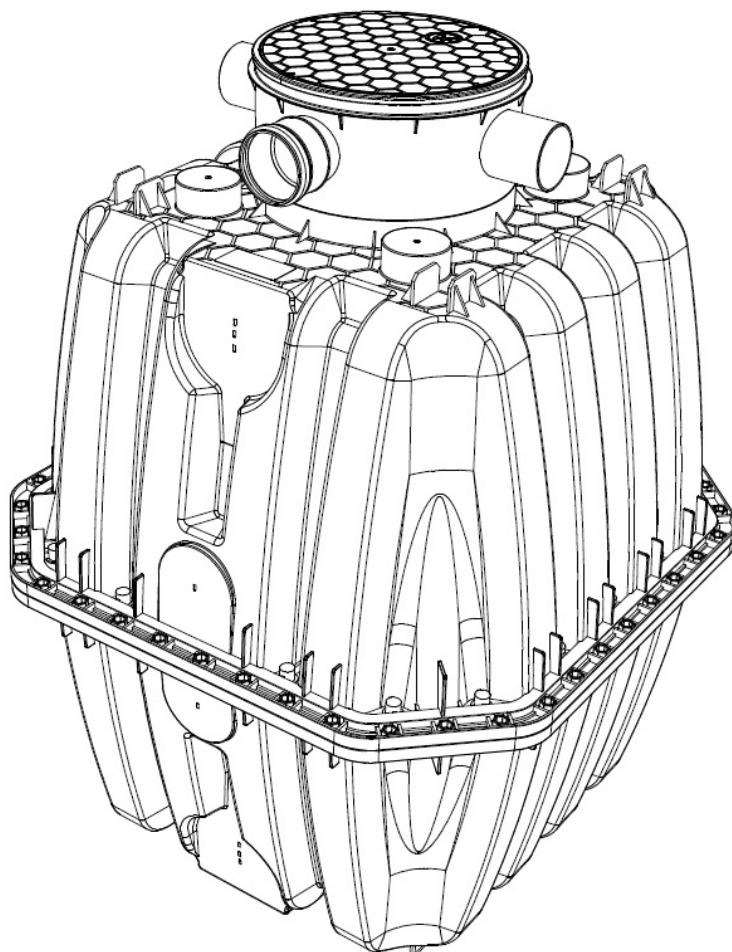


Návod na použitie



Modulárna nádrž AQUABIN 1000

Úvod

Vážení páni,

Ďakujeme, že ste si kúpili nádrž na dažďovú vodu AQUABIN 1000. Náš produkt je navrhnutý na inštaláciu vedľa rodinných domov. Je navrhnutý na zber a uchovávanie dažďovej vody na svoje použitie.

Použitím nádrží na dažďovú vodu môžete znížiť spotrebu vody z vodovodnej siete až o 30 %. Nádrže môžu byť použité ako súčasť systému na zavlažovanie záhrad alebo na zásobovanie domácich a domácich sanitárnych zariadení.

Zariadenie, ktoré vlastníte, bolo vyrobené v Poľsku. Vyznačuje sa vysokou kvalitou a overeným dizajnom.

V tejto Používateľskej knihe nájdete množstvo cenných informácií a tipov na správnu inštaláciu a uvedenie zariadenia do prevádzky. Odporúčame vám dôkladne si prečítať jeho obsah pred samotnou inštaláciou.

Vybrané kapitoly Používateľskej knihy podrobne opisujú konštrukciu tanku, princípy jeho správnej prevádzky a údržby. Ide o zbierku cenných informácií určených pre používateľa, ktoré budú užitočné pri každodennom používaní nádrže na dažďovú vodu.

Dúfame, že ste si kúpili bezproblémové používanie.	Zariadenie stretnie Krajiny sa s	Očakávania i	Roky poskytne
---	---	---------------------	--------------------------

Odporúčame vám zakúpiť si naše ďalšie produkty.

Tím AQUABIN

O Popis a konštrukcia zariadenia

Z hľadiska pohodlia používania sú dažďové nádrže dokonalým doplnkom k domácej vodovodnej sieti. Umožňujú vám ušetriť spotrebu vody v systéme zásobovania vodou a dosiahnuť merateľné finančné úspory. Preto by sa ekonomické prínosy mali posudzovať počas dlhšieho časového obdobia. Investícia sa po niekoľkých rokoch vyplatí, v závislosti od využitia nádrže.

Nádrže na dažďovú vodu AQUABIN sa vyrábajú s kapacitou 1000 litrov. Sú navrhnuté na inštaláciu vedľa rodinných domov. Filter umiestnený v nádrži umožňuje čistiť vodu zo svahu strechy s plochou až 150 m². Nádrže sú dostupné v štandardnej verzii (s filtrom) v BASIC obraze bez filtra. BASIC nádrže sa používajú na rozšírenie kapacity systému o ďalšiu kapacitu.

Nádrže na dažďovú vodu môžu zhromažďovať a ukladať vodu zo svahov striech alebo asfaltových povrchov (súkromné príjazdové cesty, parkoviská).

Ako štandard sú nádrže AQUABIN vybavené jednou nadstavbou, v strede ktorej je umiestnený košíkový filter. V nadstavbe je nainštalované prírodné potrubie, ktoré musí byť pripojené na prívod dažďovej vody. V nadstavbe bol vybudovaný otvor na technické spoje s hrúbkou 110 mm.

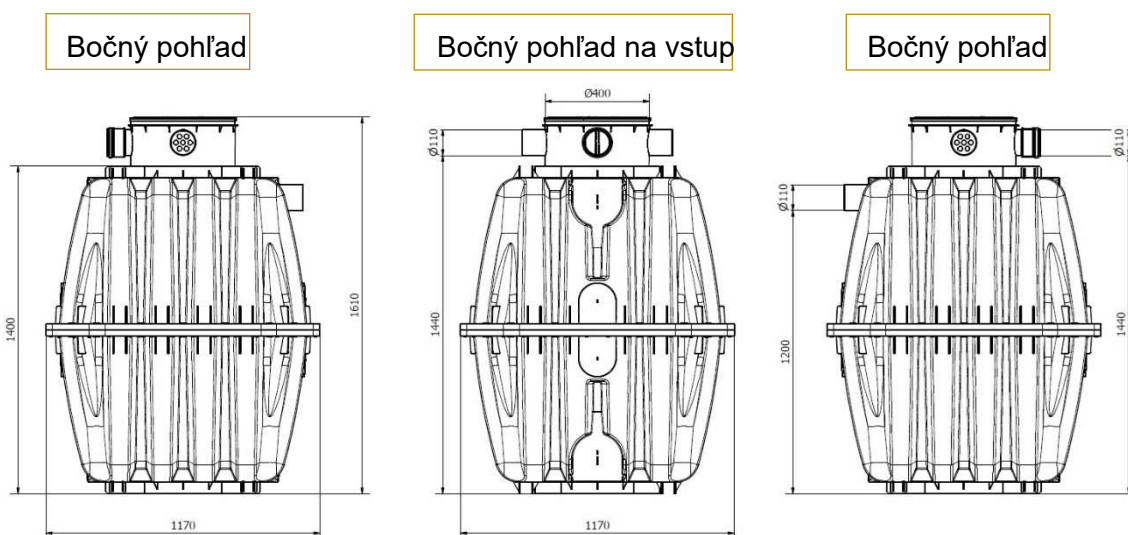
Na výstupe z nádrže bol nainštalovaný koleno, aby sa zvýšila aktívna kapacita. Inšpekčný poklop umožňuje vykonávanie servisných činností.



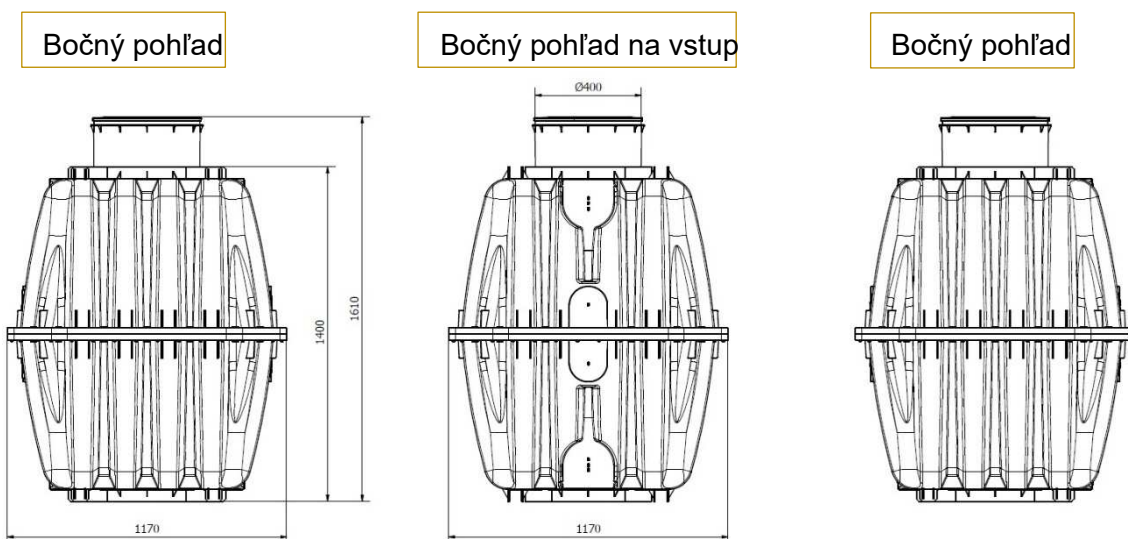
Obrázok 1: Nádrž na dažďovú vodu AQUABIN 1000 – odrazový rez



Obrázok 2: Typy nádrží na dažďovú vodu: zľava AQUABIN 1000, AQUABIN 1000 BASIC.



Obrázok 3: Nádrž na dažďovú vodu AQUABIN 1000 – charakteristické rozmery

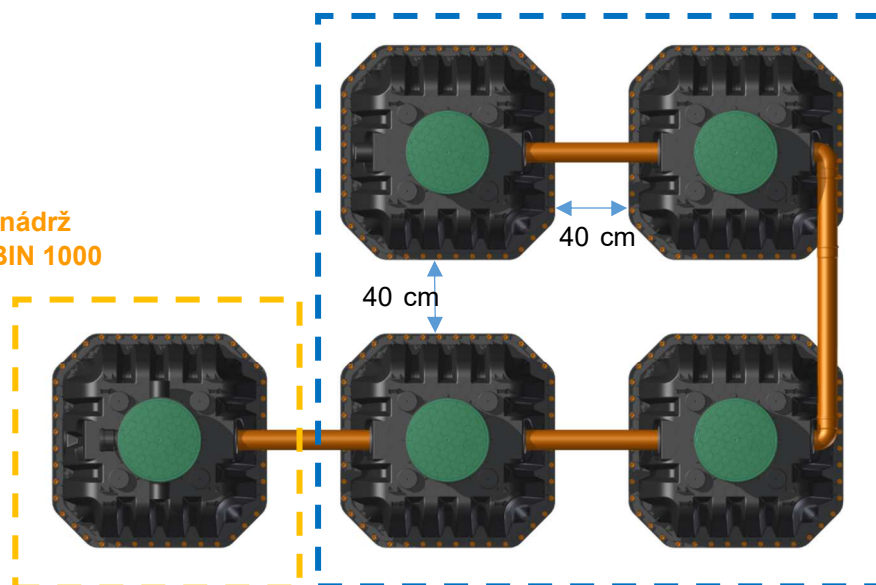


Obrázok 4: Nádrž na dažďovú vodu AQUABIN 1000 BASIC – charakteristické rozmery

Tabuľka 1: Technické údaje o nádržiach na dažďovú vodu AQUABIN.

Typ nádrže a zväzok [l]	Priemer vstupu [mm]	Priemer výstupu [mm]	Dĺžka [mm]	Šírka [mm]	Celková výška [mm]	Výška po vstup [mm]	Výška výstupu [mm]	Kontrolné kanály [mm]	Hmotnosť vodnej nádrže [kg]
AQUABIN 1000 (s filtrom)	110	110	1170	1170	1610	1440	1200	1x400	55
AQUANIN 1000 BASIC	-	1170	1170	-	1610	-	-	1x400	53

Vodná nádrž
AQUABIN 1000



Nádrže na dažďovú
vodu AQUABIN
1000 BASIC

Prúdenie vzduchu

Prietok vody



Obrázok5: AQUABIN 1000 nádrže na dažďovú vodu – batéria.

O Prevádzkový princíp

Voda z žľabu môže byť privádzaná priamo do vstupu nádrže. V nádrži bol umiestnený filter, ktorý za bežných podmienok umožňuje čistenie dažďovej vody zozbieranej z 150 m² svahu strechy alebo spevnenej plochy.

Akékoľvek nečistoty, ako sú listy a malé tyčinky, zachytí a udrží košíkový filter. Jemné nečistoty menšie ako sieťka filtračnej siete (0,35 mm) môžu preniknúť do nádrže. V závislosti od hmotnosti môžu klesnúť na dno alebo plávať na hladine vody nahromadenej v nádrži. Ak je nádrž preplnená, nečistoty z povrchu sa vyplavujú do kanalizačného systému alebo do dažďovej vody. Nečistoty nahromadené na dne nádrže by sa mali systematicky odstraňovať. Výrobca odporúča aspoň raz za dva roky. Nádrž môže byť vybavená ďalším čerpadlom alebo sacou časťou. Voda z nádrže môže byť využitá v záhrade a na ekonomické účely.

POZNÁMKA: Voda z nádrže nie je pitná.

O Inštalácia nádrže na dažďovú vodu

Nádrže na dažďovú vodu AQUABIN sú inštalované v zemi, čo najbližšie k budove (najviac 5 metrov) alebo miestu, odkiaľ sa zbiera dažďová voda. Nádrž by mala byť inštalovaná v bezpečnej vzdialenosti od komunikačných trás. Nevystavujte nádrž vysokým statickým zaťaženiam bez dodatočných ochranných opatrení. Pri výbere miesta na dažďovú vodu by ste sa mali uistiť, že miesto, kde je dažďová voda umiestnená, bude bezpečné na správnu inštaláciu, používanie a servis.

Plánovanie inštalácie nádrže na dažďovú vodu nie je obmedzené len na určenie, či sa zmestí na konkrétny pozemok. Maximálny objem naziom na tank je približne 60 cm. Nádrž je inštalovaná z chudého betónu (1m³ piesku zmiešaného nasucho s 200 kg cementu). Potrubie, ktoré odvádza dažďovú vodu z budovy do nádrže, by malo mať sklon 1-2 %.

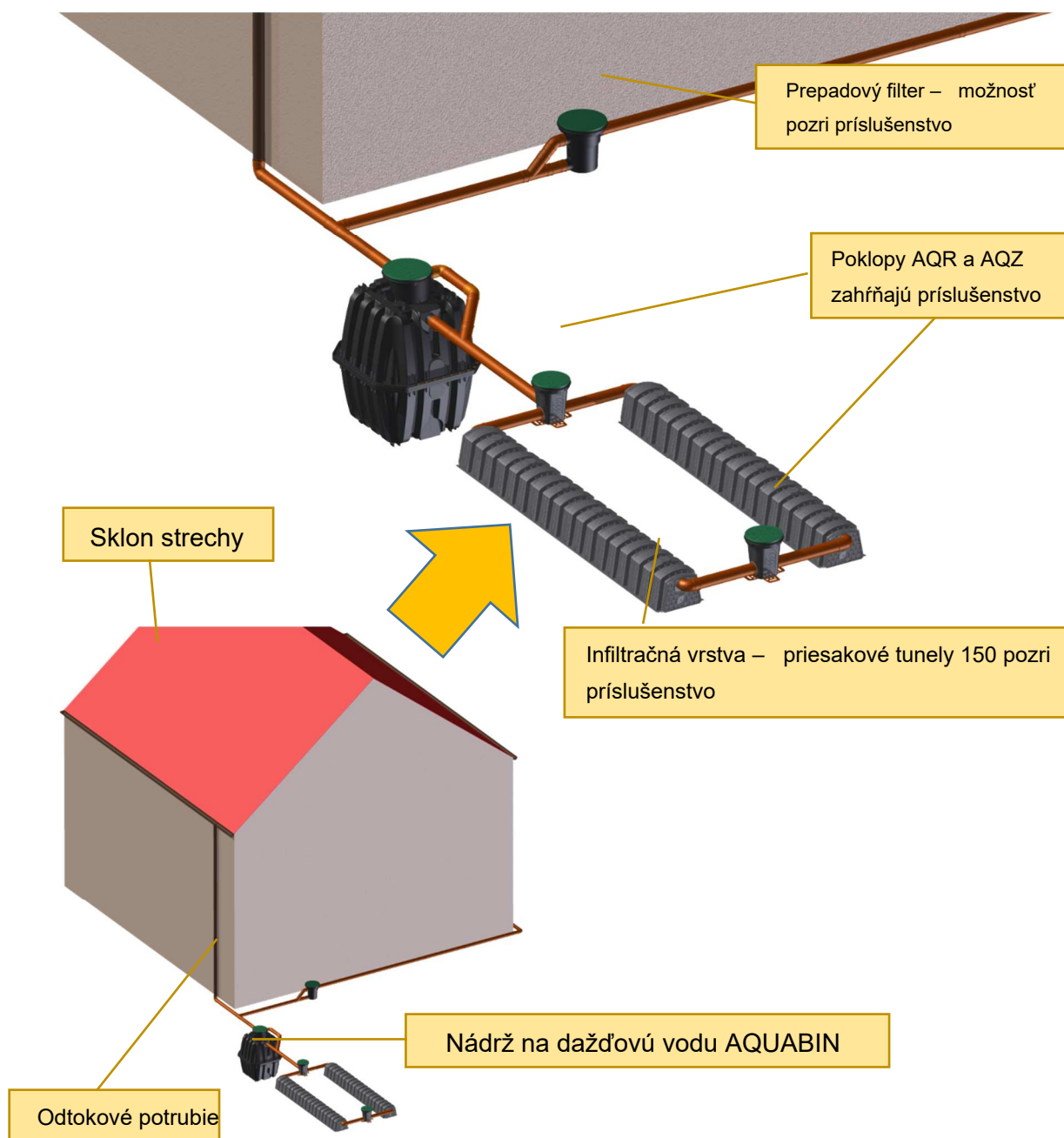
Tabuľka 2: Množstvo suchého betónu potrebné na inštaláciu AB vodných nádrží

Názov	Jednotka	Nádrž AQUABIN 1000
Minimálne množstvo suchého betónu potrebné na inštaláciu nádrže	[m ³]	1,5

Inštalácia nádrže na dažďovú vodu – krok za krokom:

- Zber humusu na použitie po dokončení prác,
- Vykopávajúte. Rozmery priekopy (dĺžka, šírka) by mali byť približne o 50 cm väčšie ako rozmery nádrže,
- Na dne priekopy naliať vrstvu štrku z chudého betónu s hrúbkou aspoň 10 cm,
- Umiestnite nádrž na závažie a presne ju vyrovajte, pričom sa udržiava smer prúdenia dažďovej vody. Okolo obvodu nádrže urobte zásyp z chudého betónu približne 25 cm hrubý na úrovni horného okraja kontrolných poklopov. Zásyp by sa mal zhutniť polievaním vodou. Zасыpanie priekopy by sa malo vykonávať postupne so súčasným naplnením nádrže vodou, aby sa vyrovnali tlačné sily. Hladina vody v nádrži by mala byť približne o 10 cm vyššia ako hladina pri zasypávaní,
- Inštalujte spotrebič tak, aby boli kryty poklopov viditeľné a prístupné na servis. V prípade hlbšieho základu zariadenia by mali byť použité ďalšie nadstavby pre nádrž a kanál.

- V závislosti od potreby dosiahnuť požadovanú kapacitu je možné nádrž navzájom kombinovať. Minimálna vzdialenosť medzi nádržami je 400 mm.



Obrázok 6: Inštalácia AB dažďovej nádrže s presakovacím dnom a voliteľným prepadovým filtrom v rodinnom dome so sklonom strechy viac ako 150 m2

POZNÁMKA: Nie Je potrebné prázdno Zariadenia w prvej mesiac Po Inštalované Chod w zeme.

O pravidlách ochrany zdravia a bezpečnosti

Práce súvisiace s inštaláciou nádrže na dažďovú vodu sú klasifikované ako obzvlášť nebezpečné kvôli riziku nehôd. Ide hlavne o aktivity súvisiace s:

- Práca s využitím elektrických zariadení,
- Práce vykonávané pod úrovňou terénu,

Pri vykonávaní tohto typu práce je potrebné dbať na bezpečnosť seba aj prítomných osôb počas práce. Všetky práce, vzhľadom na ich špecifický charakter, by mali vykonávať tímy aspoň dvoch ľudí. Všetky náradie a stavebné stroje by mali byť technicky funkčné a zamestnanci by mali mať potrebné kvalifikácie.

O prevádzke a údržbe

Nádrž na dažďovú vodu AQUABIN je takmer bezúdržbové zariadenie. Počas prevádzky zariadenia je používateľ povinný starať sa iba o čistotu filtra a nádrže.

Tabuľka 3: Frekvencia a rozsah údržby dažďovej nádrže AQUABIN

Zariadenie	Akcia	Frekvencia	
		1 mesiac	2 roky
Nádrž na dažďovú vodu AQUABIN	Kontrola správnej prevádzky	•	
	Čistenie filtra	•	
	Odstránenie ťažkých usadenín zo dna nádrže		•

UPOZORNENIE: Ak necháte nádrž prázdnu, môže sa zvrásniť.

UPOZORNENIE: Veká nádrží na dažďovú vodu musia byť chránené pred otvorením neoprávnenými osobami, najmä deťmi (riziko utopenia). Je zakázané stáť alebo chodiť po ňom. Kryty nádrží, ako aj vstup do jeho interiéru.

POZNÁMKA: Ak sa zistí akékoľvek poškodenie, okamžite informujte servis výrobcu (platí pre záručnú dobu).

POZNÁMKA: Oblasť, kde sa nachádza nádrž na infiltráciu dažďovej vody, je (spolu s z systémom určená len pre chodcov.

O doplnkoch

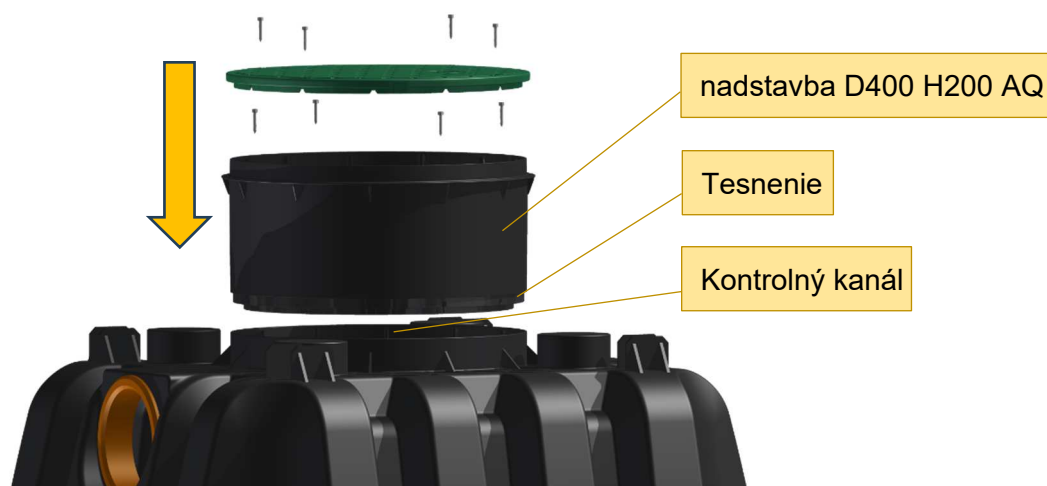
NADSTAVBA PRE TANK D400 H200 AQ

Nadstavby, ktoré sa aplikujú, sú vyrobené z polyetylénu s vysokou hustotou. Nadstavba je prispôbená pre poklop tanku. Nadstavba je vybavená špeciálnym tesnením. Použitie dodatočných nadstavieb umožňuje:

- Umiestnenie zariadenia hlbšie do zeme,
- Prístup k službe k zariadeniu,



Názov	Priemer [mm]	Výška [mm]
Nadstavba nádrže D400 H200 AQ	400	200



Obrázok 7: Inštalácia nadstavby D400 H200 na nádrž.

POZNÁMKA: Použitie neoriginálnych nadstavieb zruší záruku.

Výrobca odporúča aplikovať maximálne tri nadstavby na kontrolný poklop. Použitie väčšieho počtu nadstavieb a základy nádrže v zemi s podlahou väčšou ako 60 cm je spojené so stratou záruka.

INFILTRAČNÝ TUNEL 150

150 tunelov s presakovaním je navrhnutých na presakovanie podzemnej vody obsahujúcej kontaminanty z priemyselných procesov a domácností. Výstavba tunelov tiež umožňuje ich využívanie na skladovanie a presakovanie dažďovej vody. Budujeme tunely

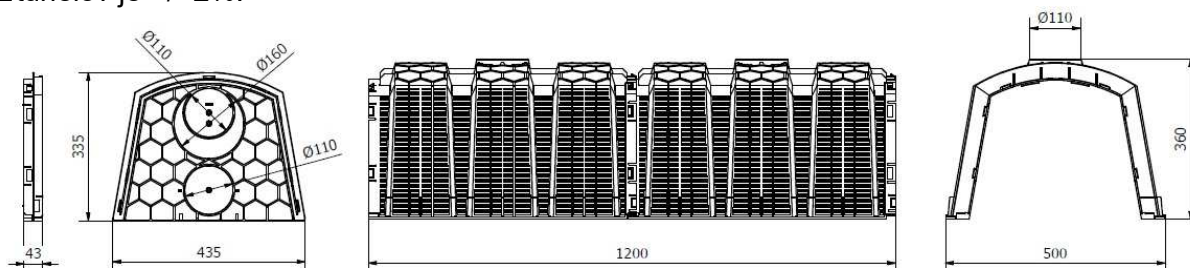
v zemi, kde vznikajú gravitačné presakovacie usadeniny. Na bočných stenách má tunel pozdĺžne trhliny, cez ktoré môže preniknúť splaška a dažďová voda do zeme. 150 priesakových tunelov je vyrobených z PEHD (vysokohustotný polyetylén) pomocou plastovej injekcie. Použitá výrobná metóda umožňuje získať produkty s kompaktnou a ľahkou konštrukciou. Každý tunel má rebrá na spevnenie konštrukcie. Výška bočnej perforácie tunela je 300 mm. Kapacita jedného tunela je 150 litrov.



Špecifikácie produktu

Názov	Dĺžka [mm]	Šírka [mm]	Výška [mm]	Hmotnosť [kg]	Infiltračná oblasť [m ²]			Kód produktu
					Nižšie	Laterálne	celkovo	
Tunel 150	1200	500	360	5	0,6	0,7	1,3	2255
Zadná časť 150	435	335	43	1,2	-	-	-	2256

Rozmery tunelov a krytov sú uvedené v tabuľke. Tolerancia všetkých parametrov pre každý z tunelov je +/- 2%.



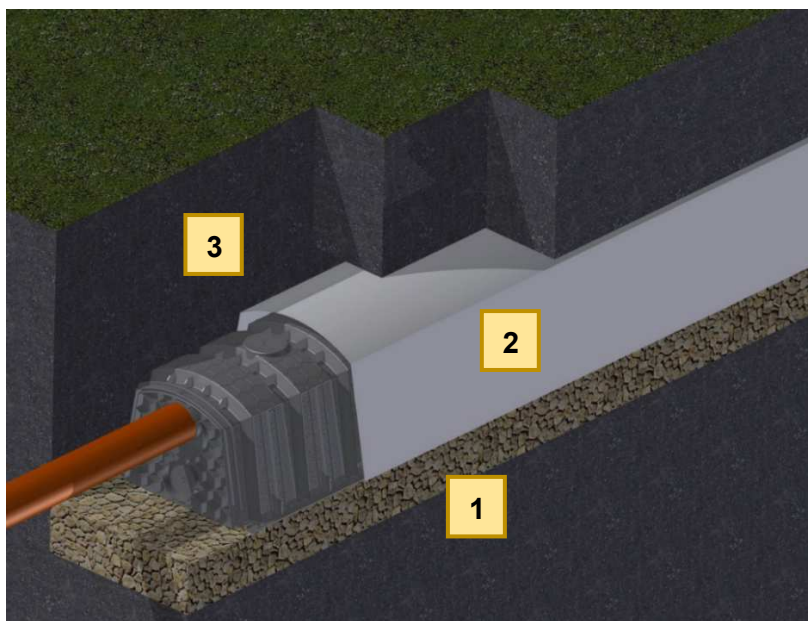
Kapacita jedného priesakového tunela je 150 litrov (0,15 m³).



Na začiatku tunelového závitu sa inštaluje zadná časť s deflektorom. Úlohou deflektora je prijať hydraulický dopad dodaných odpadových vôd alebo vody. Použitím pod tunelmi sa pôda nevyplavuje v mieste prítoku odpadových vôd alebo vody. Zadná časť púzdra je tiež namontovaná na konci tunelového závitu. Posteľ by mala byť na konci vybavená prívodom vzduchu. To je možné dosiahnuť použitím jedného z dvoch spojení umiestnených na hornej stene každého tunela alebo použitím horného spojenia v uzatváracom kryte. Spojenia na vrchu tunela sa dajú tiež použiť na úpravu tunelového závitu.



Minimálna šírka priekopy ložiska by mala byť 0,5 m a minimálna vzdialenosť medzi závitmi 1 m. Dno priekopy by malo byť starostlivo vyrovnané. Na dne priekopy sme položili vrstvu podporujúcu infiltráciu (1), pozostávajúcu z kameňov s podielom 16-32 mm alebo kameniva (bez vápenca) s podielom 31-63 mm, s hrúbkou najmenej 100 mm. Za predpokladu, že pôdy sú dobre priepustné. Podporná vrstva sa môže voľne zväčšovať v závislosti od podmienok pôdy a vody. Tunely by mali byť pokryté geotextíliou (2). Tunelové závitky sú kladené so sklonom približne 1 %. Tunely sa kladú v maximálnej hĺbke 1200 mm, počítajúc od povrchu terénu až po horný okraj tunelov. Dĺžka jedného tunelového prameňa by nemala presiahnuť 30 m. Každý závit posteľe by mal byť vybavený prívodom vzduchu – nízka ventilácia. Celé to zakryjte pôvodnou pôdou (3). Na infiltráciu dažďovej vody nie je potrebná žiadna posilňovacia vrstva.



Usadeniny z tunelov je možné inštalovať na miestach dopravy a pod parkoviskami, kde premáva autá až do 3,5 tony. V takom prípade by sa mal medzi povrchom a horným okrajom tunelov udržiavať minimálne 50 cm.

Pokyny k výberu – usadzovacie nádrže a biologické čistiace zariadenia

Výrobca odporúča minimálnu hodnotu tunelov na používateľa, ak sú umiestnené v dobre priepustných pôdach:

- Hnilé usadzovacie nádrže 3 tunely na jedného používateľa (RLM)
- Prevzdušňovacie čistiare (biologické) 2 tunely na jedného používateľa (RLM)

Pokyny k výberu – nádrže na dažďovú vodu

Pri inštalácii s nádržou na dažďovú vodu alebo lineárnym odvodnením výrobca odporúča použiť nasledujúci konvertor:

- 1 priesakový tunel na každých 15 m² plochy svahu strechy alebo zbernej plochy vody, čo predstavuje priemerný ročný objem zrážok na 1 m² = 600 mm.

Počet tunelov a hrúbka podpornej vrstvy by mali byť vybrané podľa aktuálnych podmienok pôdy a vody.



1. Pripraviť tunely 2. Odstráňte deflektor 3. Vyrvajte diery



4. Inštalácia deflektora 5. Upevnite skrutkou 6. Pripevnite kryt



7. Skontrolujte spojenie 8. Prepojené tunely 9. Pripevnite koncový kryt



10. Vyrvať diery do chrbtice 11. Nainštalujte krb 12. Skontrolujte spojenie

Výrobca odporúča vykonávať pravidelné kontroly zálohy. Je dôležité, aby závlahové lôžka boli rovnomerne zaťažené splaškami alebo dažďovou vodou. Aby sa zabránilo prerastaniu komôr koreňmi, je zakázané vysádzať stromy a rastliny v blízkosti presakovacieho koryta zloženého zo 150 tunelov

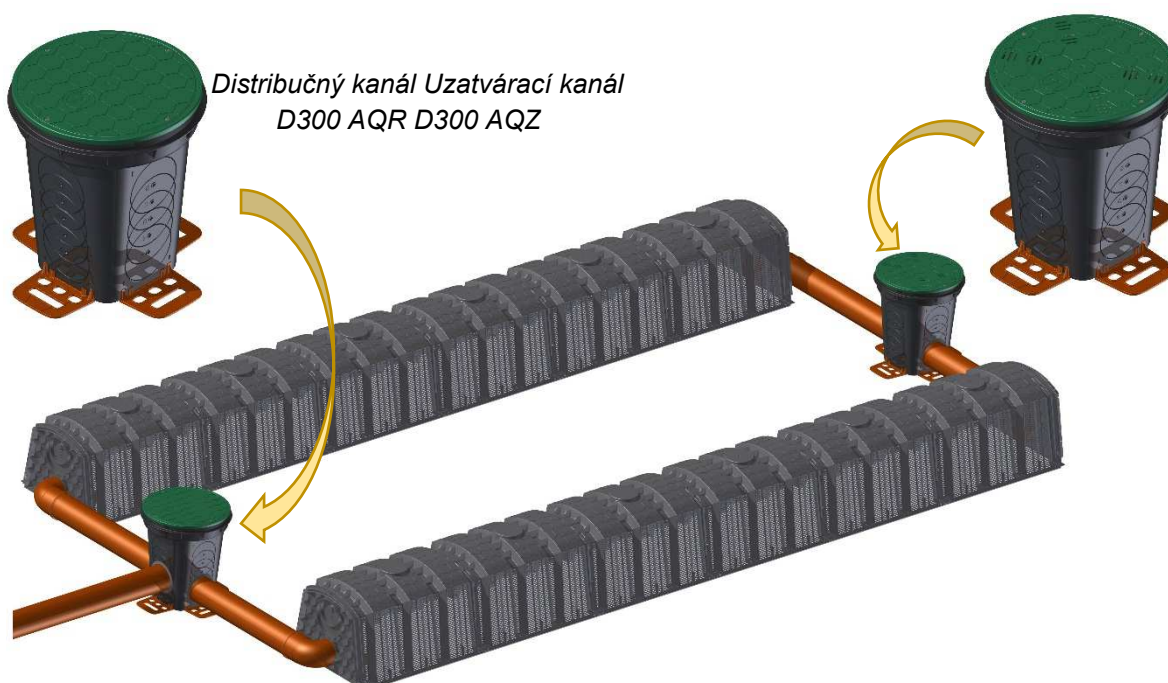
o dlhým koreňovým systémom. Všetky podmienky pre základy ložiska musia byť v súlade s odporúčaniami výrobcu.

Súvisiace príslušenstvo

D300 AQR distribučný kanál je zariadenie zodpovedné za separáciu odpadových vôd na odpadové odvodňovacie alebo biologické závity. Poklop môže byť tiež použitý na odvodňovanie dažďovej vody alebo vykonávať technické funkcie v rôznych typoch inštalácií.

Uzatvárací kanál D300 AQZ je zariadenie zodpovedné za prevzdušňovanie odpadových vôd v vlákne presakujúceho odtoku alebo biologického lôžka. Zároveň slúži ako služba pre zálohu. Poklop môže byť tiež použitý na odvodňovanie dažďovej vody alebo na vykonávanie technických funkcií w rôznych typoch inštalácií.

Na poklopy inštalujeme skrutkované nadstavby D300 H150 AQ z polyetylénu. Spolu s Ku každému sacom zvodu sa pridávajú štyri tesnenia a tri tesnenia na montáž do hlavíc umiestnených na kanáli v kanáli. Zásuvky sú zapchaté. Môžu sa rezať nožom alebo štandardnou dierou.



Biologické dno (presakovací plot) vytvorené na základe priesakových tunelov 150, poklopov 150, kanála AQR a uzatvárajúceho kanála AQZ.

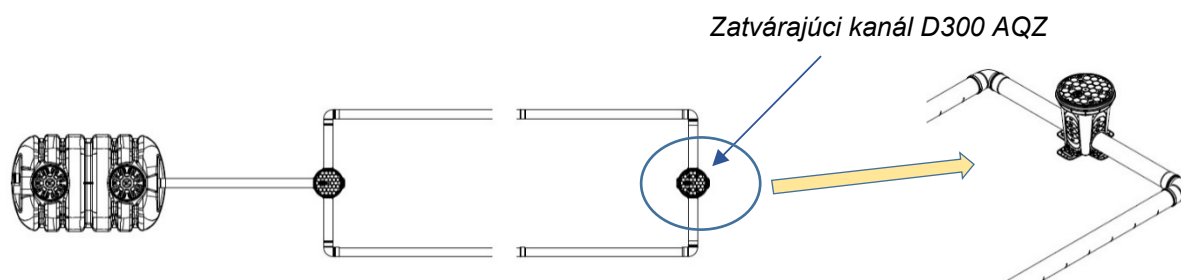
D300 AQR DISTRIBUČNÝ KUŽEL

D300 AQR distribučný kanál je zariadenie zodpovedné za separáciu odpadových vôd na odpadové odvodňovacie alebo biologické závity. Poklop môže byť tiež použitý na odvodňovanie dažďovej vody alebo vykonávať technické funkcie v rôznych typoch inštalácií.

Poklop AQR je monolitický valec s výškou 410 mm a priemerom kanála 300 mm, vyrobený z vysokohusotného polyetylénu PEHD, metódou vstrekovania plastu. Poklop je vybavený tesným (plným) krytom s rozmermi 300 mm. V kanáli je možné urobiť jeden vstup a až tri výstupy pre závity na presakovacie dno. Výška vstupov a výstupov bola definovaná na stenách kanála.

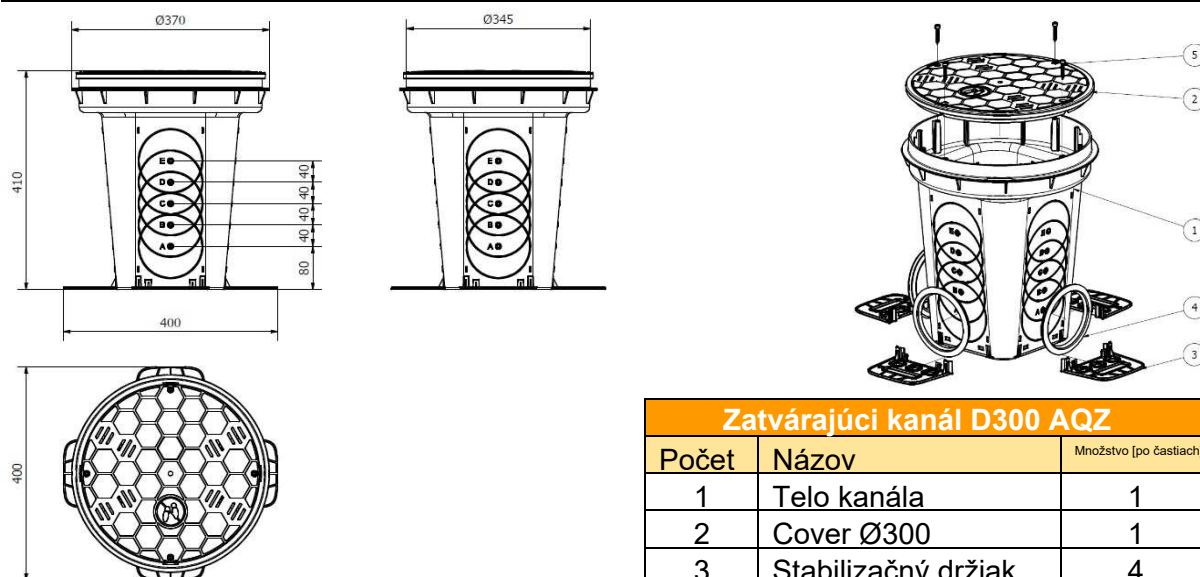
vyrobený z vysokohustotného polyetylénu PEHD, metódou vstrekovania plastu. Poklop je vybavený perforovaným krytom Ø300 mm. Zo závitov presakovacieho dna je možné vytvoriť až štyri vstupy. Výška výstupov bola definovaná na stenách kanála.

Na kanály inštalujeme skrutkované nadstavby z polyetylénu. Ku každému kanálu sa pridávajú tri tesnenia na inštaláciu do zásuviek umiestnených na kanáli. Zásuvky sú zapchaté. Môžu sa rezať nožom alebo štandardnou dierou.



Obrázok 9: D300 AQZ zatvárajúci sa kanál – umiestnenie v presakujúcom dnom

Dĺžka [mm]	Šírka [mm]	Výška [mm]	Hmotnosť [kg]	Kód produktu
400	400	410	3	2481



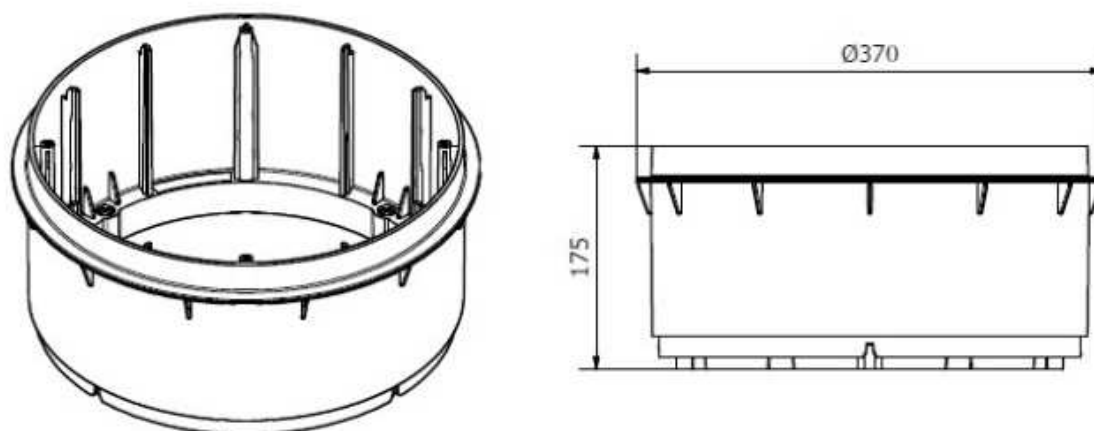
Zatvárajúci kanál D300 AQZ

Počet	Názov	Množstvo [po častiach]
1	Telo kanála	1
2	Cover Ø300	1
3	Stabilizačný držiak	4
4	Tesnenie Ø110 [mm]	3
5	INOX skrutka	4

Poklop je umiestnený priamo v zemi. Pred inštaláciou musia byť výstupné otvory vyrezané, a potom namontujete tesnenia. Stabilizačné držiaky musia byť namontované západkou v pripravených hniezdach umiestnených v tele kanála. Úlohou konzol je stabilizovať kanál v priekope a ukotviť ho v zemi.

V prípade umiestnenia kanála do väčšej hĺbky je potrebné rozšíriť kontrolný poklop. Na tento účel sa používajú nadstavby D300 H150 AQ. Aktívna výška nadstavby je 150 mm, je skrutkovaná štyrmi

skrutkami. Výrobca umožňuje inštaláciu maximálne piatich nadstavieb na kanáli. Použitie ďalších nadstavieb a okrem pôvodných AQUABIN nadstavieb s poklopom zruší záruku.



Obrázok 10: Nadstavba D300 H150 AQ

FILTER NA PREPADNUTIE DAŽDOVEJ VODY D300 AQ

D400 AQ filter na prepadovú vodu je určený na inštaláciu s:

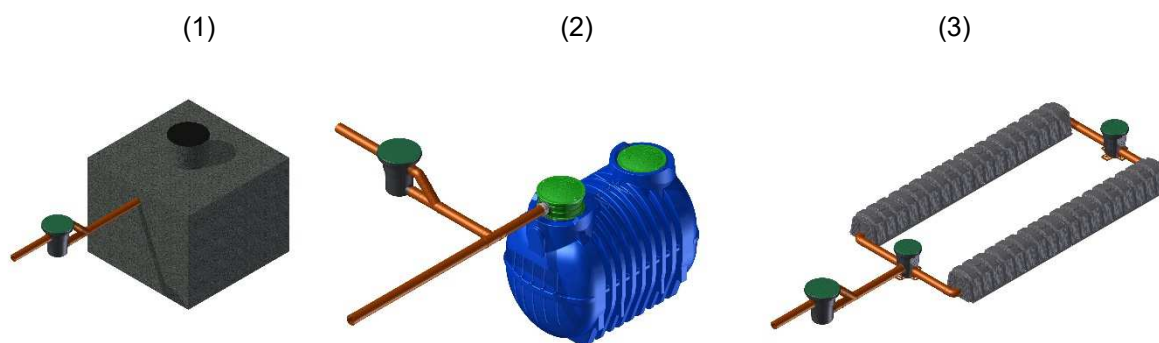
- betónové nádrže,
- nádrže vyrobené z plastu, živíc a pod.,
- systémy infiltrácie dažďovej vody do zeme, ako sú priesakové tunely, boxy.

Filter môže slúžiť ako dodatočné zariadenie pre nádrže, ktoré nie sú vybavené integrovanými filtrami. Môže tiež slúžiť ako pomocný filter v prípade, že integrovaný filter v nádrži nie je dostatočný v porovnaní s rozmermi sklonu strechy.

Filter môže byť tiež inštalovaný pred systémom infiltrácie dažďovej vody do zeme, aby chránil infiltračný systém pred príchodom nečistôt (listov, konárov, iných frakcií). Poskytuje ochranu pred zanášaním a upchatím systému. Filtračný košík umiestnený vo filtri umožňuje čistiť dažďovú vodu zo svahu strechy až do výšky 150 m². Filter môže byť priamo pripojený k odtoku z odkvap. Zariadenie je navrhnuté na inštaláciu do zeme. Prepadový filter je vyrobený z vysokohustotného polyetylénu PEHD. Telo a viečko boli vyrobené metódou vstrekovania plastu. Filtračné spojenia sú integrované priamo do tela.

Filter je vybavený vstupom, prepadom na dažďky s sitom a výstupom. Pretečenie slúži ako núdzový odtok vody z filtra v prípade upchatia filtračného koša. Všetky spoje majú priemer Ø110 mm. Kompaktný dizajn filtra ho chráni pred poškodením. Skrutkovacie viečko uľahčuje servis. Filter je možné umiestniť hlbšie pomocou ďalších nadštruktúr

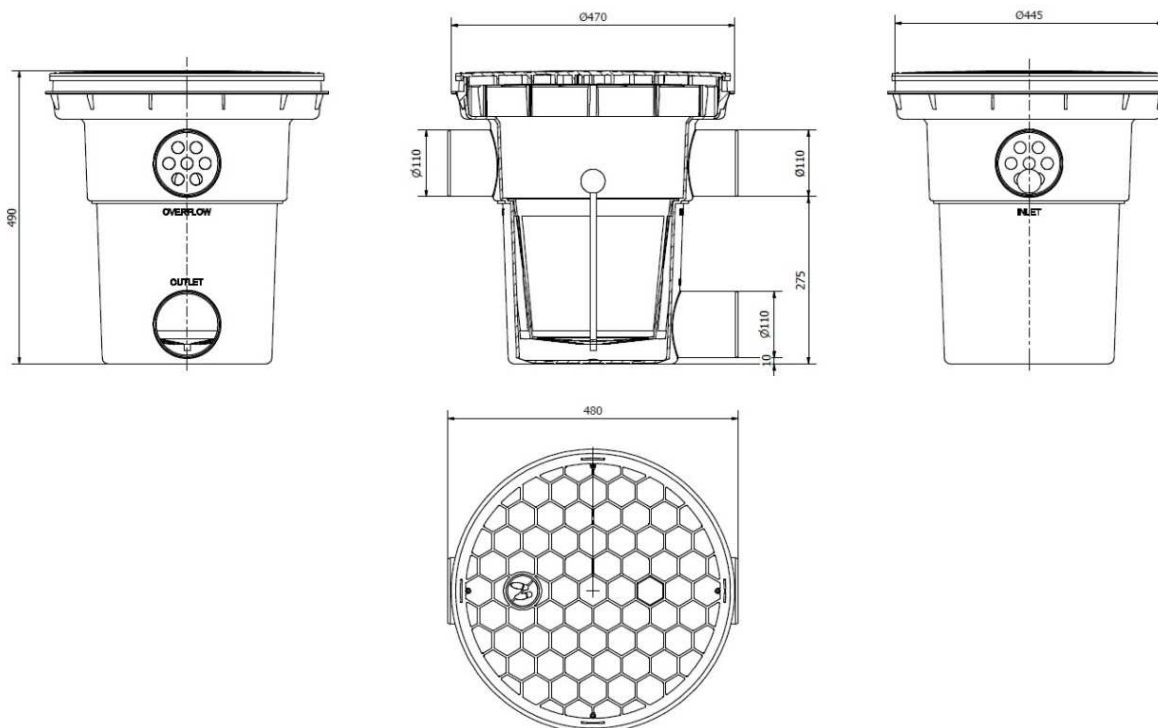
D400 H200 AQ.

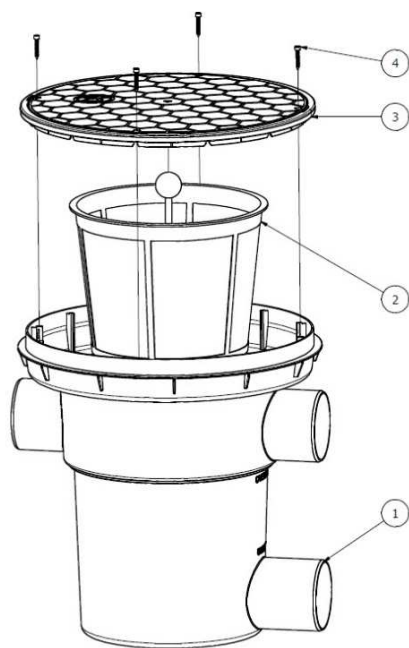


Obrázok 11: Filter na prepadnutie dažďovej vody D400 AQ – možnosti inštalácie: (1) s betónovou nádržou, (2) ako pomocné zariadenie pri nádrži s integrovaným filtrom, (3) so systémom presakovania (150 priesakových tunelov) prebytočnej vody v zemi.

Filter je zabudovaný priamo do zeme. Pripojte prírodné potrubie pred inštaláciou. Prepad dažďovej vody môže byť pripojený na kanalizačnú sieť alebo na výstup. Výstup filtra môže byť pripojený k nádrži na dažďovú vodu alebo, v prípade odvádzania vody do zeme, k systému presakovania z infiltračných tunelov.

Dĺžka [mm]	Šírka [mm]	Výška [mm]	Hmotnosť [kg]	Kód produktu
480	470	490	4,5	2483





Filter na dažďovú vodu D400 AQ		
Počet	Názov	Množstvo [po častiach]
1	Telo filtra	1
2	Filter košík Ø300	1
3	Cover Ø400	1
4	INOX skrutka	4



Obrázok 12: Prepadový filter dažďovej vody D400 AQ – prevádzkový diagram

O záruce

Výrobca poskytuje dvojročnú záruku, ktorá sa počíta od dátumu predaja na zariadenie. Výrobca poskytuje na nádrž len desaťročnú záručnú lehotu. **Ak sa na zariadení zistí výrobná chyba, ktorú potvrdilo oddelenie sťažností AQUABIN, opravíme zariadenie bezplatne alebo budú chybné komponenty nahradené novými. Oprava zariadenia alebo výmena chybných komponentov bude vykonaná v čo najkratšom čase – najviac 20 pracovných dní. Akékoľvek oznámenie výrobcovi v rámci záruky by malo byť doručené listom alebo e-mailom.**

Záruka nepokrýva:

- Nedodržanie pravidiel správnej inštalácie zariadenia zo strany dodávateľa popísaných v tejto Používateľskej knihe,
- Nedodržanie pravidiel správnej prevádzky a prevádzky zariadenia zo strany používateľa popísaných v tejto Používateľskej knihe,
- Zasahovanie do návrhu zariadenia svojvoľnými úpravami,
- Mechanické poškodenie spôsobené nesprávnou montážou a prepravou zariadenia,
- Nedodržanie podmienok na výber typu a veľkosti inštalácie vodnej nádrže vzhľadom na počet používateľov a miestne pôdne a vodné podmienky,
- Používanie zariadenia v rozpore s jeho zamýšľaným účelom,
- Vyššia moc, teda výskyt mimoriadnych javov nezávislých od ľudskej vôle (atmosférický, geologický)

O Vyhlásenie o výkone

Nižšie je vyhlásenie výrobcu o výkonnostných charakteristikách:

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 12/2025	
1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu:	Zbiornik na wodę deszczową 1000 AQUABIN
2. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	Zbiornik na wodę deszczową 1000 AQUABIN
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Zbiornik na wodę deszczową 1000 AQUABIN BASIC
4. Nazwa i adres siedziby producenta:	Magazynowanie wód opadowych (deszczowych), wód gruntowych, wody nie przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:	AQUABIN Michał Stangreciak, ul. Julia Gomulińskiego 6A/2, 05-804 Pruszków
6. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	nie dotyczy
7. Norma zharmonizowana:	System 3
8. Deklarowane właściwości użytkowe:	Krajowa ocena techniczna ITP-PIB-KOT-2025/0059 Instytut Technologiczno-Przyrodniczy Państwowy Instytut Badawczy, produkt zgodny z PN-EN 12566-1 – podpunkt 5.2, 5.3, 5.8, 6.0, 7.0, 9.0.
9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w p. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta.	W imieniu producenta podpisał(-a) Michał Stangreciak, Właściciel (imię i nazwisko, stanowisko)
AQUABIN Michał Stangreciak 05-804 Pruszków, ul. J. Gomulińskiego 6A/2 NIP: 836-173-12-03, REGON: 101730364 info@aquabin.pl +48 530 777 000 www.aquabin.pl	
Pruszków, 01.09.2025 (Miejsce i data wydania)	
AQUABIN Michał Stangreciak, ul. Gumulińskiego 6A/2, PL 05-804 Pruszków	
AQUABIN.PL	