

PURGADOR ELECTRÓNICO TEC 11 PARA FILTROS DE AIRE COMPRIMIDO

TEC 11 está diseñado para dar soluciones al drenaje automático de los filtros. El intervalo de drenaje puede ser ajustado para adaptarse al tamaño de cualquier filtro.

Los filtros de aire comprimido eliminan aceite, agua y otros contaminantes. Los contaminantes sólidos quedan atrapados en el cartucho, mientras que el condensado de agua y aceite escurre por el cartucho y se recoge en la zona inferior de la carcasa.

La eficaz eliminación de agua y aceite (condensados) es esencial!

Los purgadores de flotador son notoriamente poco eficaces porque se pueden tanto bloquear cerrados como fugar continuamente. Si el purgador queda bloqueado el aceite y el agua entran en el aire de nuevo. El resultado es un sistema de aire comprimido que llega a estar altamente contaminado y en el transcurso del tiempo nos encontramos con procesos seriamente dañados.

El purgador electrónico TEC 11 consiste en un temporizador acoplado a una válvula solenoide y únicamente requiere un simple procedimiento de instalación.

La unidad está exclusivamente diseñada para los filtros de aire comprimido, con independencia de su capacidad y tamaño (de 1/4" a 3" de conexión).



CARACTERÍSTICAS

Conformidad con sello CE

Totalmente automático

Multi-voltaje 24-240v AC/DC, 50/60HZ

Sin mantenimiento

Fácil instalación

Protección IP 65

Intervalos de tiempo ajustables

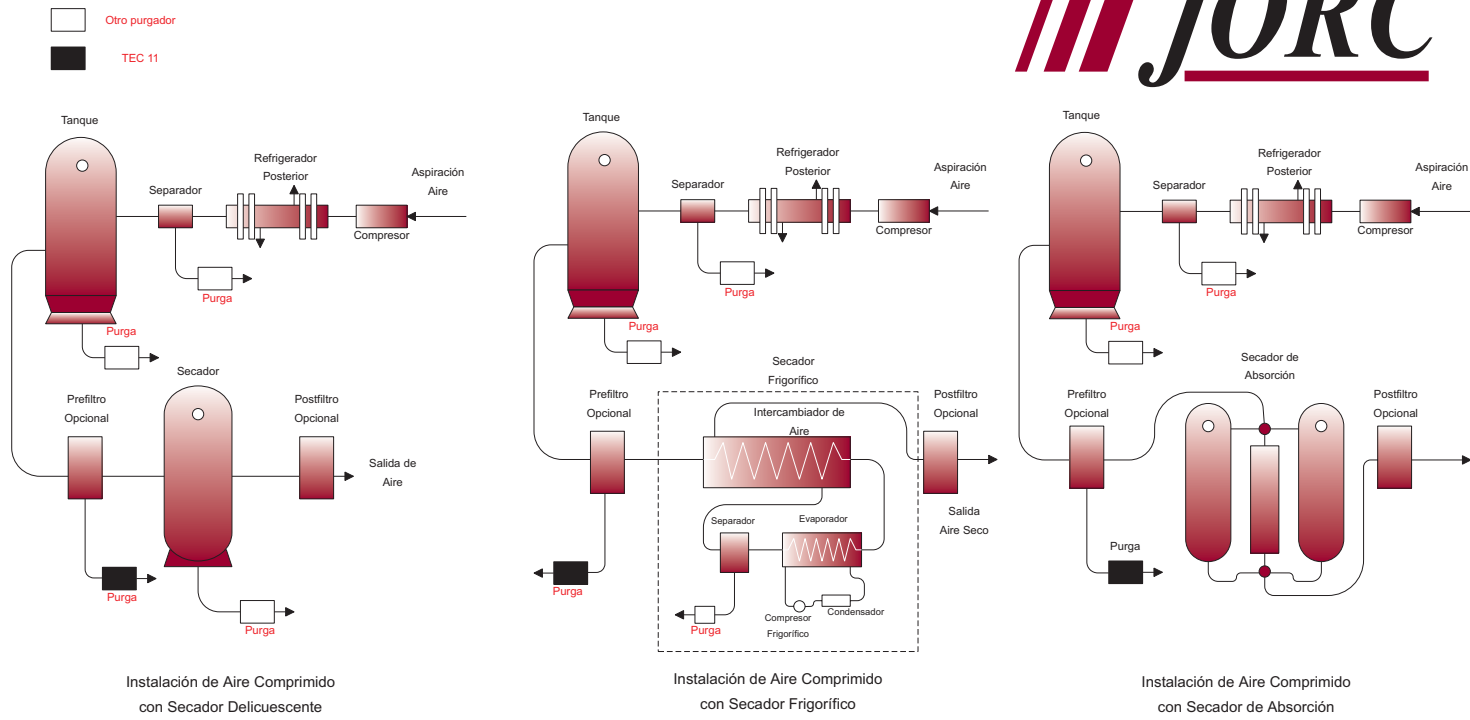
Botón de TEST para inspecciones de rutina y facilitar la despresurización del filtro para sustituir el cartucho filtrante.

Temporizador de larga vida y fiabilidad.

Carcasa ABS resistente al fuego

Diseño pequeño y compacto

16 bar y juntas FPM



TEMPORIZADOR	TEC 11
Intervalo de Pausa	1 - 120 minutos
Tiempo de descarga	2 segundos
Interruptor manual de prueba	Si
Voltaje	24 - 240V AC/DC, 50/60Hz
Consumo Eléctrico	4mA Máximo
Temperatura min./máx..	-40°C a +60°C
Protección ambiente	IP65, NEMA 4
Material de la carcasa	Plástico ABS, grado FR
Conexión eléctrico	DIN 43650A ISO 4400/6952
Indicadores	1 LED
Estándar de diseño	VDE 01 10C

Válvula	TEC 11
Tipo	Válvula de 2/2 vías
Conexión de entrada	1/8", 1/4" NPT/BSP
Presión min./máx..	0 a 16bar
Temp. Ambiente máx..	80°C
Temp. Media min./máx..	2°C a 90°C
Cuerpo de la válvula	Latón, orificio 2mm
Aislamiento	Grupo térmico H (200°C)
Juntas	FPM
Protección ambiental	IP 65



REPRESENTANTE AUTORIZADO:
REMCO S.R.L.

Calle Jorge Sarmiento 157 - Urb. Apolo
La Victoria - Lima
Telf.: 323-3902 Telf./Fax.: 473-0399