

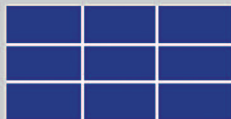
Variabilita zasakovacích objektů s novým akumulčním boxem Q-BB od Wavin Osma

Společnost Wavin Osma, přední český specialista na plastové potrubní systémy, představila nový prvek svého osvědčeného systému Intesio. Jedná se o akumulční box Q-BB, který je určen k vytváření podzemních zasakovacích a retenčních objektů. Podle platné legislativy je dnes každý investor povinen zasakovat dešťové vody ze zpevněných ploch. Pokud to není možné, musí použít před napojením na kanalizaci nebo recipient retenční systémy.

Akumulční box Q-BB o objemu 0,432 l a užitém objemu 0,413 l je vyroben z čistého „Virgin“ polypropylenu, který je plně recyklovatelný. Zasakovací a retenční objekty lze skládat buď pouze z boxů Q-BB, anebo je možné je díky shodným rozměrům kombinovat s akumulčními boxy Q-Bic, které navíc disponují možností revize a čištění. Tuto vlastnost akumulční box Q-BB poskytl, a proto se stává vhodnou volbou při stavbách, kde není tato funkce vyžadována

a kde je naopak kladen velký důraz na maximální cenovou efektivitu. Kombinace obou typů boxů je pak ideální pro stavby, u nichž je nutné zachovat technické parametry na revizi a čistitelnost a zároveň nabídnout finančně zajímavé řešení. Revizní šachty, které jsou osazeny na zasakovacích resp. retenčních objektech, umožňují přístup do nejnižších vrstev systému, kde může zejména docházet k sedimentaci znečištění.

Možné kombinace boxů:

Návrh složení				
Funkce systému	100% čistitelné a revidovatelné.	Čistitelná nejnižší vrstva boxů. Vhodné pro retenční nádrže.	Čistitelná nejnižší vrstva boxů a boční řady. Vhodné pro zasakovací i retenční nádrže.	Není možná revize ani čištění.
Typ akumulčního boxu	Q-Bic	Kombinace boxů Q-Bic a Q-BB	Kombinace boxů Q-Bic a Q-BB.	Q-BB nebo Azura
Vhodné použití	Nejnáročnější požadavky na čistitelnost a revizi systému.	Použití u retenčních nádrží, kde se v nejnižší vrstvě může akumulovat kal, písek a další nečistoty, které lze v boxech Q-Bic odstranit.	Použití u zasakovacích nádrží, kde se v nejnižší vrstvě a na bočních stěnách může akumulovat kal, písek a další nečistoty, které lze v boxech Q-Bic odstranit.	Pro systémy, bez požadavku na revizi a čištění.

Nová konstrukce boxů Q-BB zaručuje vyšší statickou odolnost proti dopravnímu zatížení, a to již při krytí 0,7 m pro nákladní dopravu. Snadná montáž boxů v požadovaném půdorysu a výšce je možná také díky váze akumulčního boxu, která činí pouhých 17,2 kg. Ochrana proti protržení geotextilie, respektive hydroizolačního souvrství, je podpořena zaoblenými hranami boxu. Z boční uží strany

je možné box napojit na přítok dešťové vody do připraveného hrdla DN 160.

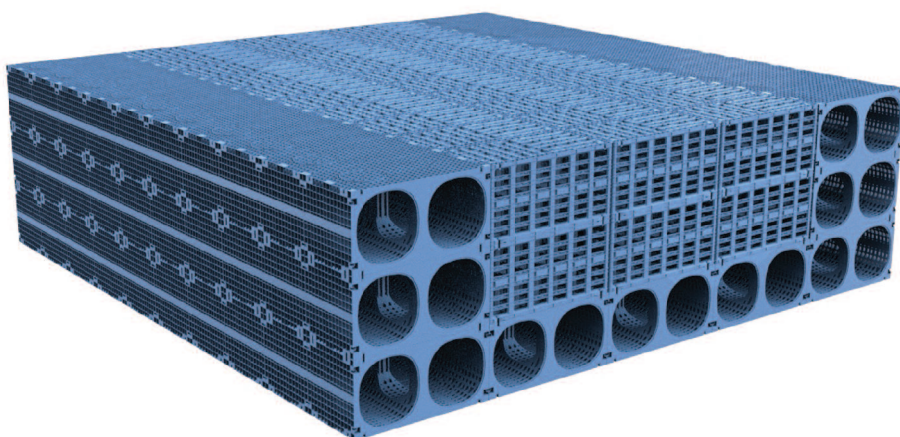
O systému Intesio

Intesio od společnosti Wavin Osma je komplexní systém, který slouží k efektivnímu hospodaření s dešťovou vodou. Jeho hlavním úkolem je zachycení, transport, filtrace, retence a zasakování dešťové vody. Využití najde

především u projektů, které se zabývají odvodem vody z velkých zpevněných ploch a plochých střech.

O společnosti Wavin Osma

Společnost Wavin Osma je obchodní firma zajišťující distribuci a zákaznický servis značek Wavin, Osma a Ekoplastik. Více informací naleznete na www.wavin-osma.cz.



www.wavin-osma.cz