AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Zbiornik ciśnieniowy pionowy 1500 litrów, 12 bar, ocynk - CSC Baglioni



Numer artykułu SKU: ZPO1500/12

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 4 tygodnie

CSC baglioni

OPIS PRODUKTU

ZBIORNIKI CIŚNIENIOWE PIONOWE OCYNKOWANE, 90 - 3000 LITRÓW, 11/12/16 BAR

Zbiorniki ciśnieniowe pionowe ocynkowane o objętościach od 90 l do 3000 l to niezbędne elementy standardowych instalacji pneumatycznych przeznaczone do gromadzenia wymaganych objętości sprężonego powietrza lub azotu o określonym ciśnieniu do 16 bar.

Zbiorniki ciśnieniowe pionowe ocynkowane 90 l/3000 l wykorzystywane są do:

- stabilizacji ciśnienia sprężonego powietrza w instalacji pneumatycznej,
- zwiększania trwałości kompresorów i ograniczenia zużycia energii, zmniejszając ilości niezbędnych załączeń/wyłączeń,
- ograniczenia lub eliminowania skutków pulsacji ciśnienia w układzie,
- uzupełniania strat ciśnienia spowodowanych nieszczelnościami połączeń pneumatycznych,
- uzupełniania spadków ciśnienia powstających w instalacji pneumatycznej podczas pracy siłowników pneumatycznych lub zaworów rozdzielających,
- rezerwowego zasilania urządzeń pneumatycznych,
- wstępnego oczyszczania sprężonego powietrza z wody i zanieczyszczeń ciekłych.

Zbiorniki ciśnieniowe pionowe ocynkowane o objętościach od 90 l do 3000 l - co

warto wiedzieć?

- Zbiorniki pionowe ocynkowane 90 l/3000 l służą do magazynowania odpowiednich ilości sprężonego powietrza lub azotu (Grupa 2) o ciśnieniu do 16 bar.
- Wymagają znacznie mniejszej powierzchni do zabudowy niż zbiorniki poziome i są odporne na warunki atmosferyczne i powodujące korozję.
- Spełniają wymagania Dyrektyw 2009/105/EC lub 2014/68/UE (PED).
- Zbiorniki ciśnieniowe pionowe ocynkowane przeznaczone są do pracy w zakresie temperatur od -10°C do +50°C (dla wykonań zgodnych z 2014/68/UE (PED) lub od -10°C do +100°C (dla wykonań zgodnych z 2009/105/EC).
- Wpływają na zwiększenie jakości sprężonego powietrza, gromadząc pozostałości wody i kondensatu. Kondensat i woda powinny być okresowo usuwane za pomocą drenów (zrzutów) kondensatu.
- Spełniają w układach pneumatyki rolę akumulatorów gromadzących energię czynnika roboczego oraz zbiorników rezerwowych, które zasilają odbiorniki pneumatyczne w sytuacjach awaryjnych lub zaniku zasilania spowodowanego awarią kompresora.
- Zbiorniki pionowe ocynkowane wykonuje się ze stali węglowej o podwyższonych parametrach wytrzymałościowych, dostosowanej do położenia powłoki galwanicznej.
- Podłączenie zbiorników ciśnieniowych w instalacjach wykonuje się bezpośrednio z użyciem typowych elementów osprzętu pneumatycznego.
- Montaż zbiorników pionowych o objętości od 90 l i 3000 l odbywa się bezpośrednio za pomocą łap montażowych.

DANE TECHNICZNE

Długość (B)	680 mm
Długość (a)	170 mm
Gwint (6)	1/2
Gwint (5)	1/2
Gwint (4)	2"
Typ zbiornika	pionowy
Gwint (3)	2"
Gwint (2)	2"
Gwint (1)	2"
Waga	325 kg
Długość (C)	1780 mm
Wykonanie	ocynkowany
Długość	2305 mm
Maksymalne ciśnienie robocze	12 bar
Dyrektywa	2014/68/UE(PED)
Objętość	1500 l
Średnica	1000 mm
Ciśnienie robocze	0 do 12 bar

Nr kat.	ZPO1500/12

Data wygenerowania podsumowania: 03.11.2026r, g. 17:48