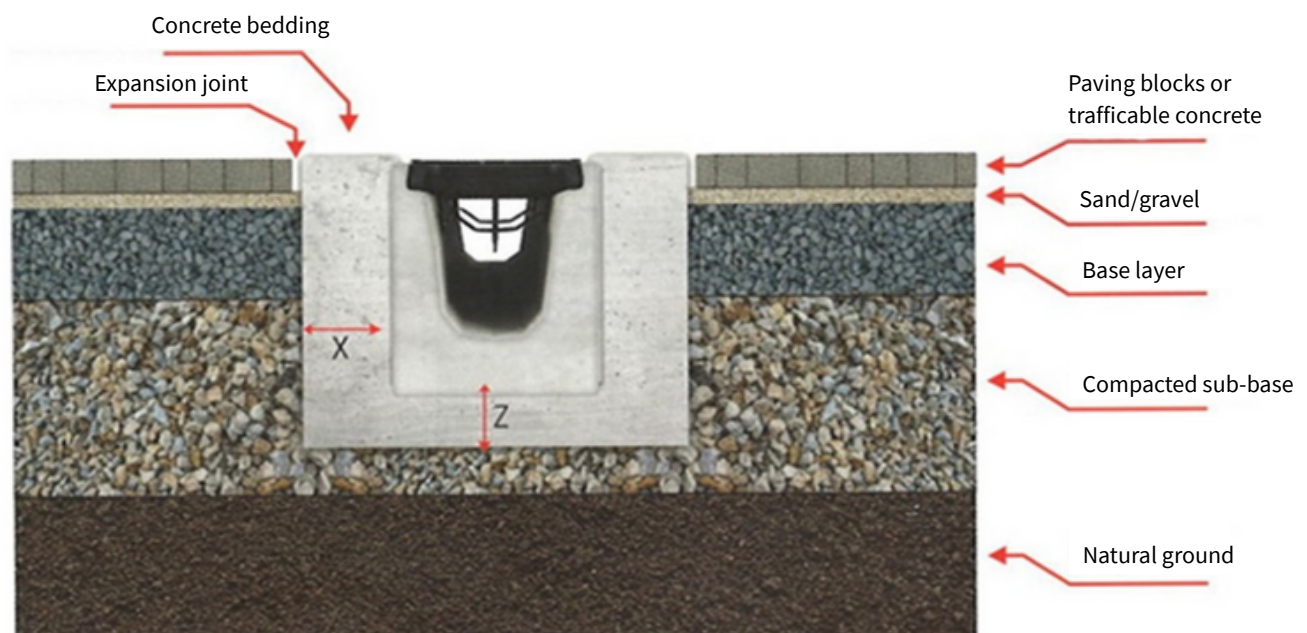
EN	-	Installation Manual	2
DE	-	Montageanleitung	5
FR	-	Notice de montage	8
IT	-	Istruzioni di montaggio	11
NL	-	Montagehandleiding	14
ES	-	Manual de instalación	17
CS	-	Montážní návod	20
SK	-	Montážny návod	23
PL	-	Instrukcja montażu	26
HU	-	Szerelési útmutató	29
RO	-	Instrucțiuni de montaj	32

INSTRUCTIONS FOR THE INSTALLATION OF CONCRETE DRAINAGE CHANNELS AND GULLIES

Store concrete products on a flat, solid, and well-drained surface. Protect them from rain and frost.

Installation should be carried out under favorable weather conditions. Concrete drainage channels and gullies must be laid on a concrete bed, the height of which depends on the load class of the channel/gully (see indicative table below). The same concrete thickness must also be applied on the sides, where it provides lateral support against forces acting on the drainage channel, for example when a vehicle passes over it.

Always carry out the installation in accordance with the project documentation and considering the local geological conditions and sub-base layers.



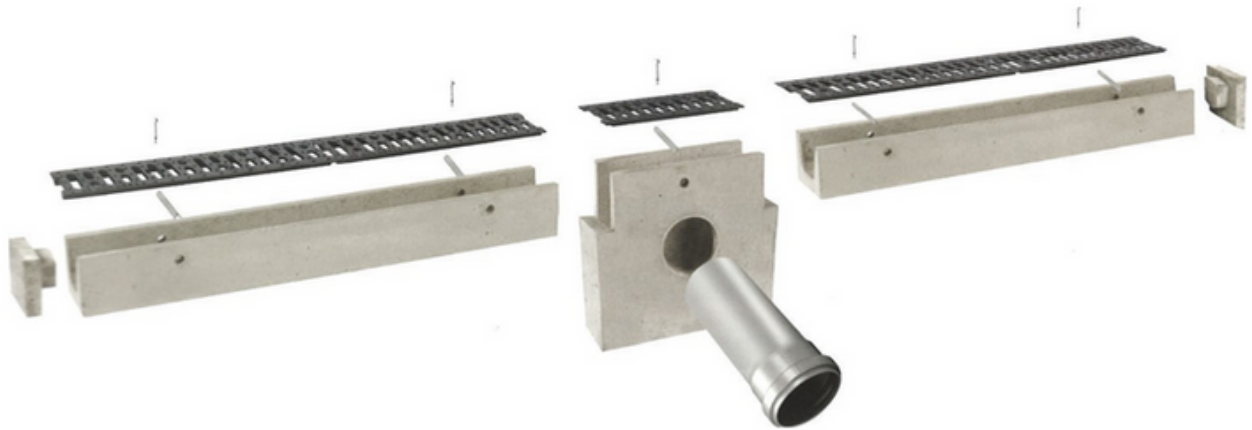
Recommended concrete bedding layer:

Load class	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Dimensions of concrete layer X (mm)	100	150	150	200	200	200
Dimensions of concrete layer Z (mm)	100	150	150	200	200	200
Concrete grade for bedding layer	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45

Installation:

1. Preparation of the sub-base
2. Mark the position of the drainage line using pegs and a string line.
3. Excavate a trench of suitable length, width, and depth to allow the creation of a concrete foundation beneath the channel and along its sides (minimum 10 cm). For higher load classes, take into account the permissible ground bearing capacity or determine the allowable load on the trench bottom. Follow the above recommendations according to the relevant load class and the minimum concrete quality parameters. The channels should be installed 3–5 mm below ground level.
4. Create a concrete foundation at the bottom of the trench.
5. Place the channel on the concrete base. After the concrete has slightly set, fill the sides with concrete to create the required concrete layer around the channel (according to the load class).
6. If necessary, seal the joints with fast-setting mortar or frost-resistant adhesive.

The manufacturer is not responsible for any defects or problems caused by improper storage, incorrect installation, or handling.

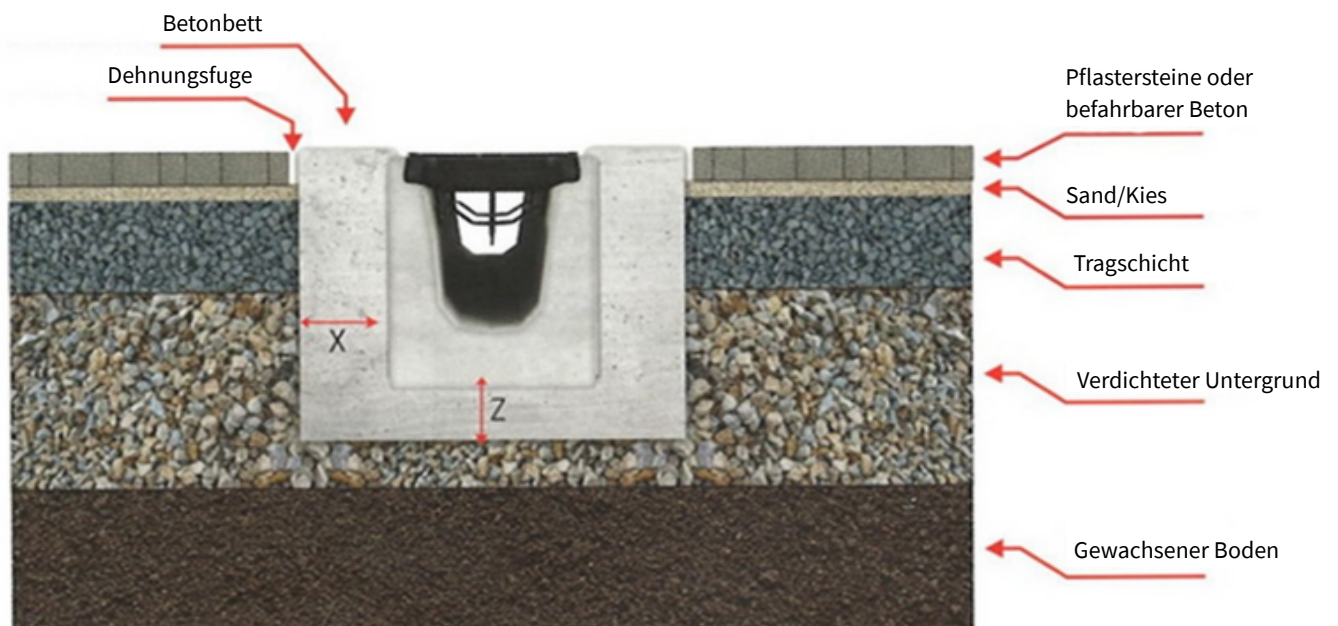
Recommended concrete bedding layer:

MONTAGEANLEITUNG FÜR BETONRINNEN UND SINKKÄSTEN

Lagern Sie Betonprodukte auf einer ebenen, befestigten und entwässerten Fläche. Schützen Sie sie vor Regen und Frost.

Die Verlegung sollte unter günstigen Witterungsbedingungen erfolgen. Betonrinnen und Sinkkästen sind auf ein Betonbett zu setzen, dessen Höhe von der Belastungsklasse der Rinne bzw. des Sinkkastens abhängt (siehe Orientierungstabelle unten). Die gleiche Betondicke muss auch seitlich vorhanden sein, wo sie als Stütze gegen seitliche Kräfte wirkt, die z. B. beim Überfahren durch Fahrzeuge entstehen.

Die Verlegung ist stets gemäß der Projektdokumentation und unter Berücksichtigung der örtlichen geologischen Bedingungen sowie der Untergrundschichten durchzuführen.



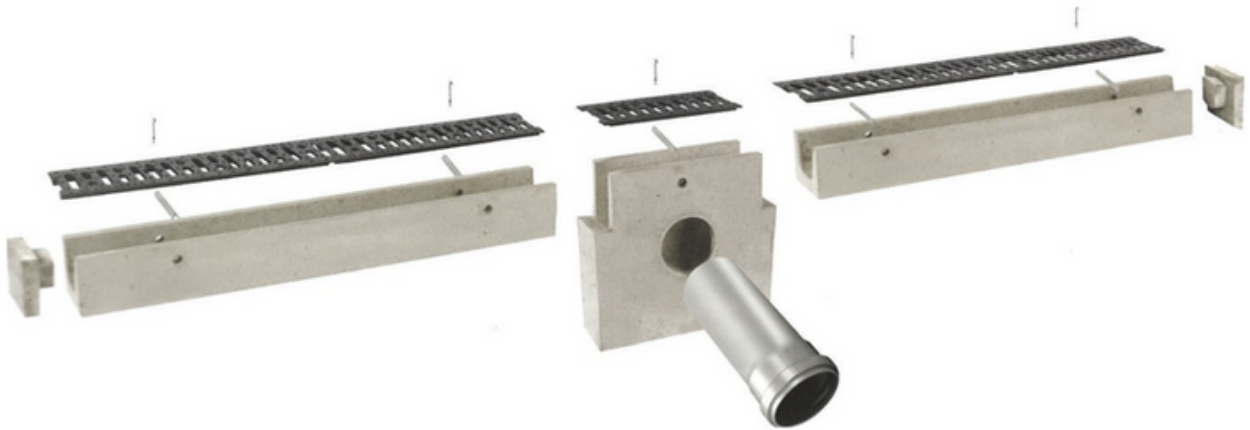
Empfohlene Betonschicht:

Belastungsklasse	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Abmessungen der Betonschicht X (mm)	100	150	150	200	200	200
Abmessungen der Betonschicht Z (mm)	100	150	150	200	200	200
Betonklasse für die Betonschicht	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45

Verlegung:

1. Vorbereitung des Untergrunds
2. Markieren Sie den Verlauf der Entwässerung mit Pflöcken und einer Schnur.
3. Heben Sie einen Graben mit geeigneter Länge, Breite und Tiefe aus, um die Herstellung eines Betonfundaments unter und seitlich der Rinne zu ermöglichen (mindestens 10 cm). Bei höheren Belastungsklassen sind die zulässigen Bodenbelastungen zu berücksichtigen bzw. die Tragfähigkeit des Grabensohls zu bestimmen. Beachten Sie die oben genannten Empfehlungen entsprechend der Belastungsklasse und die Mindestanforderungen an die Betonqualität. Die Rinnen sollten 3–5 mm unter der Geländeoberfläche verlegt werden.
4. Betonfundament am Boden des Grabens herstellen.
5. Rinne auf das Betonfundament setzen. Nach leichtem Anziehen des Betons die Seitenbereiche mit Beton ausfüllen, um die erforderliche Betonschicht um die Rinne herum zu schaffen (gemäß Belastungsklasse).
6. Bei Bedarf die Fugen mit Schnellmörtel oder frostbeständigem Kleber verfugen.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Mängel oder Probleme, die durch unsachgemäße Lagerung, fehlerhafte Installation oder unsachgemäße Handhabung entstehen.

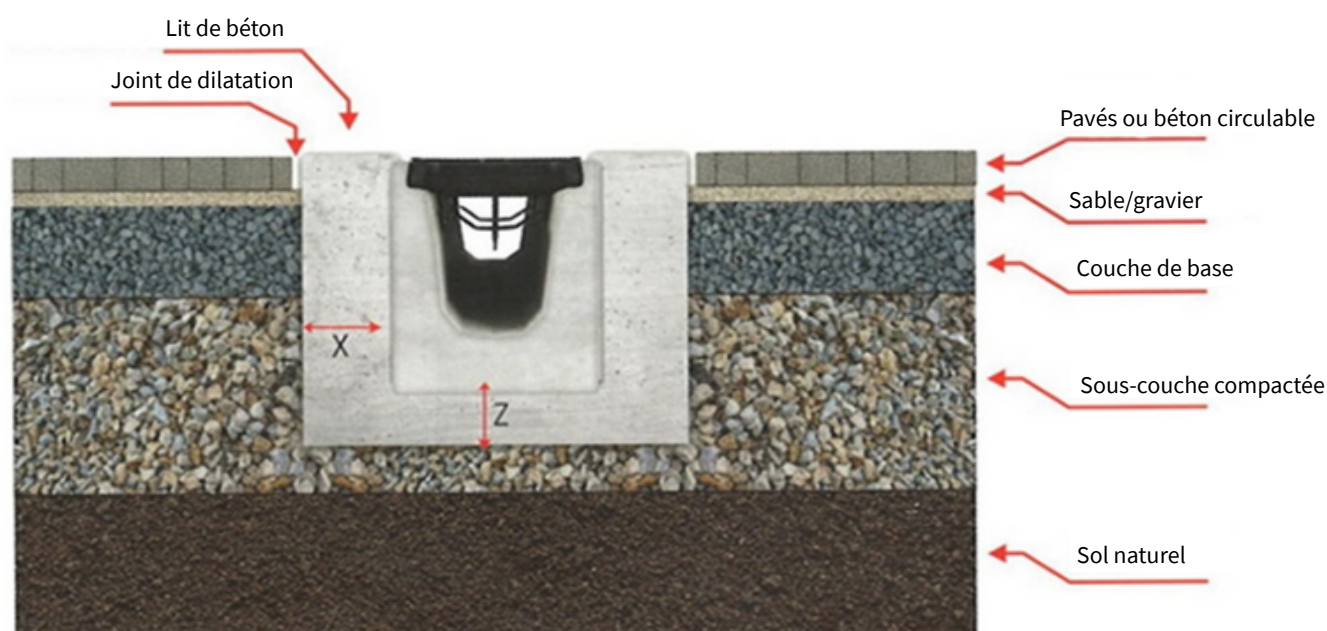
Anschluss von Betonrinnen:

INSTRUCTIONS DE MONTAGE DES CANIVEAUX ET REGARDS EN BÉTON

Stockez les produits en béton sur un sol plat, stable et bien drainé. Protégez-les de la pluie et du gel.

La pose doit être effectuée dans des conditions climatiques favorables. Les caniveaux et regards en béton doivent être installés sur un lit de béton dont la hauteur dépend de la classe de charge du caniveau/regard (voir tableau indicatif ci-dessous). La même épaisseur de béton doit être appliquée sur les côtés afin d'assurer un soutien contre les forces latérales, par exemple lors du passage d'un véhicule.

Effectuez toujours la pose conformément à la documentation du projet et en tenant compte des conditions géologiques locales et des couches de fondation.



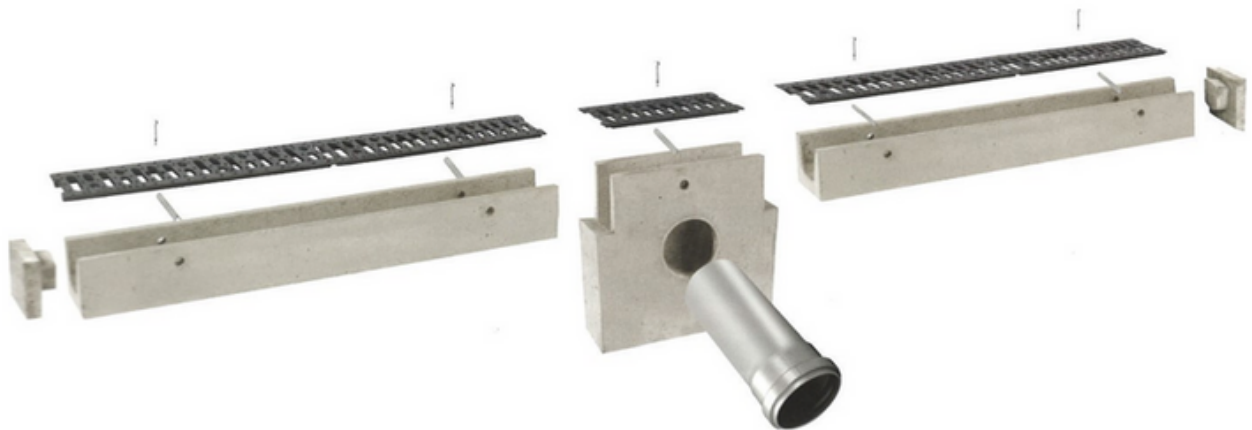
Couche de béton recommandée:

Classe de charge	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Dimensions de la couche de béton X (mm)	100	150	150	200	200	200
Dimensions de la couche de béton Z (mm)	100	150	150	200	200	200
Classe du béton pour la couche de fondation	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45

Pose:

1. Préparation du support
2. Délimitez le tracé du réseau d'évacuation à l'aide de piquets et d'une corde.
3. Creusez une tranchée de longueur, largeur et profondeur appropriées afin de permettre la réalisation d'une base en béton sous le caniveau et sur ses côtés (min. 10 cm). Pour des charges plus élevées, tenez compte de la capacité portante du sol ou définissez la charge admissible du fond de fouille. Respectez les recommandations ci-dessus selon la classe de charge et les paramètres qualitatifs minimaux du béton. Les caniveaux doivent être posés 3 à 5 mm en dessous du niveau du sol.
4. Réalisez la base en béton au fond de la tranchée.
5. Posez le caniveau sur la base en béton. Après un léger durcissement, complétez le remplissage latéral en béton afin d'obtenir la couche requise autour du caniveau (selon la classe de charge).
6. Si nécessaire, jointez les raccords avec un mortier à prise rapide ou une colle antigel.

Le fabricant n'est pas responsable des défauts ou problèmes résultant d'un stockage, d'une installation ou d'une utilisation incorrects.

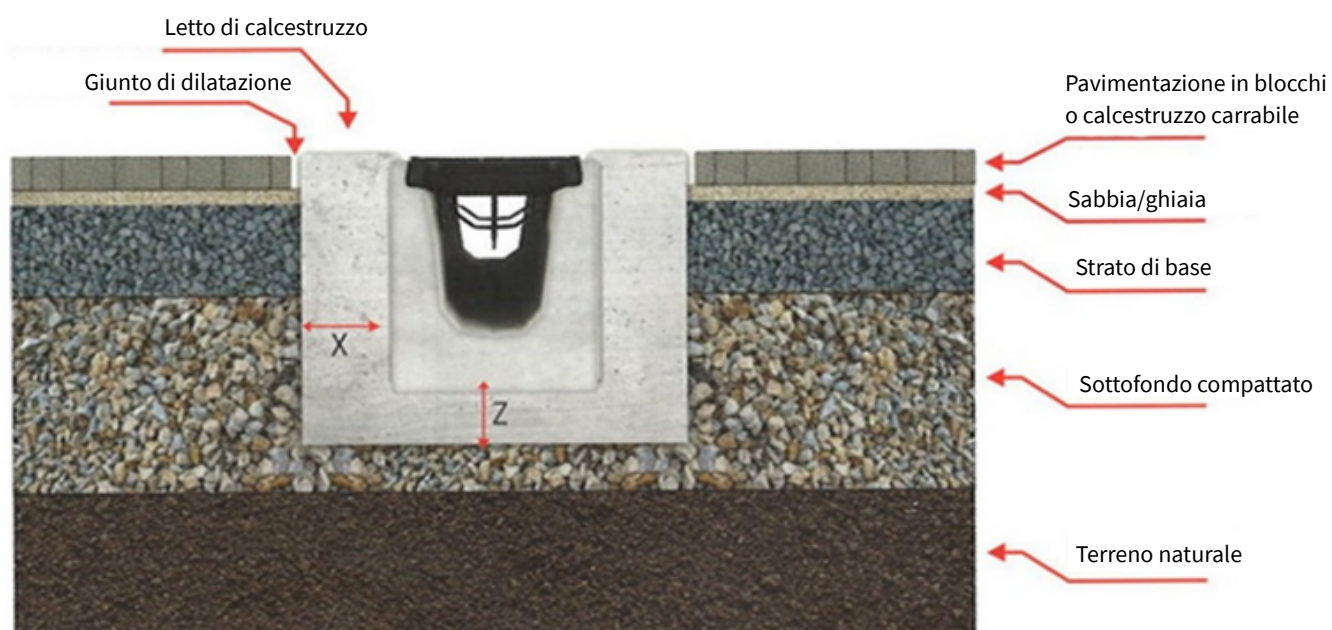
Raccordement des caniveaux en béton:

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO PER CANALETTE E POZZETTI IN CALCESTRUZZO

Conservare i prodotti in calcestruzzo su una superficie piana, stabile e drenata, proteggendoli dalla pioggia e dal gelo.

La posa deve essere eseguita in condizioni climatiche favorevoli. Le canalette e i pozzetti in calcestruzzo devono essere posati su un letto di calcestruzzo, la cui altezza dipende dalla classe di carico del canale/pozzetto (vedere la tabella indicativa sottostante). Lo stesso spessore di calcestruzzo deve essere mantenuto anche ai lati, dove funge da supporto contro le forze laterali, ad esempio durante il passaggio dei veicoli.

Eseguire sempre la posa in conformità con la documentazione del progetto e tenendo conto delle condizioni geologiche locali e degli strati di fondazione.



Collegamento delle canalette in calcestruzzo:

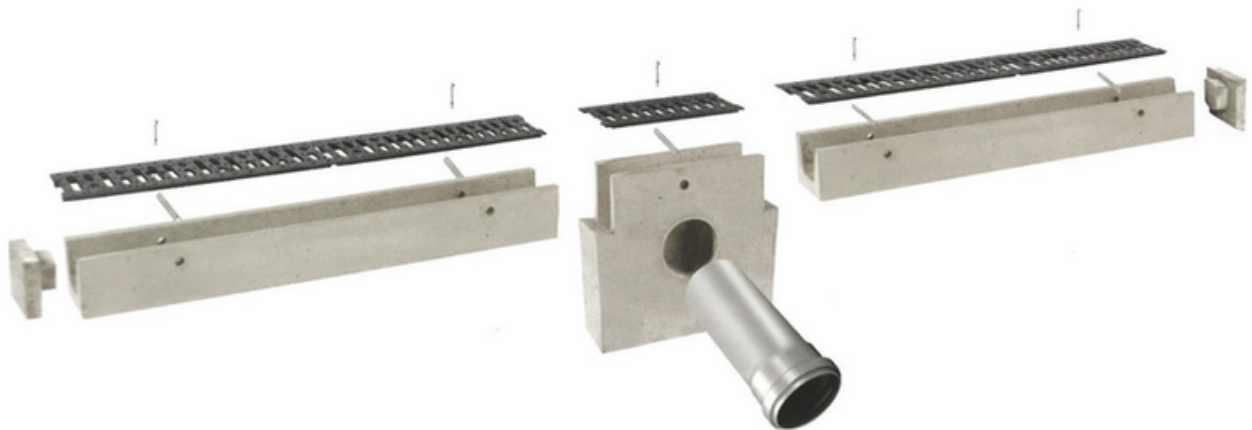
Classe di carico	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Dimensioni dello strato X (mm)	100	150	150	200	200	200
Dimensioni dello strato Z (mm)	100	150	150	200	200	200
Classe del calcestruzzo	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45

Posa in opera:

1. Preparazione del sottofondo
2. Tracciare il percorso del sistema di drenaggio utilizzando picchetti e corda di tracciamento.
3. Scavare una trincea di lunghezza, larghezza e profondità adeguate per consentire la realizzazione di una base in calcestruzzo sotto e ai lati della canaletta (min. 10 cm). Per carichi maggiori, considerare la capacità portante del terreno o definire il carico ammissibile sul fondo dello scavo. Rispettare le raccomandazioni sopraindicate in base alla classe di carico e ai parametri minimi del calcestruzzo. Le canalette devono essere posate 3–5 mm sotto il livello del terreno.
4. Realizzare la base in calcestruzzo sul fondo della trincea.
5. Posizionare la canaletta sulla base in calcestruzzo. Dopo un leggero indurimento, riempire i lati con calcestruzzo per creare lo strato necessario attorno alla canaletta (in base alla classe di carico).
6. Se necessario, sigillare i giunti con malta rapida o adesivo antigelo.

Il produttore non è responsabile per difetti o problemi causati da stoccaggio, installazione o utilizzo impropri.

Strato di calcestruzzo consigliato:



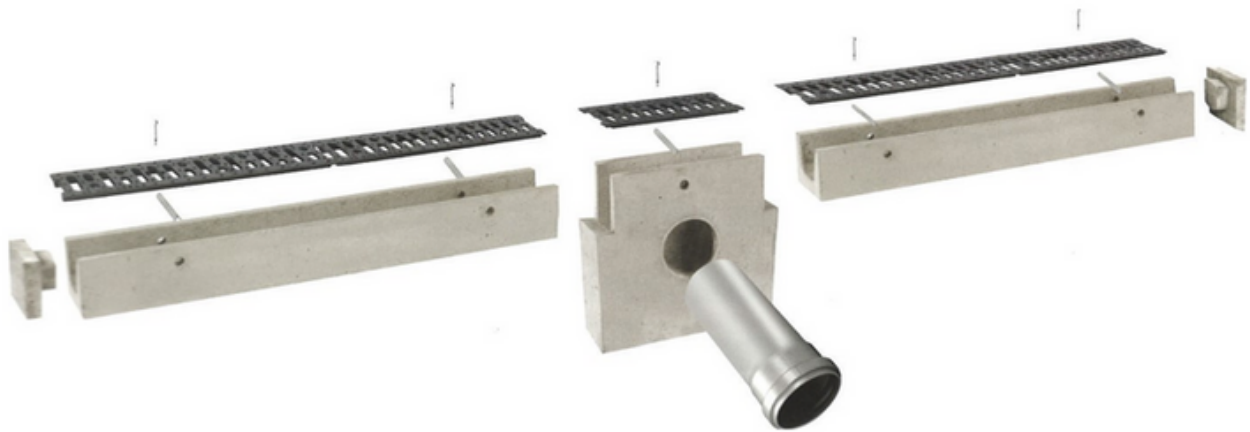
Aanbevolen betonnen laag:

Belastingsklasse	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Afmetingen betonnen laag X (mm)	100	150	150	200	200	200
Afmetingen betonnen laag Z (mm)	100	150	150	200	200	200
Betonkwaliteit voor funderingslaag	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45

Installatie:

1. Voorbereiding van de ondergrond
2. Baken het traject van de afvoer af met paaltjes en een uitzetkoord.
3. Graaf een sleuf van geschikte lengte, breedte en diepte, zodat er een betonnen fundering onder en aan de zijkanten van de goot kan worden gemaakt (minimaal 10 cm). Voor hogere belastingen dient rekening te worden gehouden met de draagkracht van de bodem of de toegestane belasting van de sleufbodem. Volg de bovenstaande aanbevelingen volgens de belastingklasse en de minimale betonkwaliteit. De goten moeten 3–5 mm onder het maaiveld worden geplaatst.
4. Maak een betonnen fundering op de bodem van de sleuf.
5. Plaats de goot op de betonnen fundering. Na licht verharden, vul de zijkanten aan met beton om de vereiste laag rondom de goot te vormen (volgens belastingklasse).
6. Indien nodig, voeg de naden met snelhardende mortel of vorstbestendige lijm.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor gebreken of problemen die voortkomen uit onjuiste opslag, onjuiste installatie of verkeerd gebruik.

Aansluiting van betonnen afvoergoten:

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DE CANALES Y SUMIDEROS DE HORMIGÓN

Almacene los productos de hormigón en una superficie plana, firme y bien drenada. Protégelos de la lluvia y las heladas.

La instalación debe realizarse en condiciones climáticas favorables. Los canales y sumideros de hormigón se deben colocar sobre una base de hormigón cuya altura depende de la clase de carga del canal/sumidero (ver tabla orientativa a continuación). El mismo espesor de hormigón debe aplicarse también en los laterales, donde actúa como soporte frente a las fuerzas laterales, por ejemplo, durante el paso de vehículos.

Realice siempre la instalación de acuerdo con la documentación del proyecto y teniendo en cuenta las condiciones geológicas locales y las capas de base.



Capa de hormigón recomendada:

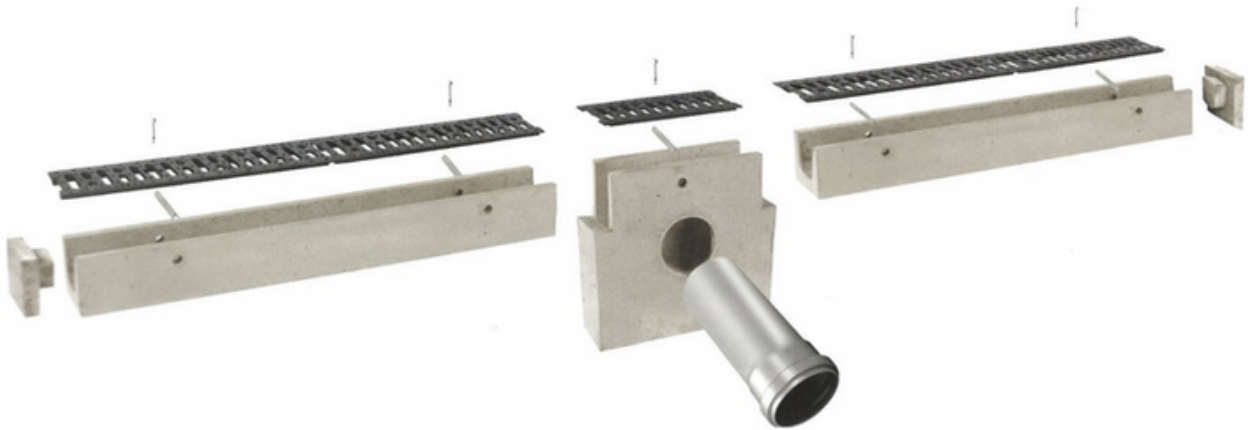
Clase de carga	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Dimensiones de la capa X (mm)	100	150	150	200	200	200
Dimensiones de la capa Z (mm)	100	150	150	200	200	200
Clase de hormigón para la base	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45

Colocación:

1. Preparación del terreno
2. Marque la ubicación del sistema de drenaje utilizando estacas y una cuerda de alineación.
3. Excave una zanja de longitud, anchura y profundidad adecuadas para permitir la creación de una base de hormigón bajo y a los lados del canal (mín. 10 cm). Para cargas mayores, tenga en cuenta la capacidad portante del terreno o determine la carga admisible del fondo de la zanja. Cumpla con las recomendaciones anteriores según la clase de carga y los parámetros mínimos del hormigón. Los canales deben colocarse de 3 a 5 mm por debajo del nivel del terreno.
4. Cree la base de hormigón en el fondo de la zanja.
5. Coloque el canal sobre la base de hormigón. Una vez que el hormigón haya comenzado a fraguar, rellene los laterales con hormigón para crear la capa necesaria alrededor del canal (según la clase de carga).
6. Si es necesario, rellene las juntas con mortero de secado rápido o adhesivo resistente a las heladas.

El fabricante no se hace responsable de los defectos o problemas causados por un almacenamiento, instalación o manipulación inadecuados.

Conexión de canales de hormigón:

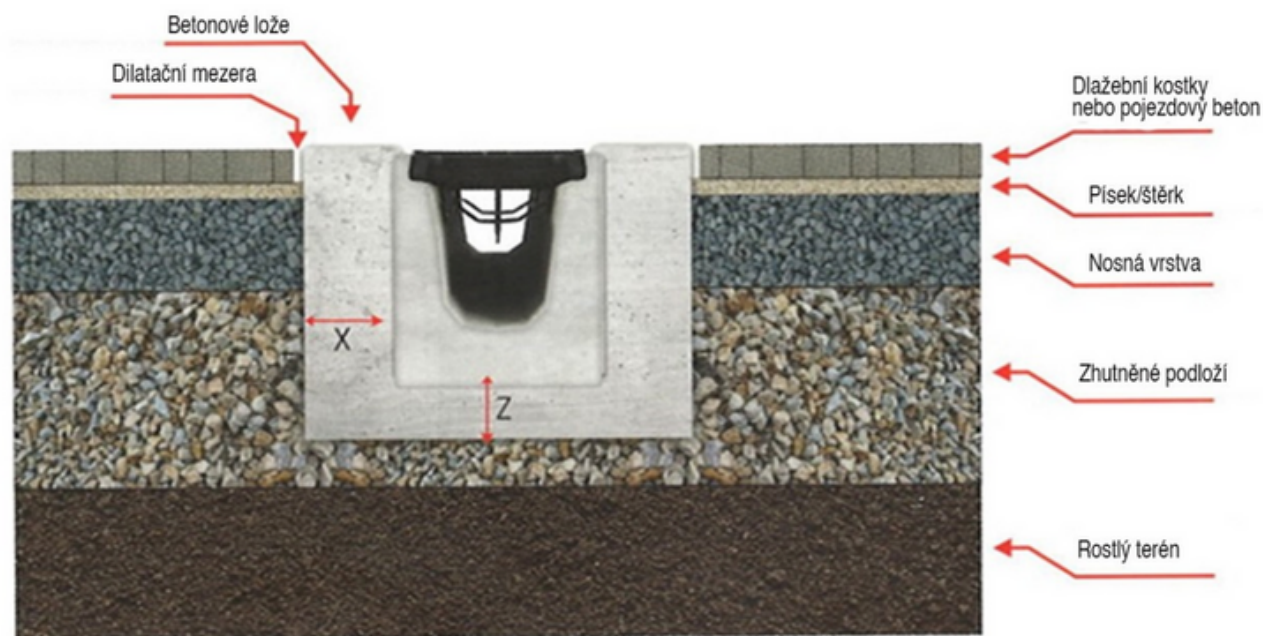


POKYNY K MONTÁŽI BETONOVÝCH ŽLABŮ A VPUSTÍ

Výrobky z betonu skladujte na rovném, zpevněném a odvodněném terénu, chraňte před deštěm a mrazem.

Pokládku je vhodné provádět za příznivých klimatických podmínek. Betonové žlaby a vpusti se pokládají na betonové lože, které je vysoké dle třídy zatížení žlabu/vpusti (viz orientační tabulka níže). Stejná tloušťka betonu musí být také z boků, kde slouží jako opora před působením bočních sil, které na odvodňovací žlab působí např. při přejezdu automobilu.

Pokládku provádějte vždy v souladu s projektovou dokumentací a s ohledem na místní geologické podmínky a podkladní vrstvy.



Doporučená vrstva betonového lože:

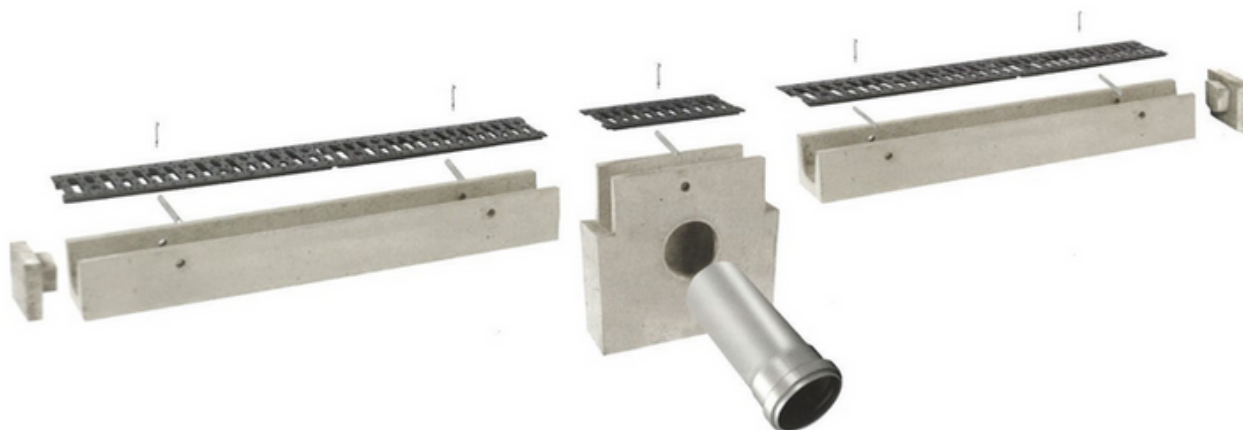
Třída zatížení	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Rozměry betonové vrstvy X (mm)	100	150	150	200	200	200
Rozměry betonové vrstvy Z (mm)	100	150	150	200	200	200
Třída betonu pro betonovou vrstvu	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45

Pokládka:

1. Příprava podloží
2. Vytyčení místa vedení kanalizace pomocí kolíků a vytyčovací šňůry.
3. Vytvoření jámy vhodné délky, šířky a hloubky, aby bylo umožněno vytvoření betonového základu pod žlabem a následně z bočních stran. (min. 10 cm). Pro větší zatížení je nutno zohlednit přípustné zatížení podloží nebo vymezit přípustné zatížení dna výkopu, dodržovat výše uvedené doporučení předpokládané pro zatížení dané třídy a minimální kvalitativní parametry betonu. Žlaby by měly být uloženy 3-5 mm pod terénem.
4. Vytvoření betonového základu na dně výkopové jámy.
5. Pokládka žlabu na betonový základ. Po lehkém zavadnutí doplnění betonové výplně i z boků žlabu, aby byla vytvořena kolem žlabu požadovaná vrstva betonu (dle třídy zatížení).
6. V případě potřeby spárovat spoje rychleschnoucí maltou nebo nemrznoucím lepidlem.

Výrobce neodpovídá za vady a problémy vzniklé nesprávným skladováním, nesprávnou instalací nebo obsluhou.

Napojování betonových žlabů:

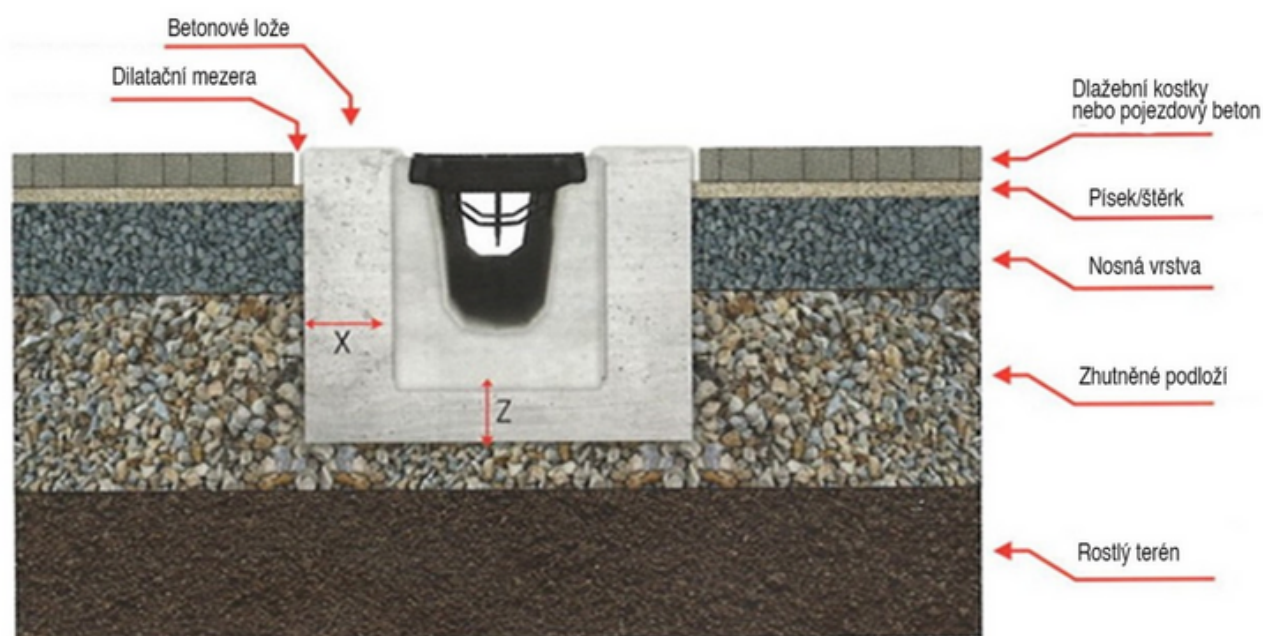


POKYNY NA MONTÁŽ BETÓNOVÝCH ŽĽABOV A VPUSTÍ

Výrobky z betónu skladujte na rovnom, spevnenom a odvodnenom teréne, chráňte pred dažďom a mrazom.

Pokládku je vhodné vykonávať za priaznivých klimatických podmienok. Betónové žľaby a vpuste sa ukladajú na betónové lôžko, ktorého výška závisí od triedy zaťaženia žľabu/vpuste (pozri orientačnú tabuľku nižšie). Rovnaká hrúbka betónu musí byť aj z bokov, kde slúži ako opora proti pôsobeniu bočných síl, ktoré na odvodňovací žľab pôsobia napr. pri prejazde automobilu.

Pokládku vykonávajte vždy v súlade s projektovou dokumentáciou a s ohľadom na miestne geologické podmienky a podkladové vrstvy.



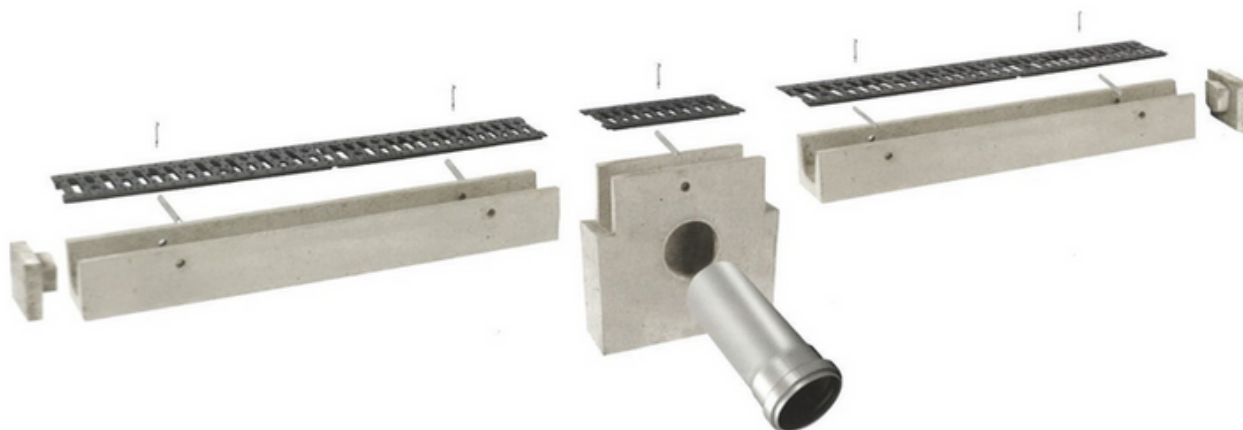
Odporúčaná vrstva betónového lôžka:

Trieda zaťaženia	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Rozmery betónovej vrstvy X (mm)	100	150	150	200	200	200
Rozmery betónovej vrstvy Z (mm)	100	150	150	200	200	200
Trieda betónu pre betónovú vrstvu	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45

Pokládka:

1. Príprava podložia
2. Vytyčenie miesta vedenia kanalizácie pomocou kolíkov a vytyčovacej šnúry.
3. Vytvorenie jamy vhodnej dĺžky, šírky a hĺbky, aby bolo možné vytvoriť betónový základ pod žlabom a následne aj z bočných strán (min. 10 cm). Pri väčšom zaťažení je potrebné zohľadniť prípustné zaťaženie podložia alebo určiť prípustné zaťaženie dna výkopu, dodržiavať vyššie uvedené odporúčania predpokladané pre zaťaženie danej triedy a minimálne kvalitatívne parametre betónu. Žlaby by mali byť uložené 3–5 mm pod úrovňou terénu.
4. Vytvorenie betónového základu na dne výkopovej jamy.
5. Uloženie žlabu na betónový základ. Po miernom zatuhnutí doplniť betónovú výplň aj z bokov žlabu, aby sa okolo žlabu vytvorila požadovaná vrstva betónu (podľa triedy zaťaženia).
6. V prípade potreby vyspárovať spoje rýchloschnúcou maltou alebo nemrznúcim lepidlom.

Výrobca nezodpovedá za vady a problémy vzniknuté nesprávnym skladovaním, nesprávnou inštaláciou alebo obsluhou.

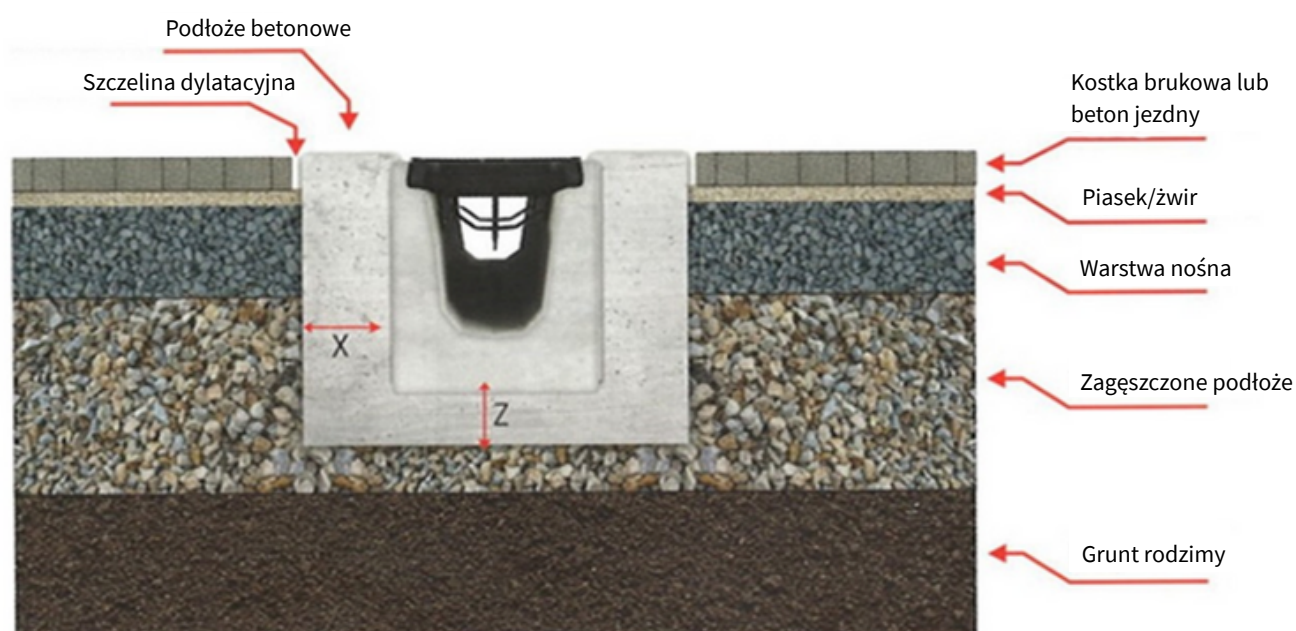
Napájanie betónových žlabov:

INSTRUKCJA MONTAŻU KORYTEK I WPUSTÓW BETONOWYCH

Produkty betonowe należy przechowywać na płaskim, utwardzonym i odwodnionym terenie, chroniąc je przed deszczem i mrozem.

Układanie należy przeprowadzać w sprzyjających warunkach atmosferycznych. Korytka i wpusty betonowe układa się na podkładzie betonowym, którego wysokość zależy od klasy obciążenia korytka/wpustu (patrz tabela orientacyjna poniżej). Taka sama grubość betonu musi być również po bokach, gdzie pełni funkcję podparcia przed siłami bocznymi, działającymi np. podczas przejazdu pojazdu.

Układanie należy zawsze wykonywać zgodnie z dokumentacją projektową oraz z uwzględnieniem lokalnych warunków geologicznych i warstw podłoża.



Zalecana warstwa betonowa:

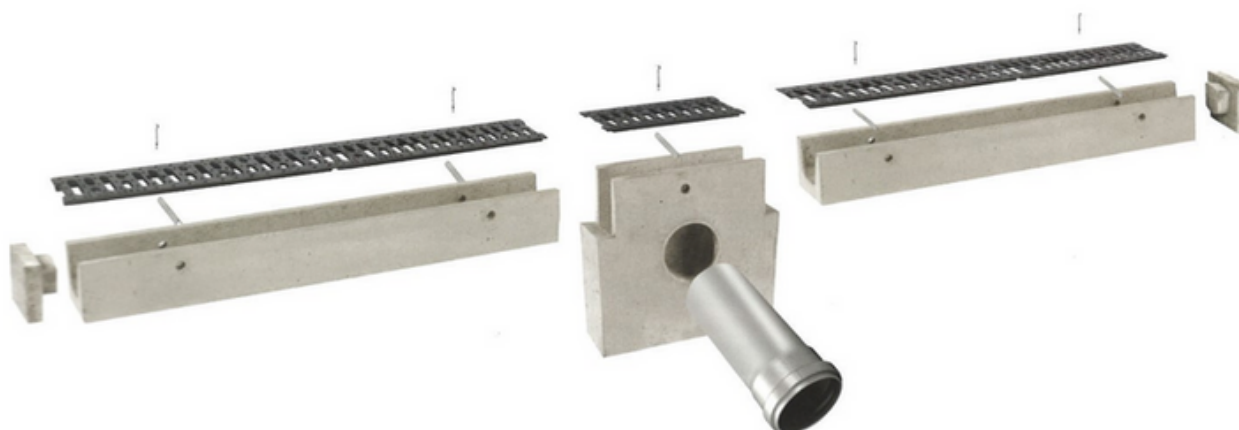
Klasa obciążenia	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Wymiary warstwy betonowej X (mm)	100	150	150	200	200	200
Wymiary warstwy betonowej Z (mm)	100	150	150	200	200	200
Klasa betonu dla warstwy betonowej	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45

Układanie:

1. Przygotowanie podłoża
2. Wytyczyć przebieg kanalizacji za pomocą kołków i sznurka murarskiego.
3. Wykopać rów o odpowiedniej długości, szerokości i głębokości, aby umożliwić wykonanie betonowej podstawy pod i z boków korytka (min. 10 cm). Przy większych obciążeniach należy uwzględnić dopuszczalne obciążenie podłoża lub określić nośność dna wykopu. Należy przestrzegać powyższych zaleceń zgodnie z klasą obciążenia i minimalnymi parametrami jakości betonu. Korytka należy układać 3–5 mm poniżej poziomu terenu.
4. Wykonać betonową podstawę na dnie wykopu.
5. Ułożyć korytka na betonowej podstawie. Po lekkim związaniu betonu uzupełnić wypełnienie betonowe również z boków korytka, aby utworzyć wymaganą warstwę betonu wokół korytka (zgodnie z klasą obciążenia).
6. W razie potrzeby spoiny wypełnić szybkoschnącą zaprawą lub klejem odpornym na mróz.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za wady lub problemy wynikające z niewłaściwego składowania, montażu lub użytkowania.

Łączenie korytek betonowych:

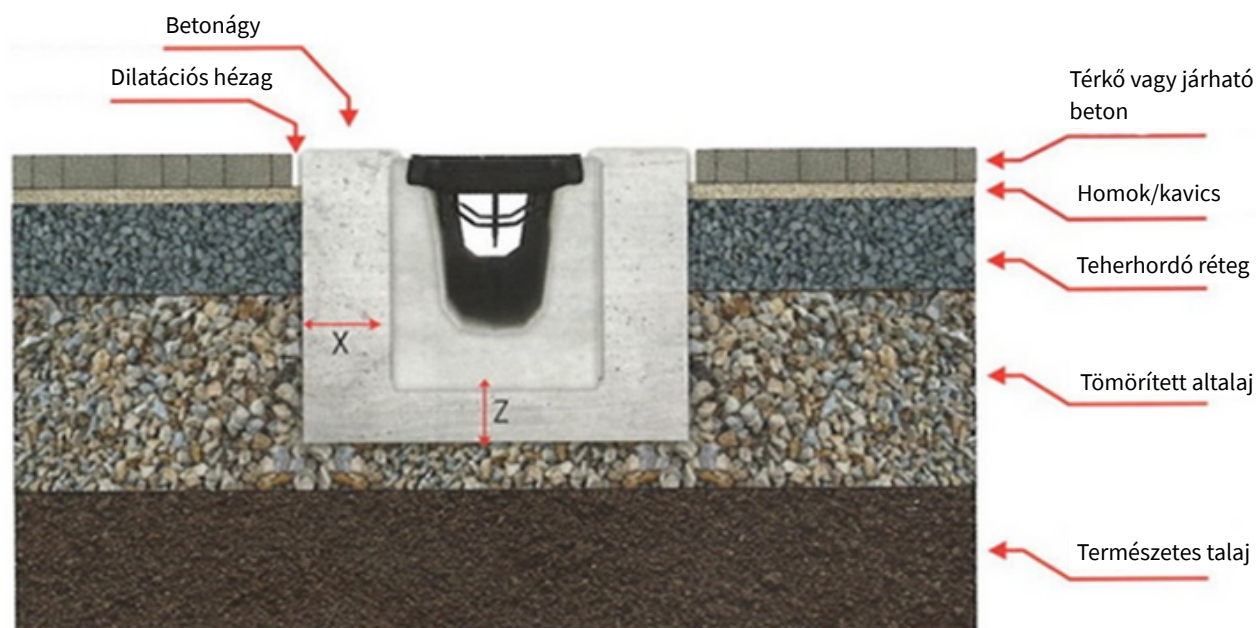


BETON VÍZELVEZETŐ CSATORNÁK ÉS BEKÖTŐAKNÁK SZERELÉSI ÚTMUTATÓJA

A betontermékeket sík, szilárd és vízelvezetett felületen kell tárolni, védeni kell őket az esőtől és a fagytól.

A fektetést kedvező időjárási körülmények között ajánlott végezni. A beton vízelvezető csatornákat és bekötőaknákat betonágyra kell helyezni, amelynek magassága a csatorna/bekötőakna terhelési osztályától függ (lásd az alábbi tájékoztató táblázatot). Ugyanilyen vastagságú betonréteget kell elhelyezni az oldalak mentén is, ahol az oldalerők elleni megtámasztásként szolgál, például gépjármű áthaladása esetén.

A telepítést mindig a tervezési dokumentációnak megfelelően, a helyi geológiai viszonyok és az altalajrétegek figyelembevételével kell elvégezni.



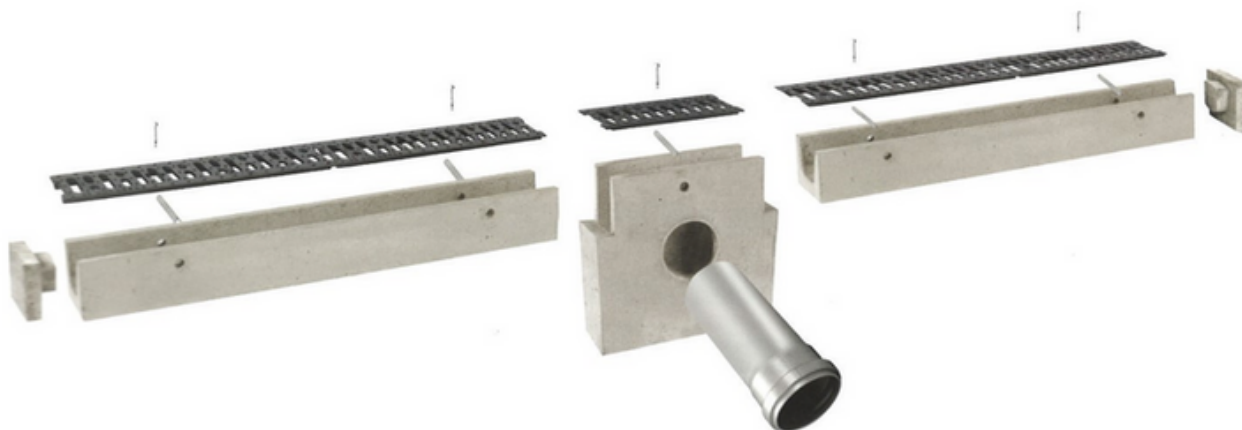
Ajánlott betonágy réteg:

Terhelési osztály	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Betonréteg mérete X (mm)	100	150	150	200	200	200
Betonréteg mérete Z (mm)	100	150	150	200	200	200
Beton minőségi osztálya	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45

Fektetés:

1. Alap előkészítése
2. A csatorna nyomvonalát jelölje ki karókkal és zsinórral.
3. Ásson megfelelő hosszúságú, szélességű és mélységű árkot, hogy a csatorna alá és oldalaira betonágy készülhessen (min. 10 cm). Nagyobb terhelés esetén vegye figyelembe a talaj teherbírását, illetve határozza meg az árok aljának megengedett terhelését. Tartsa be a fenti ajánlásokat a terhelési osztály szerint, valamint a beton minimális minőségi paramétereit. A csatornát a terepszint alá 3–5 mm-rel kell elhelyezni.
4. Beton alap készítése az árok alján.
5. A csatorna elhelyezése a beton alapra. A beton enyhe megkötése után az oldalsó betonfeltöltést is ki kell alakítani, hogy a csatorna körül a szükséges betonréteg létrejöjjön (a terhelési osztálynak megfelelően).
6. Szükség esetén a csatlakozásokat gyorsan száradó habarccsal vagy fagyálló ragasztóval tömítse.

A gyártó nem vállal felelősséget a nem megfelelő tárolásból, hibás telepítésből vagy kezelési hibából eredő meghibásodásokért.

Beton vízelvezető csatornák csatlakoztatása:

INSTRUCȚIUNI DE MONTAJ PENTRU RIGOLE ȘI CĂMINE DE BETON

Depozitați produsele din beton pe un teren plan, stabil și bine drenat. Protejați-le de ploaie și îngheț.

Montajul trebuie efectuat în condiții climatice favorabile. Rigolele și căminele din beton se montează pe un strat de beton, a cărui înălțime depinde de clasa de încărcare a rigolei/căminului (vezi tabelul orientativ de mai jos). Aceeași grosime de beton trebuie aplicată și pe laterale, unde servește drept sprijin împotriva forțelor laterale, de exemplu în timpul trecerii vehiculelor.

Efectuați întotdeauna montajul în conformitate cu documentația de proiect și ținând cont de condițiile geologice locale și de straturile suport.



Strat recomandat de beton:

Clasa de încărcare	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Dimensiuni strat beton X (mm)	100	150	150	200	200	200
Dimensiuni strat beton Z (mm)	100	150	150	200	200	200
Clasa betonului pentru stratul de fundație	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45

Montaj:

1. Pregătirea stratului de bază
2. Marcați traseul canalizării folosind țărugi și o sfoară de trasare.
3. Săpați un șanț de lungime, lățime și adâncime adecvată, pentru a permite realizarea unui strat de beton sub și pe lateralele rigolei (min. 10 cm). Pentru sarcini mai mari, țineți cont de capacitatea portantă a solului sau determinați sarcina admisibilă pe fundul șanțului. Respectați recomandările de mai sus conform clasei de încărcare și parametrilor minimi ai betonului. Rigolele trebuie montate cu 3–5 mm sub nivelul terenului.
4. Realizați stratul de beton pe fundul șanțului.
5. Așezați rigola pe baza de beton. După o ușoară întărire, completați cu beton și pe părțile laterale pentru a forma stratul necesar de beton în jurul rigolei (conform clasei de încărcare).
6. Dacă este necesar, etanșați îmbinările cu mortar cu întărire rapidă sau adeziv rezistent la îngheț.

Producătorul nu este responsabil pentru defectele sau problemele apărute din cauza depozitării, instalării sau manipulării necorespunzătoare.

Racordarea rigolelor din beton: