TECHNICKÝ PROSPEKT / 851

Vsakovací jímka 5 m³

Vsakovací jímky



OBJEM	KONSTRUKCE	PRŮMĚR
5 m³	Samonosná	2100 mm

Parametry, provedení a dokumentace ke konkrétnímu výrobku.

Otevřít dokumentaci produktu
Montážní informace, technické podklady a PDF ke stažení →

Vydání 20. 11. 2026 | Údaje podle aktuální nabídky výrobku

01 / ÚDAJE KONKRÉTNÍHO PRODUKTU

Parametry a provedení

Vsakovací jímka 5 m³

Parametr	Hodnota
Hmotnost	**150 kg**
Konstrukce	**Samonosná**
Objem	**5 m³**
Výška	**1500 mm**
Vnější průměr	**2100 mm**
Základna	**2200 mm**
Výška výztuhy	**100 mm**
Průměr revizního komínu	**600 mm**
Výška revizního komínu	**300 mm**

Varianty a volitelné vybavení

Geotextílie: Nepotřebuji; 1m; 2m; 5m; 10m; 15m; 20m.

Nástavec: Nepotřebuji; Do 30 cm; Do 50 cm; Do 90 cm; Do 140 cm.

Dostupnost, cenu a rozsah dodávky určuje vybraná a potvrzená konfigurace. Samotný přehled variant neznamená, že je příslušenství součástí základního provedení.

Aktuální produktová stránka a konfigurace →

Rozměry jsou převzaty z aktuální produktové stránky. Neměňte jejich význam ani je nesčítejte bez potvrzeného výrobního výkresu.

02 / POUŽITÍ A VLASTNOSTI

Podrobnosti produktu

Vsakovací jímka

Vsakovací jímka, známá také jako vsakovací nádrž, je ideální pro odvodňování přebytečných srážek přímo na pozemku. Je kompaktní a ekonomická alternativa k vsakovacím blokům nebo tunelům. Jednou z jejích hlavních výhod je přístupnost prostřednictvím revizního otvoru o průměru 600 mm, 300mm vysoký.

Tento otvor umožňuje snadné čistění jímky od kalů, nečistot a zeminy, která se dostane dovnitř. V případě dlouhotrvajících dešťů, kdy podloží není schopno vsáknout veškerou vodu, lze pomocí revizního otvoru jímku v nouzovém případě vypustit. Vsakovací jímka se také využívá pro vsakování přečištěné vody z ČOV. Pro zabránění zanesení nečistot je nutné umístit jímku za retenční nádrž nebo ji vybavit filtrem dešťové vody, jako je jemný košíkový filtr.

Při volbě vhodné velikosti vsakovací jímky je důležité zohlednit odvodňovanou plochu a typ podloží. Doporučení pro velikost jímky je poskytováno v tabulce, ale vždy je nutné zohlednit konkrétní situaci a provést posouzení hydrogeologie a velikosti retenční nádrže.

Vsakovací schopnost / typ zeminy	Odvodňovaná plocha				
Do 100m 2	Do 150m 2	Do 200m 2	Do 250m 2	Do 300m 2	
Vysoká / písčitá - písčitohlinitá	1m 3	1,5m 3	2m 3	2,5m 3	3m 3
Střední / písčitohlinitá - hlinitá	2m 3	3m 3	4m 3	5m 3	6m 3
Nízká / hlinitá - jílovitohlinitá	3m 3	4m 3	6m 3	7m 3	9m 3

Vsakovací jímky jsou navrženy tak, aby byly samonosné, a jejich instalace nevyžaduje obetonování, což by snížilo jejich vsakovací schopnosti. Při instalaci je důležité vytvořit připravený výkop, položit geotextilii a na dno vysypat a zhutnit kamenivo. Jímku je poté třeba umístit na kamenivo, připojit přívodní potrubí a vnitřek jímky zaplnit kamenivem. Poté je nutné jímku zvenčí obklopit kamenivem a zabezpečit geotextilií , aby se dovnitř nedostávala zemina. Zbytek výkopu se zasype přebytečnou zeminou. Strop jímky je konstruován pro zásyp zeminou do výšky 40 cm. Při potřebě vyššího zásypu lze strop odlehčit polystyrenem nebo připravit betonovou roznášecí desku, která nebude zatěžovat strop jímky. Vsakovací jímky jsou pochozí, ale nejsou pojízdné.

Technické parametry:

Objem 5000l / 5 m³

Výška 1500 mm

Vnější průměr 2100 mm

Výška výztuhy 100 mm

Revizní komín průměr 600 mm

Výška revizního komínu 300 mm

Váha 150 kg

03 / VŠE NA JEDNOM MÍSTĚ

Dokumentace a podpora

Dokumentace pro výrobek Vsakovací jímka 5 m³ (kód 851). Aktuální podklady, dostupné PDF a další informace najdete na jeho vlastní stránce.

Otevřít dokumentaci produktu
Článek, dostupné dokumenty a PDF ke stažení →

Rozsah dokumentace

Tento prospekt shrnuje aktuální produktové údaje. Montážní nebo provozní postup musí odpovídat konkrétnímu výrobku, jeho provedení a místu použití. Pokud není v dokumentačním článku samostatný návod ke stažení, vyžádejte si příslušné pokyny před instalací nebo použitím.

Zobrazit produkt v e-shopu
Aktuální nabídka, varianty a technické údaje →

Potřebujete upřesnit provedení?
Při dotazu uveďte kód 851.

+420 773 821 072

obchod@cistirna-jimka.cz

Dokumentace produktu

Zdroj údajů: produktová stránka cistirnajimka.cz, ověřeno 20. 11. 2026. Prospekt je produktový přehled; montáž a provoz se řídí dokumentací konkrétního výrobku.