

## DC 直流永磁式空气压缩机/美工气泵系列

## DC Permanent Magnetic Air Compressor / Art Designing Air Compressor Series

采用优质直流永磁电机驱动，活塞在汽缸上下往复运动产生气流，气压高，排气量大。

Driven by high quality DC permanent-magnetic motor, the piston moves repeatedly in the cylinder up and down & produces air flow that is large in output and high in pressure.

可作为真空泵及压缩机双重使用，用途更广泛。

The unit is dual operation of air compressor and vacuum pump, wide application in industry.



## Hailea vzduchovací kompresory (vakuové pumpy) 6, 12, 24 Volt, pro univerzální použití.

- elegantní vzhled, množství specifikací a použitelnost
- výkonné a kvalitně provedené
- vhodné rybáře, odchovny ryb a převoz ryb
- zvýšená odolnost oproti vlhkosti a vlivům počasí
- použitelnost jako vakuové pumpy

### ***Důležitá rada:***

Při instalaci instalujte zpětné klapky na vzduchovací hadičky, nebo zabraňte zpětnému nasávání vody do hadičky.

Kontrolujte vysráženou vodu v hadičkách a to speciálně v zimním a jarním období, může dojít k zamrznutí hadičky.

Doporučené napojení na hadičky 9-16 mm.

Doporučené vzduchovací kameny, veškeré jezírkové a to vždy 1-2 ks na jeden kompresor.

Vzduchovací kameny nadávat do velkých hloubek.

Kompresory není vhodné instalovat na membrány, vzduchovací guly, vzduchovací trubice a do silných zátěží a odporů.

Kompresory nejsou stavěny na dlouhodobé silné zátěže. Kompresor ztrácí výkon.

### ***Zásady bezpečného provozu:***

- kompresor **NEINSTALUJTE** pod úroveň vodní hladiny
- kompresor **INSTALUJTE** do suchého prostředí
- kompresor používejte vždy k účelu k němuž je určen a navržen
- zapojené zařízení nesmí být v dosahu dětí a zvířat
- kontrolujte vizuálně funkčnost vzduchování
- veškeré opravy, včetně kabelu provádějte jen ve značkovém servisu
- kabel nikdy nezkracujte, je-li kabel poškozen kompresor neinstalujte
- kompresory jsou určeny pro interiérový i exteriérový provoz

- kompresory v exteriérech chraňte před vlivy počasí, mokrem a přímým sluncem
- nikdy neinstalujte bez zabezpečení před vodou a bez venkovní elektro ochrany

název	příkon Watt	výkon l./min.	max. tlak MPa	hmotnost kg	rozměry mm
Hailea ACO 003D, 6 Volt	25	55	>0,06	1.5	195x91x128
Hailea ACO 003, 12 Volt	25	60	>0,06	1.5	195x91x128
Hailea ACO 006, 12 Volt	75	100	>0,080	4.0	251x124x167
Hailea ACO 006D, 12 Volt	35	80	>0,080	2.8	231x112x156
Hailea ACO 007, 12 Volt	130	140	>0,10	4,2	218x138x181
Hailea ACO 007D, 24 Volt	130	140	>0,10	4,2	218x138x181

### ***Rady z praxe, naše ohodnocení:***

#### **PLUS:**

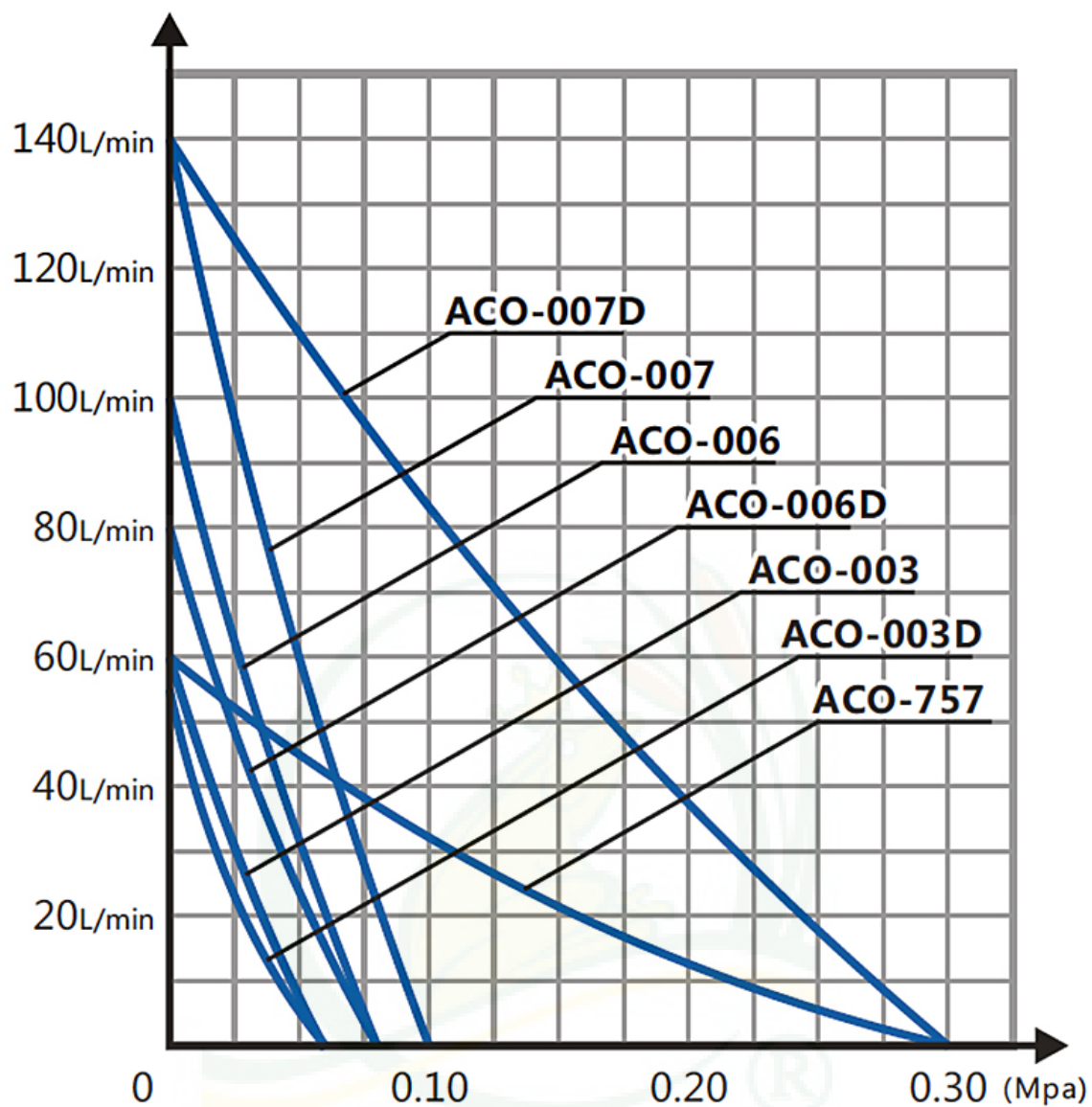
- extrémně univerzální
- malé rozměry
- vysoce odolné
- levné zařízení v poměru cena a výkon
- vysoký a stálý výkon

#### **MINUS:**

- hlučnost
- nevhodné pro dlouhé a hloubkové rozvody
- nízký tlak

#### ***Naše ohodnocení:***

*Doporučujeme pro krátkodobý provoz, pro převoz ryb.*



**Distribuce a prodej ČR**

Vodní Království, s.r.o.  
www.VodniKralovstvi.cz

**Servis pro ČR a SR:**

Vodní Království, s.r.o.  
Pražská 126  
251 62 Mukařov