
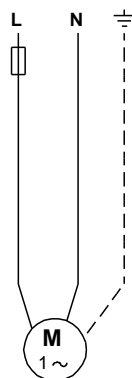
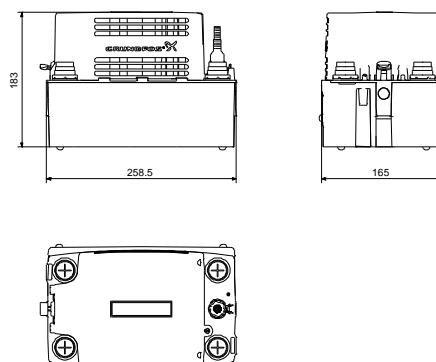
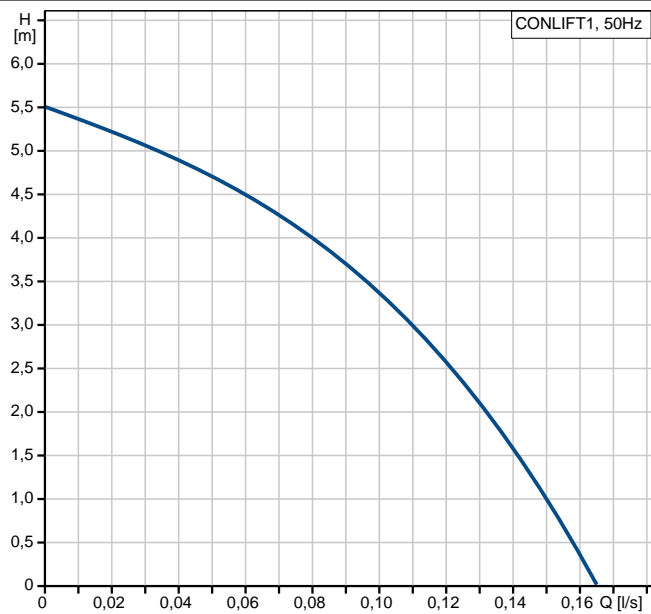
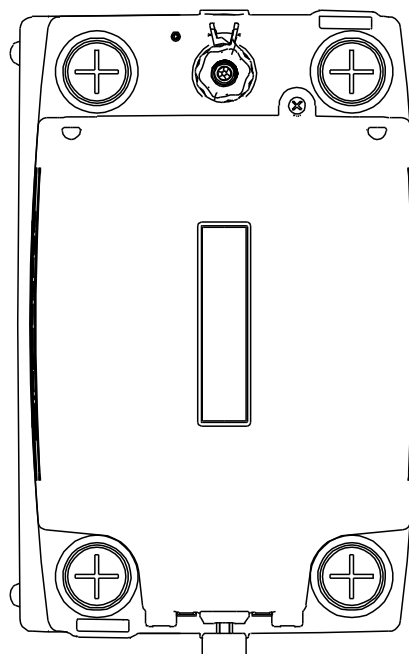
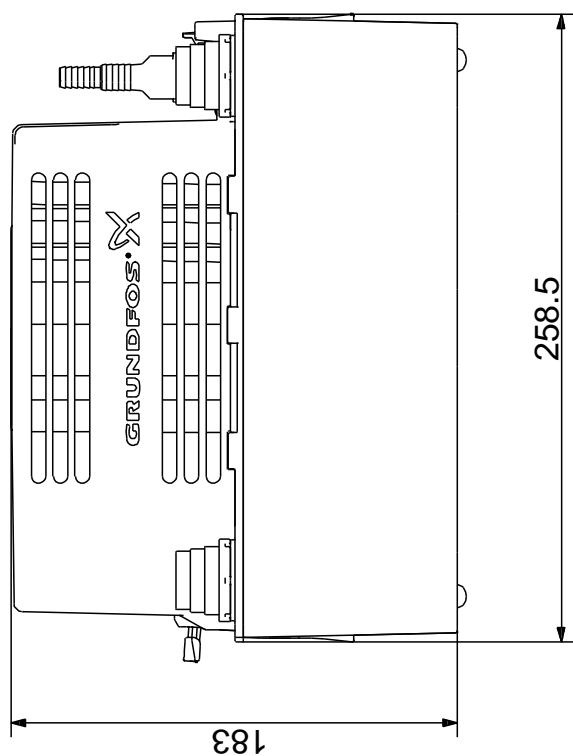
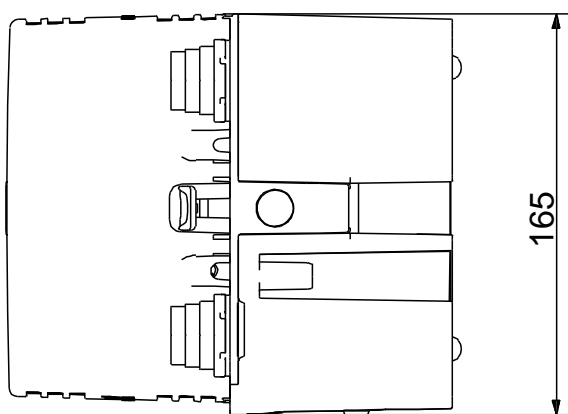


Pozice	Počet	Popis
	1	<p>CONLIFT1</p>  <p>Pozn.: obr. výrobku se může lišit od skuteč. výrobku</p> <p>Výrobní značka: Conlift1</p> <p>Aplikace Conlift1 je vhodný pro oderpání kondenzátu, který je shromažďován pod úrovní kanalizace nebo který nelze odvádět z budovy s využitím samospádu.</p> <p>Typické aplikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kondenzát z kotle. Z kotle 200 kW lze odvádět kondenzát až do dopravní výšky 5 m. • Pro kondenzát s pH nad 2.5. • Pro kondenzát z klimatizačních systémů, chladicích systémů, odvlhčovačů vzduchu a výparníků. • Pro kondenzát s pH pod 2.5 použijte Conlift2 pH+. <p>Vlastnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plně izolován proti vlhkosti a vypařování. • Rychlá a snadná instalace. • Velmi tichý a hladký provoz. • Lze instalovat na podlahu nebo na stěnu. • Přednastavený zpětný ventil. • Tlačítko zkušebního provozu erpadla. • Integrovaný plovákový spínač vysoké hladiny. • Plně automatický provoz. • Součástí dodávky hadicové přípojky na vstupu a výstupu. <p>Kapalina: Max. teplota kapaliny: 50° °C</p> <p>Instalace: Sací hrdlo: 18-30 Výtlačné hrdlo: 8-10</p> <p>Elektrické údaje: Příkon - P1: 75 W Frekvence el. síť: 50 Hz Jmenovité napětí: 1 x 230 V Jmenovitý el. proud: 0.65 A Krytí (IEC 34-5): IP24 Třída izolace (IEC 85): F Délka kabelu: 1.7 m Typ kabelové koncovky: SCHUKO</p> <p>Nádrž: Celkový objem tlakových nádob(y): 2.65 l</p> <p>Jiné: Čistá hmotnost: 4.1 kg</p>

Popis	Hodnota
Všeobecná informace:	
Název výrobku::	CONLIFT1
Pozice í slo výrobku:	
EAN kód::	
Cena:	
Techn.:	
Max. pr tok:	0.167 l/s
Max. dopravní výška:	5.5 m
Instalace:	
Sací hrdlo:	18-30
Výtla né hrdlo:	8-10
Kapalina:	
Max. teplota kapaliny:	50° °C
Min. hodnota pH:	2,7
Elektrické údaje:	
P íkon - P1:	75 W
Frekvence el. síť :	50 Hz
Jmenovité nap í:	1 x 230 V
Jmenovitý el. proud:	0.65 A
Krytí (IEC 34-5):	IP24
T ída izolace (IEC 85):	F
Délka kabelu:	1.7 m
Typ kabelové koncovky:	SCHUKO
Rozvodný kabel:	H05W-F36
Nádrž:	
Celkový objem tlak. nádob(y):	2.65 l
Jiné:	
í stá hmotnost:	4.1 kg

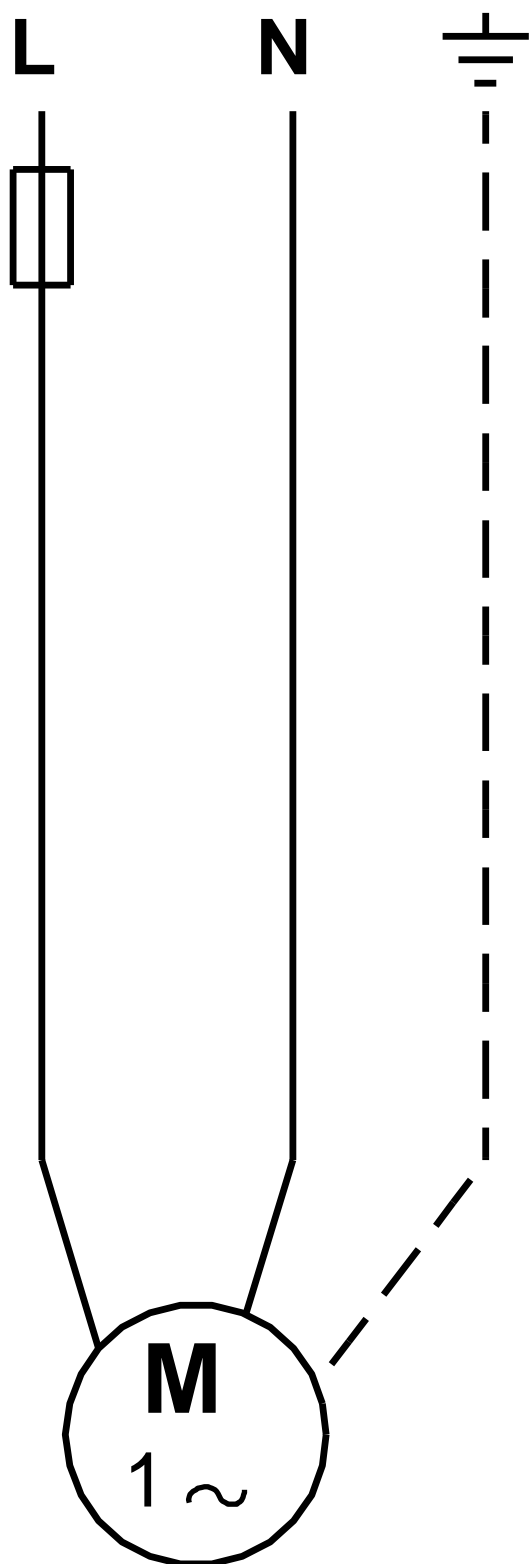


CONLIFT1 50 Hz



Poznámka! Všechny jednotky musí být v[mm] jestliže není uvedeno jinak.
Poznámka: tento zjednodušený rozměrový náčrtek nezobrazuje všechny detaily.

97936156 CONLIFT1 50 Hz



Upozornění! Všechny jednotky jsou v [mm], pokud není uvedeno jinak!

Technická zařízení budov: Odpadní voda

Přečerpávací zařízení

Ama-Drainer-Box Mini



Hlavní oblasti používání

Zařízení s jedním čerpadlem a s nadúrovňovým boxem Mini

- Automatické odvádění vody z umyvadel, sprch, praček, myček atd.

Čerpaná média

Normální provedení

- Mírně znečištěná voda

Provedení C

- Agresivní kapaliny

Ama-Drainer-Box Mini **není** vhodný pro odpadní vodu z pisoárů a toalet. K těmto účelům používejte naše zařízení mini-Compacta na přečerpávání fekálií.

Provozní data

Provozní vlastnosti

Ukazatel		Ama-Drainer-Box Mini
Průtok	Q	až 10 m ³ /h (2,8 l/s)
Dopravní výška	H	do 6,5 m
Teplota čerpaného média	t	do 35 °C ¹⁾

Název

Příklad: Ama-Drainer-Box Mini C

Vysvětlení označení

Zkratka	Význam
Ama-Drainer-Box	Konstrukční řada
Mini	Označení pro malé přečerpávací zařízení
C	Provedení pro agresivní média

Konstrukční uspořádání

Konstrukční velikost

- Sběrná nádrž z rázuvzdorného plastu k instalaci do jedné roviny s podlahou nebo zavěšení na stěnu
- Pachotěsné víko s filtrem s aktivním uhlím a integrovanou ochranou proti přetékání
- Automaticky spínající ponorné motorové čerpadlo se speciálním plovákem
- S integrovanou zpětnou klapkou
- Podle EN 12050-2

Druh instalace

- Stacionární nadúrovňová instalace

Přípojky

- Přívod DN 50 / DN 40 / DN 32
- Výtlačný výstup DN 40
- Přípojka sprchy DN 50
- Odvzdušnění pomocí násuvného hrdla DN 40 lze provést v místě montáže

Pohon

- Jednofázový střídavý motor
- Se zabudovaným teplotním spínačem
- S kabelem a vidlicí s ochranným kontaktem

Tvar oběžného kola

- Otevřené vícelopátkové kolo, s průchodností nečistot 10 mm

Provedení C

- Materiál pro agresivní znečištěnou vodu

Materiály

Přehled dostupných materiálů


Konstrukční díl	Ama-Drainer-Box Mini
Nádrž	Polypropylen
Čerpadlo	Viz popis Ama-Drainer N 301 (C)

¹⁾ až max. 3 minuty pro znečištěnou vodu po mytí a praní (i horkou) z neprůmyslově používaných praček a myček

Výhody výrobku

- Umělohmotná nádrž odolná proti úderu
- Jednoduchá instalace a uvedení do provozu díky systému připravenému k připojení
- Integrovaná zpětná klapka
- Přípojka sprchy je součástí standardního vybavení

Certifikace

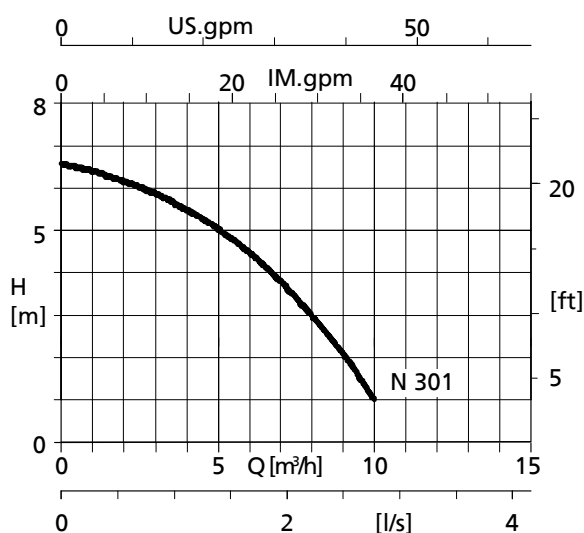
Značka	Platí pro:	Poznámka
	Evropa	Všechny konstrukční velikosti

Technické údaje

Tabulka pro výběr

Ama-Drainer-Box	Ponorná čerpadla na znečištěnou vodu						Č. mat.	[kg]
	S Ama-Drainer N	P ₁	P ₂	50 Hz 1~230 V	Síťová přípojka H05RN-FG			
		[kW]	[kW]	I _N [A]	[m]	[mm²]		
Mini ²⁾	301 SE	0,43	0,18	1,9	3	3 x 0,75	29131770	9

Charakteristika



²⁾ Dodává se ze závodu kompletně smontované

Přípojky

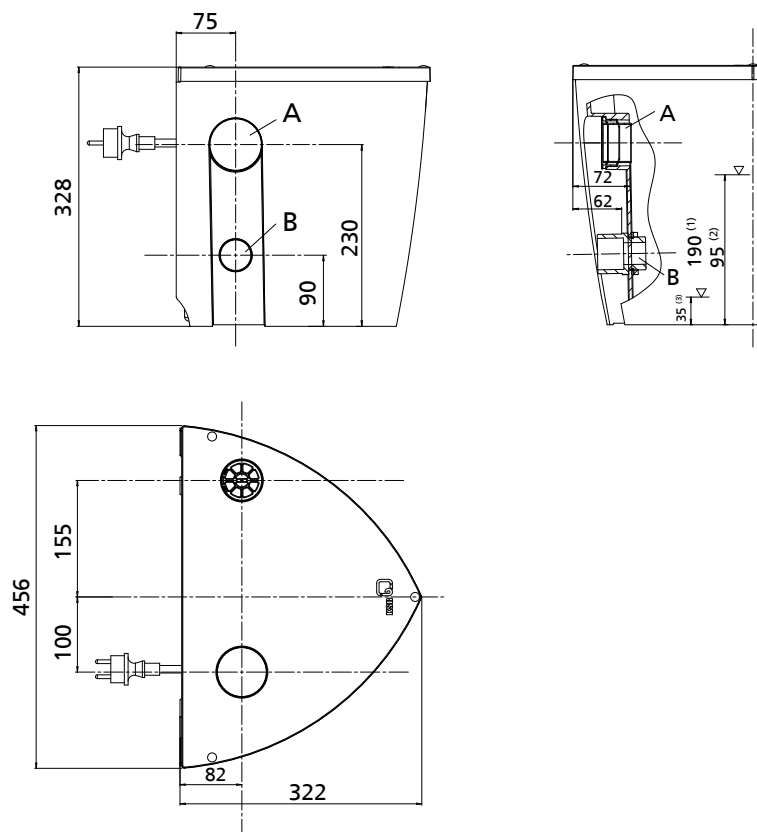


Přípojky

Přípojky

Ama-Drainer-Box Mini	Připojení	Popis
Přívod / výtlačný výstup	1+2	Hrdlo DN 50, horizontální volitelně pro přívod s tvarovkou DN 50 / DN 40 / DN 32 pro výtlačný výstup s tvarovkou DN 40
Přívod	3	Hrdlo DN 50, vertikální pro přívod s tvarovkou DN 50 / DN 40 / DN 32 připojení k pračce pomocí výpusti ve tvaru Y
Pomocné přípojky		
Kabelová průchodka	4	Kabelová zátka Ø 48 mm
Přípojka sprchy	5+6	Tvarovka, vnější Ø 50 mm, volitelně pravá nebo levá
Odvzdušnění	7	Uhlíková filtrační vložka s ochranou proti přetékání. Pokud k tomu existují architektonické předpoklady, doporučujeme odvzdušnění střechou (max. vnější Ø 40 mm)

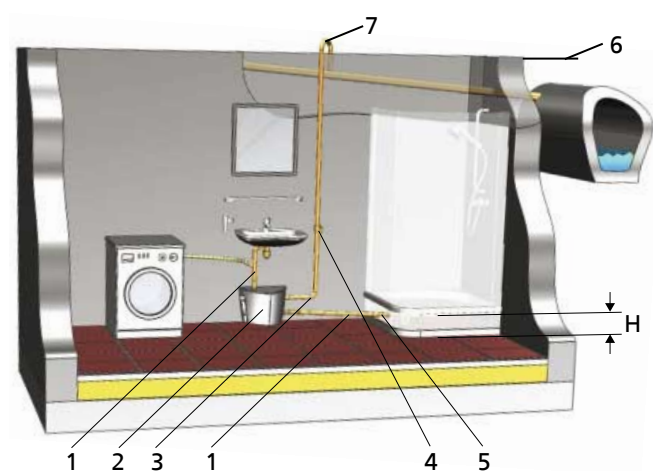
Rozměry



Rozměry [mm]

(1)	Bod sepnutí ZAP normální provedení	(2)	Bod sepnutí ZAP provedení pro sprchy
(3)	Bod sepnutí VYP normální provedení a provedení pro sprchy		
A	Přívod / výtlačný výstup	B	Přípojka sprchy

Příklad montáže



Příklad montáže

1	Přívod	2	Přečerpávací zařízení na znečištěnou vodu
3	Výtlačné potrubí	4	Uzavírací šoupátko
5	Zajištění vzduší sprchové vaničky	6	Úroveň zpětného vzduší
7	Smyčka zpětného vzduší	H	Trubková smyčka min. 150 mm

Rozsah dodávky

- Malé přečerpávací zařízení pro nadúrovňovou instalaci připravené k připojení obsahuje tyto součásti:
 - Stabilní plastová nádrž s tlakotěsným a pachotěsným víkem
 - Přípojky na straně přívodu (pryžové nátrubky) 2x DN 50 / 2x DN 40 / 1x DN 32
 - Přípojka DN 40 na výtlačné straně (pryžový nátrubek)
 - Přípojka sprchy DN 50 (tvarovka)
 - Uhlíková filtrační vložka s ochranou proti přetékání