

Tanques de Aire

Los tanques de aire comprimido actúan como depósito y acumulador intermedio entre el compresor y el punto de consumo de aire, no son solo depósitos, sino que también reducen los ciclos del compresor, eliminando pulsaciones en la línea de consumo, es decir; actúan como estabilizadores de presión, también captan el condensado del aire, además de reducir costos energéticos por arranques innecesarios del motor, los tanques ayudan a reducir el punto de rocío y los picos de temperatura.

Cada uno de nuestros tanques de aire es calculado, fabricado, probado y garantizado para cumplir con los más altos estándares de calidad.

El volumen del recipiente a presión depende de la capacidad del compresor y del consumo de aire comprimido, el suministro incluye:

- Accesorios tales como: Válvula de seguridad, manómetro drenaje manual y registros de salida. Protección anticorrosiva con pintura básica de color y pintura final.
- Las conexiones del tanque son consultadas con el cliente final.



MODELO	DIMENSIONES		CAPACIDAD (LITROS)	ESPESOR LÁMINA
	LONGITUD	DIÁMETRO		
THV50B	60	30	50	C 12
THV90B	85	33	90	C 12
THV150B	110	40	150	C 12
THV200B	110	45	200	1/8"
THV270B	90	60	270	1/8"
THV500B	150	60	500	3/16"
TV700P	160	75	700	3/16"
TV1000P	160	90	1000	3/16"
TV1500P	200	95	1500	1/4"
TV2000P	250	100	2000	1/4"



Separadores Agua/Aceite

Los separadores de agua / aceite de la serie WOS de Air Center han sido desarrollados para separar con eficiencia el aceite del condensado generado por los sistemas del aire comprimido.

La separación comienza en la "camara ciclónica de despresurización" y continua en el cartucho del filtro. Cuando el cartucho se encuentra totalmente saturado, simplemente desatornilla el cartucho y lo reemplaza por uno nuevo.



**¡MANTENIMIENTO
FÁCIL Y RÁPIDO!**



MODELO	REFERENCIA	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CLIMAS FRIOS 15°C 60% RH	CLIMAS TEMPLADOS 25°C 60%RH	CLIMAS CALUROSOS 40°C 100%RH
AC-3400400	SEPARADOR WOS-4	ADSORCION MAX DE ACEITE EN (KG)	2,89	2,43	1,23
		FAD MAX (m3/min)/(cfm)	4,82/170	4,04/142	20,5/72,3
		FLUJO MAX DE CONDENSADO (l/h)	2,3	3,4	6,3
AC-3400401	SEPARADOR WOS-8	ADSORCION MAX DE ACEITE EN (KG)	6,01	5,04	2,55
		FAD MAX (m3/min)/(cfm)	10,0/353	8,4 / 296	4,25/150
		FLUJO MAX DE CONDENSADO (l/h)	4,7	7,1	13,1
AC-3400402	SEPARADOR WOS-20	ADSORCION MAX DE ACEITE EN (KG)	14,64	12,28	6,22
		FAD MAX (m3/min)/(cfm)	24,4/861	20,5/72 3	10,37/366
		FLUJO MAX DE CONDENSADO(l/h)	11,4	17,2	32
AC-3400403	SEPARADOR WOS-35	ADSORCION MAX DE ACEITE EN (KG)	25,4	21,31	10,79
		FAD MAX (m3/min)/(cfm)	42,3/1495	35,5/125 4	17,99/635
		FLUJO MAX DE CONDENSADO(l/h)	19,8	28,8	55,6