

# NUFORS-CR

## Pnömatik kumandalı seviye sensörlü kondensat tahliyesi

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

NUFORS-CR, kondensatı kompresli hava sistemlerinden **elektrik kullanmadan** çıkarır.

Tahliye prosesi otomatiktir ve yeni geliştirilmiş, piston tipi **doğrudan etkili** bir valfi çalıştıran **3/2 yollu** seviye kontrollü valf ilkesine dayanır. Bu valf ilkesinin avantajı NUFORS-CR'nin orifisinin, artmış bir güvenilirlik sunacak şekilde 6 mm genişliğinde olabilmesidir.

NUFORS-CR ideal durumda, akımın olmadığı, çok pahalı ya da güvenilmez olduğu uygulamalar için uygundur.

Ek olarak NUFORS-CR, normale oranla daha yüksek bir IP koruma sınıfını (uluslar arası koruma standardı veya katı cisimlere karşı koruma) gerektiren uygulamalarda kullanılabilir.

**NUFORS-CR kullanıcılarına IP68/NEMA6 sınıfı sunar.**

### TİCARİ FAYDALAR

- Rekabetçi "gerçek yeşil" çözüm
- İşletim masrafı yok
- Elektrik gerektirmez: Kur ve çalıştır!
- 16 bara dek çalışma basıncı
- Düşük stok maliyeti: 1 modelin kapladığı alan 100 m<sup>3</sup>/min.'dir
- Her türden kompresli hava sistemine uygundur
- Karmaşık boyutlandırma grafikleri yok

### TEKNİK AVANTAJLAR

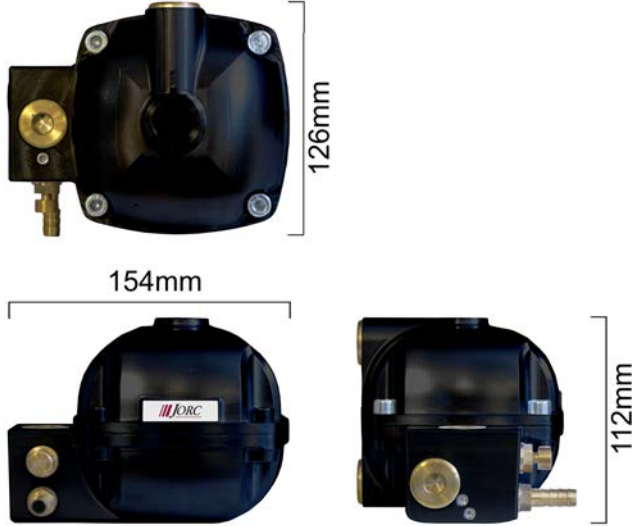
- Kompakt ve benzersiz tasarım
- Orifisin büyük olması (ve emülsifiye kondensata) bağlı olarak, kondensatın başarılı tahliyesi.
- Kurulumu ve servisi inanılmayacak derecede kolay ve çabuk yapılabilir
- Karmaşık bir dış kontrol hava denge borusuna gerek duymaz
- Entegre filtre
- Üst ve yan giriş ağzı mevcut
- TEST özelliği
- Sağlam alüminyum yuva
- Güvenilir bir kondensat tahliye işlemi için doğrudan etkili valf yapısı



# NUFORS-CR

Pnömatik kumandalı seviye sensörlü kondensat tahliyesi

## BOYUTLAR (mm)



Valfi koruma amaçlı entegre süzgeç



Kolay kurulum için uç giriş ağız



Rutin testler için TEST butonu

## ÖZELLİKLER

Maks. kompresör kapasitesi	100 m <sup>3</sup> /dk.
Min./maks. sistem basıncı	3 bar/16 bar
Valf tipi	Doğrudan etkili
Valf orifisi	6,0 mm
Valf mühürleri	FPM
Giriş ağız bağlantısı	1/2" (BSP veya NPT) (3 giriş ağız seçeneği)
Çıkış ağız bağlantısı	1/4"
Giriş ağız yüksekliği	112 mm (üst), 97 mm (üst yan), 15 mm (alt yan)
Min. orta sıcaklık	1 °C
Maks. orta sıcaklık	50 °C
IP koruma sınıfı	IP68/NEMA 6
Valf dayanıklılığı	Evet
TEST özelliği	Evet
Entegre süzgeç	Evet
Yuva malzemesi	Aşınmaya dayanıklı alüminyum



## JORC, NEN - EN - ISO 9001:2015 belgesine

Bu belgede sunulan bilgilerin tam doğru ve güvenilir olduğu düşünülüyor. Bununla birlikte ne kullanımı için, ne de kullanımından doğabilecek başkalarının patent ya da haklarının ihlali için sorumluluk kabul edilmez Ek olarak, üretici, önceden haber vermeden ve hiçbir yükümlülük altına girmeden bilgiyi gözden geçirme hakkını saklı tutar.

**JORC Industrial BV**  
Pretoriastraat 28  
NL-6413 NN Heerlen  
Hollanda

Tel +31 45 5242427

info@jorc.nl  
www.jorc.eu

