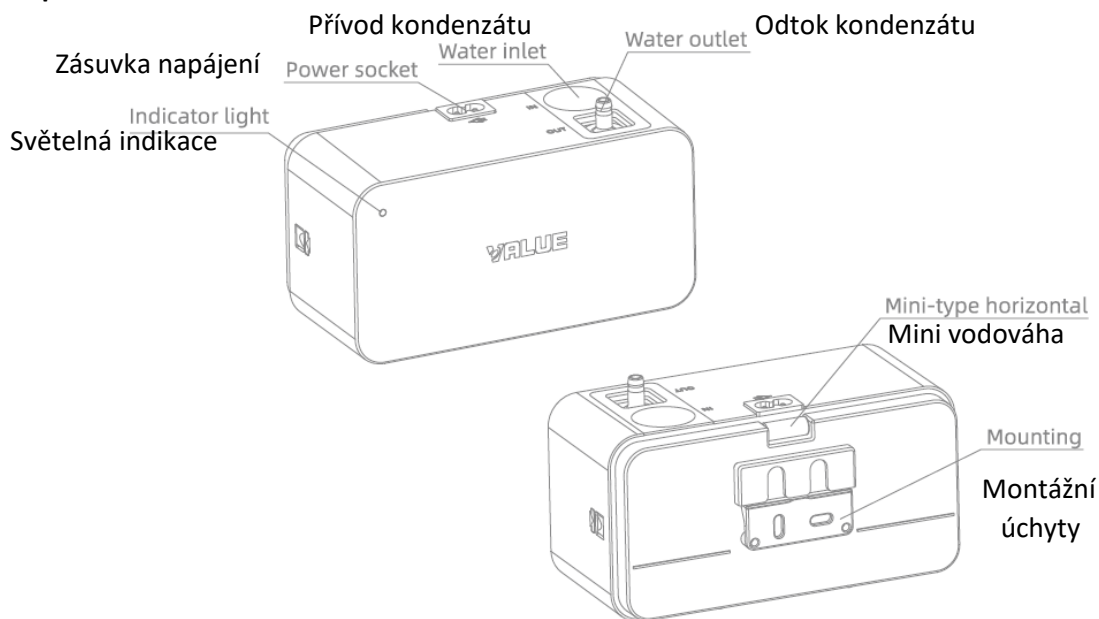


Nástěnné čerpadlo kondenzátu

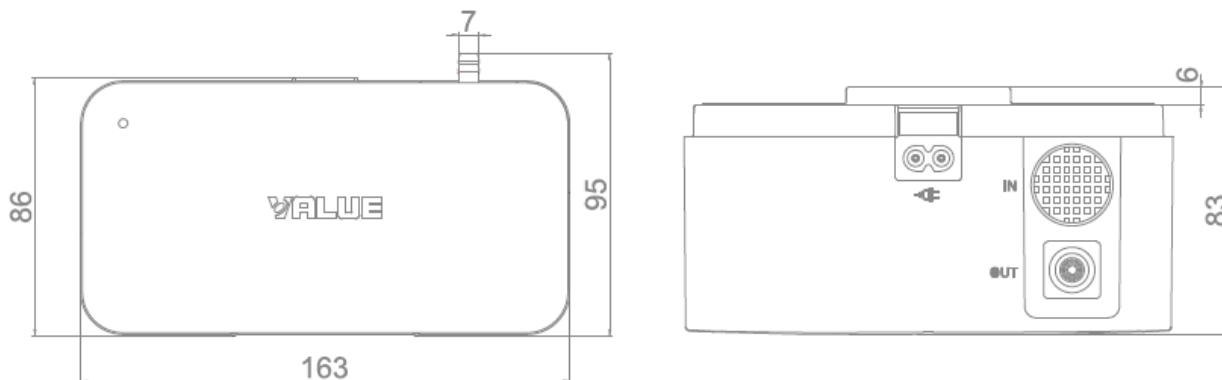
M1 VALUE

Uživatelská příručka – překlad originálu

I. Popis



II. Rozměrový výkres

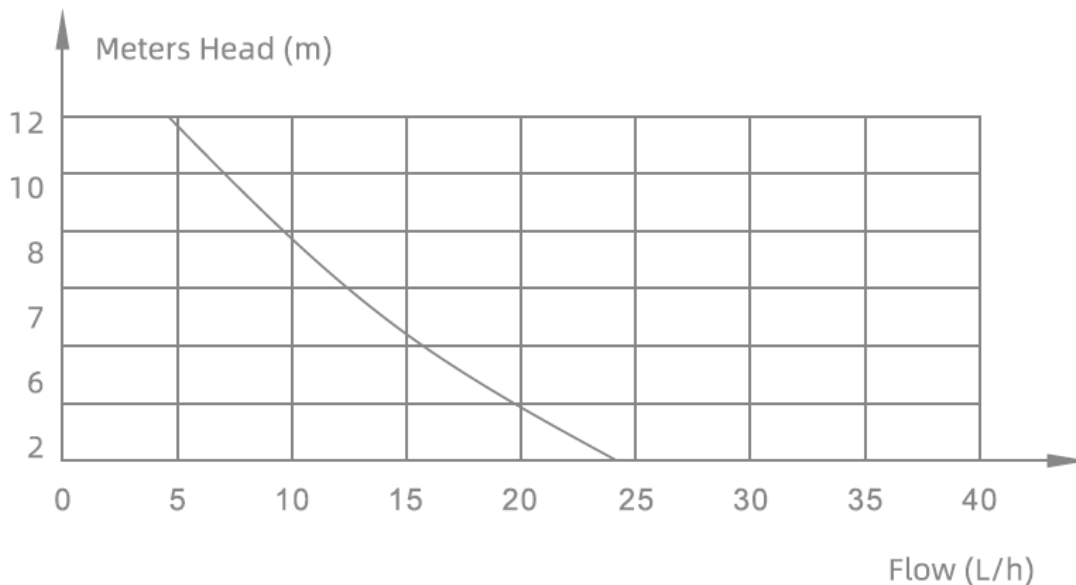


III. Technické parametry

Model	M1
Napájení	100-240V / 50-60Hz
Výtlačná výška (max.)	12m
Kapacita (Max.)	24L/h
Efektivní kapacita vodní nádrže	200ml
Výkon klimatizace (Max.)	9kw
Hlučnost na 1m	19dB(A)
Provozní teplota	0°C-50°C

IV. Průtok

v litrech za hodinu v závislosti na výtlačné výšce v metrech

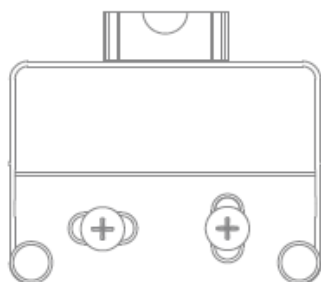


V. Provozní pokyny

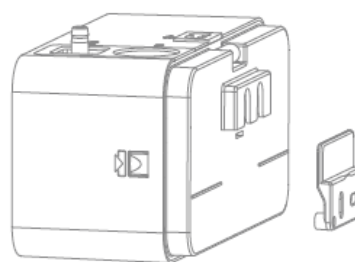
1. Je použitelné pro kondenzaci vody z klimatizace a není použitelné pro jiné agresivní kapaliny.
2. Nemůže být ponořeno do vody a používáno jako ponorné čerpadlo, bylo by příčinou elektrického výboje.
3. Při instalaci nebo seřízení se ujistěte, že kondenzační čerpadlo není připojeno k elektrickému napájení.
4. Instalaci a údržbu musí provádět osoby s příslušnou kvalifikací.
5. Používejte prosím zařízení pouze ve vnitřním prostředí a nepoužívejte jej v prostředí s olejovou mlhou nebo zejména v prašném prostředí.
6. Při používání zařízení jej udržujte ve vodorovné poloze, zkontrolujte a nastavte zařízení pomocí dodávané mini vodováhy.
7. Je nutné vyčistit nádržku, povrch elektrody a bavlněný filtr na vstupu vody každých 6 měsíců. Vyčistěte také prach na kondenzátoru klimatizace, doporučuje se provést jednou na jaře a jednou na podzim.
8. Nainstalujte prosím nezávislé vedení napájení, abyste zajistili nepřetržitý chod.
9. Správně připojte přívod a odtok vody podle označení na povrchu výrobku. Výška výstupního otvoru výstupního potrubí nesmí být nižší než 2 m pod výškou výstupu vody, aby se zabránilo sifonovému efektu.
10. Vyberte kondenzační čerpadlo s odpovídající kapacitou čerpání v souladu s chladicí kapacitou klimatizace. Jinak by mohlo dojít k přetečení v důsledku malé kapacity čerpadla nebo k přehřátí a poruše v důsledku nepřetržitého chodu.
11. Vestavěný bzučák vyše alarm, jakmile je překročena příslušná nebezpečná hladina vody. V takovém případě prosím vypněte klimatizaci a přivolejte k opravě profesionální techniky.
12. Nepokládejte pod čerpadlo žádné elektrické a cenné předměty, abyste předešli ztrátám způsobeným výpadkem proudu a únikem vody.

VI. Instalace

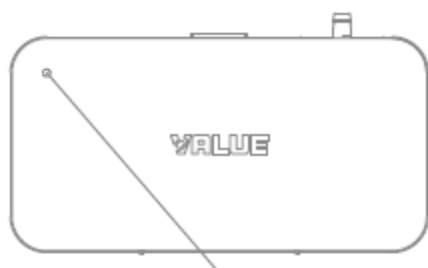
1. Odpojte zdroj napájení.
2. Upevněte montážní konzolu dodanou spolu se zařízením na vhodné místo na zdi a upravte montážní konzolu s pomocí mini vodováhy při instalaci tak, aby horní čelo montážní konzole bylo vodorovné.
3. Odtokové potrubí klimatizace nainstalujte na přívod kondenzátu čerpadla a výstup vody čerpadla lze provést potrubím 6 mm x 9 mm (vnitřní průměr x vnější průměr) a zajistit pomocí stahovací pásky z dodaného příslušenství. Uspořádejte potrubí odtoku vody a zavěste čerpadlo na montážní konzolu na zdi.
4. Zkontrolujte, zda jsou potrubí a elektrické kabely správně připojeny a pak zapněte klimatizaci a kondenzační čerpadlo.
5. Použijte nádobu s vodou k mírnému nalití vody do sběrné nádoby klimatizace pro kontrolu, zda čerpadlo správně funguje; když čerpadlo vypouští vodu normálně, rozsvítí se bílá kontrolka na předním krytu a po dokončení operace čerpání vody zhasne.
6. Vestavěný bzučák vyšle alarm, jakmile je překročena příslušná hladina vody. V takovém případě prosím vypněte klimatizaci a přivolejte k opravě profesionální techniky.
7. Po dokončení výše uvedeného testu může kondenzační čerpadlo správně fungovat a instalace je dokončena.



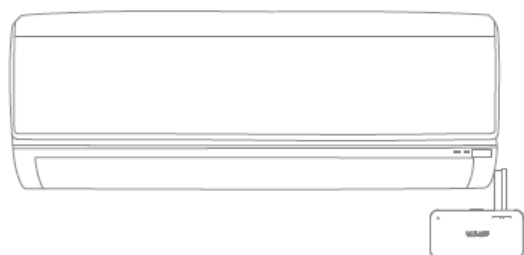
Nastavení úrovně s pomocí mini vodováhy



Umístěte vypouštěcí čerpadlo na montážní konzolu.



Ukazatel činnosti vypouštěcího čerpadla



VII. Běžné odstraňování problémů

Porucha	Příčiny poruchy	Metoda odstranění poruchy
Čerpadlo se normálně nespustí	<p>Čerpadlo se nerozeběhlo</p> <p>Nesprávné napájecí napětí</p> <p>Znečištění povrchu elektrody</p> <p>Šikmé umístění čerpadla</p>	<p>Zkontrolujte, zda je napájecí kabel připojen a zda je zapnutý zdroj napájení</p> <p>Zkontrolujte, zda napětí v síti odpovídá napětí na štítku čerpadla</p> <p>Pravidelně čistěte bavlněný filtr na vstupu vody, nádržku na vodu a povrch elektrody</p> <p>Zkontrolujte a upravte těleso čerpadla pomocí mini vodováhy</p>
Nadměrný provozní hluk vypouštěcího čerpadla	<p>Sifonový efekt vede ke snížení objemu vody v potrubí a zavzdušnění k nadměrnému hluku</p> <p>Výtoková trubka je stlačena nebo ohnuta, což vede k zablokování odtoku vody</p>	<p>Zvyšte výšku výtokového potrubí nebo použijte externí prvky proti sifonovému efektu</p> <p>Zkontrolujte uspořádání výtlačného potrubí</p>
Přetečení vody	<p>Výtoková trubka je stlačena nebo ohnuta, což vede k zablokování odtoku vody</p> <p>Bavlněný filtr přívodů vody je zanesen</p>	<p>Zkontrolujte uspořádání výtlačného potrubí</p> <p>Pravidelně čistěte výstupní bavlněný filtr od cizorodých částic a také odstraňujte nahromaděný prach na kondenzátoru klimatizace</p>

VIII. Rozsah záruky je následující:

1. Výrobek je považován za vadný až po ověření příslušnou kvalifikovanou institucí;
2. Za předpokladu, že výrobek je správně používán a provozován v souladu s návodem k obsluze, budou všechny záruční služby vztahující se k výrobku dostupné pouze v záruční době;
3. Záruční doba výrobku je jeden rok.

Prodej



www.ekotez.cz

Prodej, půjčovna a sídlo firmy
 Koněvova 47
 Praha 3
 + 420 222 580 631
obchod@ekotez.cz

Servis a výroba
 Budovatelská 287
 Praha 9-Satalice
 + 420 221 599 133
ekotez@ekotez.cz

Prodej a půjčovna
 Trnkova 87
 Brno
 +420 544 214 321
chlazeni.brno@ekotez.cz