

# Návod k instalaci

Lze instalovat nad zemí

Konstrukční řady Eco-Line (dešťová voda)

Konstrukční řada Ozeanis (dešťová voda)

1000 L / 1500 L / 2000 L

Konstrukční řada Oasis (dešťová voda)

4000 L / 6000 L

Verze 02-2025



S

## Obsah

1. Bezpečnost a povinnost označování .....	2
2. Přehled objemů, rozměrů, hmotností v prázdné stavu.....	3
3. Obecné informace .....	3
3.1 O této příručce .....	3
3.2 Obecné poznámky .....	3
3.3 Právní situace/regulační podmínky .....	3
3.4 Obecné požadavky na stavební konstrukce .....	4
3.5 Odpovědnost .....	4
4. Montáž .....	4
5. Zimní opatření .....	4

## 1. Bezpečnost a povinné označování

### 1.1 Bezpečnost

Při všech pracích se dodržují příslušné předpisy o prevenci úrazů podle DGUV V32 s odpovídajícím bezpečnostním vybavením.

Při kontrole kontejnerů je nutné, aby je zajistila druhá osoba.

Během práce nebo údržby musí být systémy vždy vypnuty a zajištěny proti neoprávněnému zapnutí.

Víko nádrže musí být zavřené, s výjimkou práce uvnitř nádrže, jinak hrozí vysoké riziko úrazu.

Víko nádoby musí být zavřené, aby se zabránilo přístupu nepovolaných osob a aby bylo chráněno před dětmi, s výjimkou práce uvnitř nádoby, jinak hrozí vysoké riziko nehody.

Společnost Nautilus Wassersysteme GmbH & Co KG nabízí širokou škálu příslušenství, které je vzájemně sladěno a lze je rozšířit do ucelených systémů.

Použití jiného příslušenství může vést k narušení funkčnosti systému a ke zrušení odpovědnosti za případné vzniklé škody..

### 1.2 Povinné označování

Všechna potrubí a odběrná místa užitkové vody musí být písemně nebo obrazově označena nápisem "Není pitná voda" (DIN 1988, část 2, odst. 3.3.2). (DIN 1988 část 2, odst. 3.3.2.), aby se zabránilo chybnému propojení s pitnou vodou.

Připojení k síti pitné vody, a to i po letech. I při správném označení k záměně, např. ze strany dětí. Z tohoto důvodu je třeba všechny domácí vodovody vodovodní baterie musí být instalovány ventily s dětskými pojistkami.

## 2. Přehled objemu, rozměrů, hmotnosti v nenaloženém stavu

Tabulka 1: Přehled objemu, rozměrů a hmotnosti v nenaloženém stavu

Svazek	Rozměry D x Š x H	Hmotnost v prázdném stavu
Eco-Line 1 000 litrů	Ø 1120 x 1580 mm	cca 48 kg
Oceanis 1 000 litrů	Ø 1310 x 1360 mm	cca 48 kg
Oceanis 1 500 litrů	Ø 1310 x 1730 mm	cca 68 kg
Oceanis 2 000 litrů	Ø 1310 x 2100 mm	cca 95 kg
Oasis 4 000 litrů	Ø 2200 x 1858 mm	cca 180 kg
Oasis 6 000 litrů	Ø 2200 x 2300 mm	cca 230 kg

Gewichtangaben ohne Ausstattung

## 3. Obecné informace

### 3.1 O této příručce

Před instalací kontejnerů si pečlivě a úplně přečtěte tyto pokyny. Je nezbytné dodržovat popsané body. V přepravním balení zakoupených doplňkových položek můžete najít samostatné pokyny k instalaci (v závislosti na výrobku).

Tyto pokyny si prosím uschovejte na bezpečném místě, abyste se k nim mohli v budoucnu vrátit.

Tento návod nemůže obsáhnout všechny zvláštnosti a podrobnosti instalace systémů pro zachytávání dešťové vody.

### 3.2 Obecné poznámky

Nádoby jsou vyrobeny z plastového polyethylenu jako jeden kus (monolitické) pomocí rotačního spékání, tj. bez svárů nebo podobných spojů. Materiál je odolný vůči téměř všem chemikáliím, biologicky nezávadný a vhodný pro potraviny



**Je nutné zkontrolovat, zda jsou hřídel a její příslušenství neporušené. Jakékoli poškození při přepravě musí být písemně nahlášeno dopravci při převzetí zboží.**



**Dodržování informací uvedených v tomto návodu je součástí záručních podmínek. Jejich nedodržení vede ke ztrátě platnosti jakéhokoli nároku na záruku.**

### 3.3 Právní situace / úřední podmínky

Výstavba a provozování systémů pro zachytávání dešťové vody zpravidla nevyžaduje povolení, existuje pouze ohlašovací povinnost. Přesto se informujte na příslušném úřadě (stavební úřad, dodavatel vody) o podrobnostech, včetně možností financování. Při výrobě a montáži systémů pro zachycování dešťové vody je třeba dodržovat příslušné předpisy, jako jsou DIN 1989; DIN 1986; DIN 18196; ENV 1046; DIN 4124; ATV-DVWK A127, z jejichž obsahu systémy Nautilus Wassersysteme a tento návod vycházejí.

### 3.4 Obecné požadavky na stavební konstrukce

Je důležité, aby nádoby byly umístěny na pevném, stabilním a rovném podkladu, který se za mokra neusazuje ani nepohybuje. Vhodnou základovou desku lze vytvořit z betonu nebo dlažebních desek.

### 3.5 Verantwortlichkeit

Výrobce neodpovídá za škody způsobené:

Špatná volba místa

- Chyby při instalaci a zhutňování
- Podzemní voda, vrstvy a stojaté vody
- Zpronevěra
- Poškození zvenčí i zevnitř v důsledku vložení nesprávných spojů

Vyhrazujeme si právo na toleranci +/- 3 % u všech rozměrových a obsahových údajů uvedených v našich katalogích, montážních návodech a další dokumentaci. Využitelný objem nádrží může být v závislosti na vybavení až o 10 % menší než jmenovitý objem. Chyby a změny jednotlivých výrobků jsou vyhrazeny v rámci dalšího technického vývoje.

## 4. Montáž

Nádoby se obvykle dodávají bez vrtaných otvorů a těsnění na okrajích. Požadované otvory může zákazník vyvrtat na stávajících místech nádrže.

Odpovídající těsnění okrajů a další příslušenství nejsou součástí dodávky, ale lze je objednat samostatně.

Upozorňujeme, že nádrže mají v horní části otvor a k jeho uzavření je zapotřebí kryt, který je třeba vybrat zvlášť. Uzavírání nádoby se doporučuje z bezpečnostních důvodů a kvůli zabránění kontaminace.

#### Možné kryty:



## 5. Zimní opatření

Nadzemní nádrž na dešťovou vodu musí být chráněna před nebezpečím mrazu. Za tímto účelem je třeba nádrž na dešťovou vodu zcela vyprázdnit před příchodem mrazů. Za tímto účelem odpojte připojené příslušenství pro odběr vody, aby mohla dešťová voda odtékat. Zajistěte odpovídající ochranu základů. Může být nutné odvést dešťovou vodu pryč. Po celou dobu trvání mrazů odpojte přívodní svodové potrubí od nádrže na dešťovou vodu, abyste zabránili jejímu dalšímu plnění. Rovněž odtokové přípojky zůstanou otevřené.

Případné instalované filtry je třeba odstranit, jakmile začne období mrazů, a na konci období mrazů je lze znovu připojit.