

AmaDrainer® 3 – zaplavitelná ponorná čerpadla



AmaDrainer® 301

Oblasti použití:

- Odčerpávání vody z jímek, šachet, dvorů a sklepů ohrožených zatopením
- Odběr vody z nádrží a řek
- Nouzové odvodnění
- Odčerpávání vody ze schodišťových šachet a podchodů
- Snižování hladiny povrchových vod
- Odvodňování

Další informace: www.ksb.com/cs-cz/produkty/katalog-vyrobku



AmaDrainer® 303



AmaDrainer® 322



AmaDrainer® 354

AmaDrainer® 3 – zaplavitelná ponorná čerpadla

Flexibilita

- Možnost dočerpávání do velice nízkých hladin – až 2 mm (konstrukční velikosti 301, 303)
- Řízení čerpání integrovaným plovákovým spínačem nebo externím spínáním
- Všechny velikosti jsou k dispozici v materiálovém provedení pro agresivní média
- Verze s velkou průchodivostí je vhodná pro kapaliny s obsahem větších pevných částic (např. z prachek/myček):
 - konstrukční velikost 322: 18 mm
 - konstrukční velikost 354: 35 mm

Vysoká provozní bezpečnost a spolehlivost

- Integrovaná zpětná klapka (konstrukční velikosti 301, 303, 322)
- Integrovaná ochrana motoru
- Verze s chladičím pláštěm umožňuje i provoz s vynořeným motorem
- Vysoce jakostní plastové těleso s dlouhou provozní životností; nízká hmotnost a odolnost proti korozi

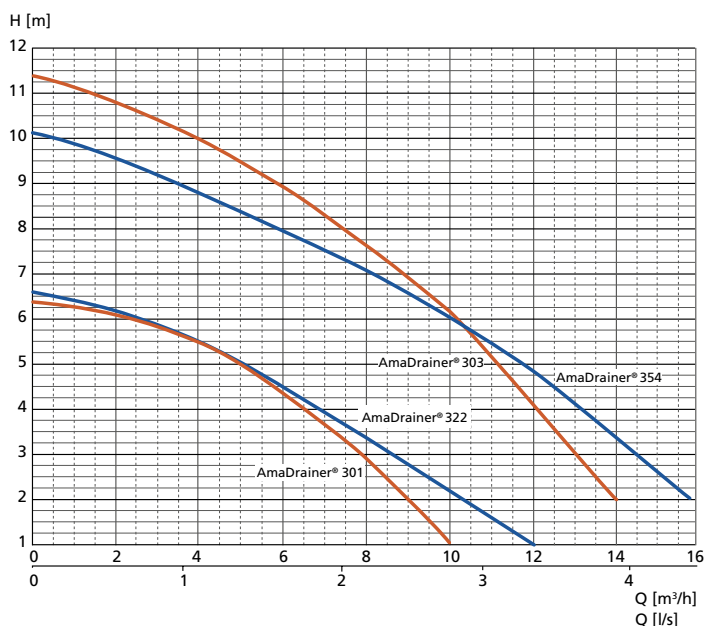
Úspora místa

- Kompaktní rozměry umožňují instalaci i ve velice malých prostorech
- Integrovaný plovákový spínač

Rychlé a snadné uvedení do provozu

Snadná instalace, připraveno k připojení

Charakteristiky AmaDrainer® 3



Technické údaje

Průtok	až do 12 m³/h (3,4 l/s)
Dopravní výška	až do 11,3 m
Teplota média	až do +70 °C (krátkodobě až do +90 °C)
Průchodivost	až do 35 mm
Délka kabelu	10 m
Napětí	230 V
Volitelně k dodání s automatizační jednotkou LevelControl Basic 2	

Konstrukční velikost	Výtlačná přípojka	Průchodivost [mm]	Hmotnost [kg]	Rozměry [D × Š × V v mm]	Identifikační číslo
Materiálové provedení A (standardní provedení)					
301 ³⁾	Rp 1 ¼	10	4,2	195 × 155 × 298	48267549
303	Rp 1 ¼	10	5,4	195 × 155 × 328	48267550
322	Rp 1 ¼	18	5,4	195 × 155 × 348	48267551
354 ⁴⁾	Rp 1 ½	35	5,6	291 × 155 × 380	48267552
Materiálové provedení C (pro agresivní čerpaná média)					
301 C ³⁾	Rp 1 ¼	10	4,2	195 × 155 × 298	48267553
303 C	Rp 1 ¼	10	5,4	195 × 155 × 328	48267554
322 C	Rp 1 ¼	18	5,4	195 × 155 × 348	48267555
354 C ⁴⁾	Rp 1 ½	35	5,6	291 × 155 × 380	48267556

³⁾ Připojovací kus na výtlačné straně, odstupňovaný (připojení Rp 1 ¼ na Rp ¾, DN 25 nebo DN 32) je součástí dodávky

⁴⁾ 90° koleno (průřez 1 ½) pro vyvedení výtlačku nahoru je součástí dodávky