

Podaci aktuelni na dan: 05-07-2026 08:50

Link ka proizvodu: <https://cncworld.rs/odvlaiva-vazduha-ah-75-sg-1-mmin-p-935.html>



## Odvlaživač vazduha AH-7.5 SG | 1 m<sup>3</sup>/min

Cena sa PDV-a **102 300.00 RSD**

Cena bez PDV-a **85 250.00 RSD**

Dostupnost **Dostupan**

Vreme isporuke **48 sati**

Kataloški broj **10463**

Kod proizvođača **AH-7.5SG**

Opis proizvoda

### Odvlaživač vazduha AH-7.5 SG | 1m<sup>3</sup>/min



#### UPOZORENJE!

Mnogi konkurentski modeli na tržištu su loše napravljeni, a njihove cene to odražavaju. AirHorse je vodeći proizvođač sušara vazduha u Aziji, a njihovi sušari prolaze kroz potpunu sertifikaciju i operativna ispitivanja.

Nemojte se zavaravati takozvanim „ponudama“ u obliku jeftinih, neispravnih zamena koje nude drugi prodavci!

Pravi rizik koji predstavlja nepravilno postavljanje komponenti visokog pritiska može biti opasan po život.

---

## Glavne karakteristike sušača komprimovanog vazduha AH-7.5 SG:

### 1. Velika rashladna snaga i izuzetna efikasnost odvlaživanja

Sušači AirHorse-AH koriste **vrlo efikasan kompresor** u rashladnom sistemu, koji radi u dve faze: najpre se vazduh prethodno hladi, zatim sledi razmena toplote i ponovo intenzivno hlađenje. Zahvaljujući ovom inovativnom procesu, sušači AirHorse-AH postižu **30 % veću efikasnost odvlaživanja** u poređenju sa konkurencijom i obezbeđuju neuporediv kvalitet i čistoću komprimovanog vazduha.

### 2. Odlična efikasnost izdvajanja nečistoća

Vrlo efikasan ciklonski separator filtrira i uklanja **preko 99 % vode, ulja i čvrstih nečistoća** iz komprimovanog vazduha. Čist, suv vazduh je ključan za zaštitu pneumatskih alata i proizvodnih mašina.

### 3. Stabilno i pouzdano odvođenje kondenzata

Sistem je opremljen **automatskim, elektronski upravljanim ispustom kondenzata**. Upotrebom specijalnog ventila, metalnog filtera i inovativne metode zadržavanja vode obezbeđeno je **stabilno i pouzdano** odvođenje kondenzata, bez rizika od povratnog toka u sistem.

### 4. Visoka dozvoljena ulazna temperatura

Zahvaljujući naprednom **predrashladnom sistemu** i **ojačanim bakarnim elementima** u izmenjivaču toplote, sušač može da prihvati komprimovani vazduh sa veoma visokom ulaznom temperaturom, **do 80 °C**. Zbog toga je idealan za ugradnju neposredno iza kompresora, bez potrebe za dodatnim spoljnim predhladnjacima.

### 5. Efikasna razmena toplote i nizak tačka rose

Vrlo efikasan **sistem isparavanja** obezbeđuje veliku površinu za razmenu toplote. To garantuje **dugo zadržavanje** kao i temeljnu kondenzaciju vlage – rezultat je optimalno osušen komprimovani vazduh.

## 6. Potpuno automatska kontrola

Rashladni sistem radi potpuno **automatski**. Neprekidno se prilagođava promenama temperature, održava konstantne performanse i **nikada ne prekida rad**. Na taj način uređaj je uvek u stanju **najveće efikasnosti**.

## 7. Stabilnost i vrhunski kvalitet komponenti

Za dugoročnu i pouzdanu upotrebu, u sušačima AirHorse-AH koriste se komponente **međunarodno poznatih brendova** (iz Japana, Danske i drugih zemalja). Ova kombinacija obezbeđuje **konstantan kvalitet** i stabilne performanse u zahtevnim industrijskim uslovima.



## Tehnički podaci sušača komprimovanog vazduha AH-7.5 SG:

Parametar	Vrednost
Kapacitet (protok vazduha)	1.0 m <sup>3</sup> /min
Snaga kompresora (kW)	0.32 kW
Maksimalni pritisak	13 KG (≈ 1.27 MPa / 12.7 bar)
Ulazni pritisak	0.4-1.0 MPa
Pad pritiska	≤ 0.02 MPa
Tačka rose	2-5 °C
Priključak cevi	R1"

---

Parametar  
Napajanje (V/faza/Hz)  
Dimenzije (D x Š x V)  
Neto težina

Vrednost  
220/1/50  
640 x 380 x 710 mm  
40 kg



