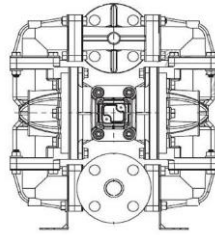


# BOMBAS DE DOBLE DIAFRAGMA OPERADAS POR AIRE - AODD



## DIAGRAMA TIPO DE LA S10 PVDF



Sandpiper Pump tiene el Sist. de Aire ESADS, de facil revisión de la válvula de aire sin abrir la parte central de la bomba.

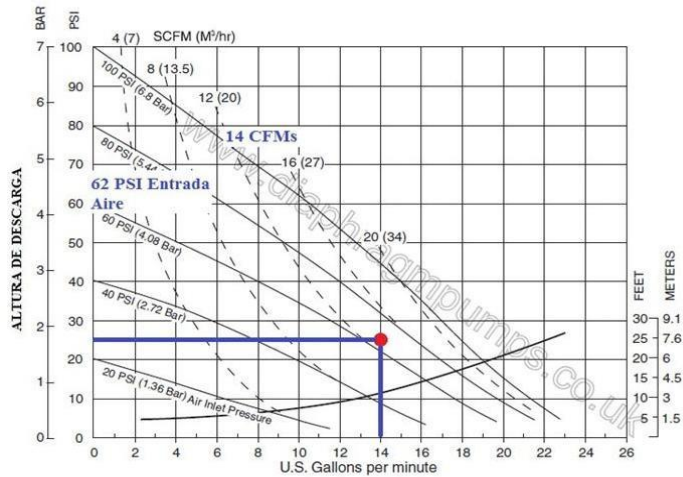
LIDER NACIONAL DE BOMBAS NEUMÁTICAS DESDE 1985  
BOMBAS SANDPIPER (WARREN RUPP) DESDE 1965



S10 de 1"

## CURVAS DE DESEMPEÑO CON LOS DIAFRAGMAS DE SANTOPRENO (Wilflex)

La curva muestra que la bomba descarga a 14 GPM, usando 14 CFMs de aire, cuando corre a 62 PSI de entrada de aire y a 25 PSI (HEAD) de descarga del fluido. (Ver punto en el gráfico)



## UNIDAD FILTRO REGULADOR - SANDPIPER



El aire limpio y seco es la clave para una operación de la bomba sin problemas. La línea de filtro/regulador de Warren Rupp ofrece módulos de filtro-regulador de facil instalación y servicio (si se necesita lubricar se vende el módulo lubricador por separado). Medidas existentes: 1/4" ; 1/2" ; 3/4" y 1" según el tamaño de la bomba.

Modelo de la Bomba: ➔		S10 de 1"
Cuerpo/Carcasa de :		PVDF
Diámetro de Succión :		1" Int. / 1" Ext.
Diámetro Descarga :		1" Int. / 1" Ext.
Conexión	BSPT / NPT	no
	DIN / ANSI	Ansi
	Tri-Clamp Style	no
	Diagrama Tipo :	A
Dimensión	Alto :	35,1 cm
	Largo :	19,2 cm
	Ancho :	30,0 cm
Peso de Embarque:		PVDF (23 Lb )
Entrada de aire :		1/4" NPT

\*\* Aplicación : Fluidos viscosos en gral.

Max. Presión de Descarga :		7 Bar (100 psig)
Max. Paso Sólidos :		4 mm (0,15")
Temperatura	TEFLÓN	de -37°C a 104°C
	WILFLEX	de -40°C a 135°C
Materiales	Bba. Sin Cebiar :	2.5 m
	Bba. Cebada :	8.0 m
Desplazamiento por Pulsaciones 70/30 psig		0,026 US g / stroke
Flujo Máximo (en agua) con Wilflex:		87 lpm (23 GPM)
Capacidad		

Nota: Aparte de la Max. Altura Succión negativa, estas bombas neumaticas alcanzan un máximo 300 pies ó 90m de Altura de Descarga (+)