

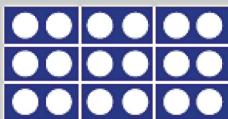
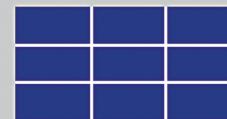
# Variabilita zasakovacích objektů s novým akumulačním boxem Q-BB od Wavin Osma

**Společnost Wavin Osma, přední český specialista na plastové potrubní systémy, představila nový prvek svého osvědčeného systému Intesio. Jedná se o akumulační box Q-BB, který je určen k vytváření podzemních zasakovacích a retenčních objektů. Dle 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.**

Akumulační box Q-BB o objemu 0,43l a užitném objemu 0,413l 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 akumulačními boxy Q-Bic, které navíc disponují možností revize a čištění. Tuto vlastnost akumulační box Q-BB postrádá, 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 akumulačního boxu	Q-Bic	Kombinace boxů Q-Bic a Q-BB	Kombinace boxů Q-Bic a Q-BB.	Q-BB nebo Azura
Vhodné použití	Nejnáročnejší 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 0,7m pro nákladní dopravu. Snadná montáž boxů v požadovaném půdorysu a výše je možná také díky váze akumulačního boxu, která činí pouhých 17,2 kg. Ochrana proti protržení geotextilie, respektive hydroizolačního souvrství, je podpořena zaoblenými hranami boxu. Z boční užší strany

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

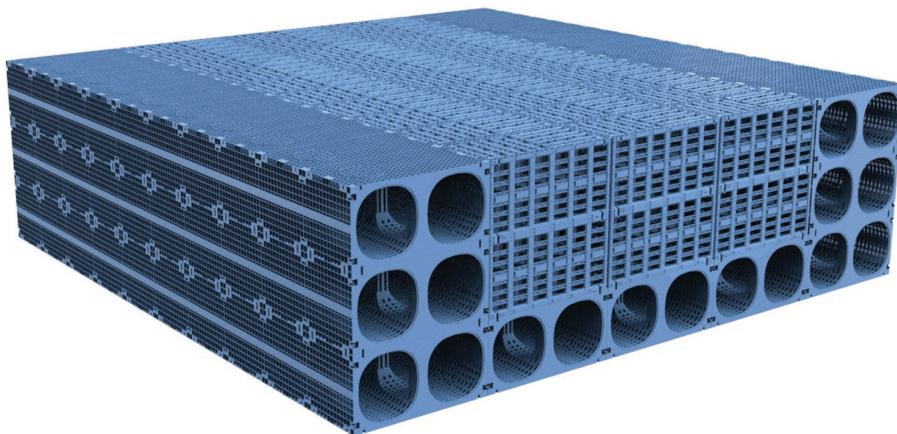
především u projektů, které se zabývají odvodem vody z velkých zpevněných ploch a plochých střech.

## 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

## O společnosti Wavin Osma

Společnost Wavin Osma je obchodní firma zajišťující distribuci a zákaznický servis značek Wavin, Osma a Ekoplastik. Více informací najeznete na [www.wavin-osma.cz](http://www.wavin-osma.cz).



[www.wavin-osma.cz](http://www.wavin-osma.cz)