

Линк към продукта: <https://cncworld.bg/ah-75-sg-1-p-803.html>



Влагоабсорбатор АН-7.5 SG | 1 м³/мин

Цена с вкл. ДДС	2 090 лв
Цена без ДДС	1 742 лв
Наличност	Наличен
Време за доставка	48 часа
Каталожен номер	10463
Код на производителя	АН-7.5SG

Описание на продукта

Осушител АН-7.5 SG | 1 м³/мин



Основни характеристики на осушителя AH-7.5 SG:

1. Висока охлаждаща мощност и изключителна ефективност на сушене

Осушителите AirHorse AH използват **високоэффективен компресор** в охладителната система, който работи на два етапа: първо въздухът се предварително охлажда, след това следва топлообмен и отново интензивно охлаждане. Благодарение на този иновативен процес осушителите AirHorse AH постигат **30 % по-висока ефективност на обезвлажняване** в сравнение с конкурентни решения и осигуряват несравнимо качество и чистота на сгъстения въздух.

2. Отлична ефективност при отделяне на замърсявания

Високоэффективният циклонен сепаратор филтрира и отстранява **над 99 % от водата, маслото и твърдите замърсявания** от сгъстения въздух. Чистият и сух въздух е от решаващо значение за защитата на пневматичните инструменти и производствените машини.

3. Стабилно и надеждно отвеждане на кондензата

Системата разполага с **автоматичен, електронно управляван дренаж на кондензата**. Благодарение на използването на специален клапан, метален филтър и иновативен метод за задържане на водата се осигурява **стабилно и надеждно** отвеждане на кондензата без риск от обратен поток в системата.

4. Висока допустима входна температура

Благодарение на усъвършенстваната **система за предварително охлаждане и подсилените медни елементи** в топлообменника осушителят може да приема сгъстен въздух с много висока входна температура – до **80 °C**. Това го прави идеален за монтаж непосредствено след компресори, без необходимост от допълнителни външни охладители.

5. Эффективен топлообмен и ниска точка на оросяване

Високоэффективната **изпарителна система** осигурява голяма повърхност за топлообмен. Това гарантира **дълго време на престой** на въздуха в топлообменника и задълбочена кондензация на влагата – резултатът е оптимално изсушен сгъстен въздух.

6. Напълно автоматичен контрол

Охладителната система работи изцяло **автоматично**. Тя се адаптира непрекъснато към температурните промени, поддържа постоянна ефективност и **никога не прекъсва работа**. По този начин устройството остава във **състояние на максимална ефективност** по всяко време.

7. Стабилност и най-високо качество на компонентите

За дългосрочна и надеждна експлоатация в осушителите AirHorse AH се използват компоненти на **международно признати марки** (включително от Япония и Дания). Тази комбинация гарантира **постоянно качество** и стабилна работа в високотелни индустриални условия.



Технически данни на осушителя AH-7.5 SG:

Параметър	Стойност
Дебит (въздушен поток)	1,0 m ³ /min
Мощност на компресора (kW)	0,32 kW
Максимално налягане	13 KG (≈ 1,27 MPa / 12,7 bar)
Входно налягане	0,4-1,0 MPa
Загуба на налягане	≤ 0,02 MPa
Точка на оросяване	2-5 °C
Присъединителен размер на тръбата	R1"
Захранване (V/фаза/Hz)	220/1/50
Размери (Д × Ш × В)	640 × 380 × 710 mm
Тегло нето	40 kg



