

Nové generace přečerpávacích zařízení pro obor ZTI (zdravotně-technické instalace)



Na veletrhu ISH 2011 ve Frankfurtu byla představena nová generace osvědčených přečerpávacích stanic na odpadní vodu Ama-Drainer®-Box a Evamatic-Box. Obě řady byly zcela přepracovány podle současných požadavků trhu, přičemž došlo i k unifikaci používaných nádrží pro obě typové řady.

Stanice Ama-Drainer-Box je určena pro splašky bez obsahu fekálií a moči (= šedá voda podle ČSN EN 12056), případně dešťovou či užitkovou vodu. Evamatic-Box může být použit na splaškovou vodu včetně fekálií a moči (= černá voda podle ČSN EN 12056).

Nová zařízení konstrukční řady

Ama-Drainer®-Box podle EN 12 050-2 pro přečerpávání znečištěné vody

Nová přečerpávací stanice Ama-Drainer®-Box je přirozeně k dostání, tak jako dříve, ve známém nadúrovňovém a podúrovňovém provedení.

Vedle známých aplikací při odvádění domovní odpadní vody a silně znečištěné odpadní vody s obsahem vláknitých příměsí z živnostenských provozů, jako např. pračky, výlevky, myčky, sprchy nebo koupací vany, může být nyní Ama-Drainer®-Box použita také jako zabezpečení proti přetečení při využívání dešťové vody a v zásobnících hasicí vody.



Kromě nových aplikací nabízí nová generace zákazníkům také mnoho konstrukčních výhod:

- **Optimalizované skladování** pro obchodníky a také **vyšoká provozní spolehlivost** pro konečné zákazníky díky jednotnému provedení nádrží pro všechny druhy odpadní vody, včetně agresivních médií a médií s obsahem olejí.
- **Jednoduché připojení stanic k místním sítím**
Sběrné nádrže, vyrobené z polyetylénu, odolného proti nárazům, nabízí nyní zákazníkovi více možností připojení s pootočením o 180° a odstupňováním pro nátok a odvětrání.
- **Flexibilní použití pro všechny požadavky na použití a aplikace** díky vysoké kompatibilitě nového boxu pro všechny velikosti čerpadel.
- **Ochrana proti protlačující se vodě (u podúrovňové instalace)**
Cenově výhodné napojení zařizovacího předmětu volitelnou průchodkou ve zdi.
- **Snadné odborné připojení a provozní spolehlivost**
„Garantovaná suchá podlaha ve sklepě“ pomocí volitelné těsnicí příruby k připojení zábrany proti vlhkosti u podúrovňového provedení.
- **Flexibilní napojení na stavební rozvody** díky volitelnému, výškově nastavitelnému a otočnému nástavci šachty.
- **Dlouhá životnost a spolehlivost** díky použití čerpadel Ama-Drainer® C- & R- v provedení až do 2,2 kW z materiálů odolných proti korozi a opotřebení.
- **Snadné čištění / snadná údržba**: díky zabudovanému upínacímu kroužku u nadúrovňové stanice Ama-Drainer®-Box 100 může být nádrž otevřena bez jakéhokoliv nářadí.



Nová čerpací stanice konstrukční řady

Evamatic-Box N podle EN 12 050-1 pro domovní odpadní vodu

Čerpací stanice Evamatic-Box N může být instalována jako nadúrovňová nebo podúrovňová a bude použita pro odčerpávání odpadní vody, znečištěné vody, dešťové vody, odpadní vody s obsahem fekálií (jen mimo Německo) a rovněž o odčerpávání vody pod hladinou vzduší.



Pro novou čerpací stanici **Evamatic-Box N** hovoří následující přednosti:

- **Výrobek s vedoucím postavením na trhu pro odčerpávání odpadní vody** v soukromém a živnostenském sektoru.
- **Jednoduchá instalace**, volitelně jako instalace přímo na podlaže nebo jako podúrovňová instalace.
- **Flexibilita díky četným možnostem připojení.**
- **Neucpávající se hydraulika**: vířivé oběžné kolo nebo řezací zařízení.
- **Snadné vytažení čerpadla** (čerpadel) ze šachty víkem s velkým průměrem (630 mm)
- **Snadno přístupný plovákový spínač** (u Evamatic-Box N 500! je upevněný na demontovatelné tyči), (patentovaný systém).
- **Jednoduchá a bezpečná instalace**
Práce na místě instalace se omezují na připojení k nátokovému a výtlačnému potrubí a na připojení k elektrické síti
- **Univerzální použití** dovnitř budovy i mimo budovu, pod úroveň terénu

Ama-Drainer®-Box lze také objednat jako výběrový program (sestavení celku z jednotlivých komponent).

Připomínáme, že kromě uvedených typových řad Ama-Drainer-Box a Evamatic-Box je v našem výrobním programu ještě výrobní řada přečerpávacích stanic mini-Compacta a Compacta. Toto koncepční řešení s relativně plochou nádrží má své místo zejména v prostorech s omezenou stavební výškou a dále – díky velkým výkonům řady Compacta – pro velké budovy jako hotely, letiště apod.

KSB – PUMPY + ARMATURY, s. r. o., koncern
Klíčova 2300/6, 149 00 Praha 4-Chodov
tel.: 241 090 211, 241 090 213, fax: 241 480 123
e-mail: dana.hrabalova@ksb.com, tomas.manek@ksbpumpy.cz
<http://www.ksbpumpy.cz> • www.ksb.com