

P=CONEXIÓN AIRE COMPRIMIDO R=DESCARGA U=CONEXIÓN VACÍO

Art.	PVP 2			
Cantidad de aire aspirado	m³/h	2.8	2.9	3.0
Grado de vacío máximo	-kPa	60	70	85
Presión final	mbar abs.	400	300	150
Presión de alimentación	bar	4	5	6
Presión de alimentación óptima	bar		6	6
Consumo de aire	NI/s	0.7	0.8	0.9
Temperatura de trabajo	°C			-20 / +80
Nivel de ruido a la presión de alimentación óptima	dB(A)			78
Peso	g			70

Nota: Todos los valores de vacío indicados en la tabla son válidos a la presión atmosférica normal de 1013 mbar y obtenidos con una presión de alimentación constante.

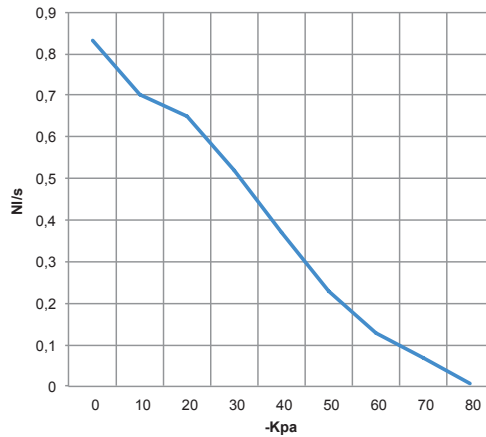
La alimentación de los generadores de vacío debe realizarse con aire comprimido no lubricado, filtración de 5 micrones, en conformidad con la norma ISO 8573-1 clase 4.

Relaciones de transformación: N (newton) = kg x 9,81 (fuerza de gravedad); pulgada = $\frac{mm}{25.4}$; libras = $\frac{g}{453.6} = \frac{kg}{0.4536}$ Adaptadores para roscados GAS - NPT disponibles en la pág. 1.130



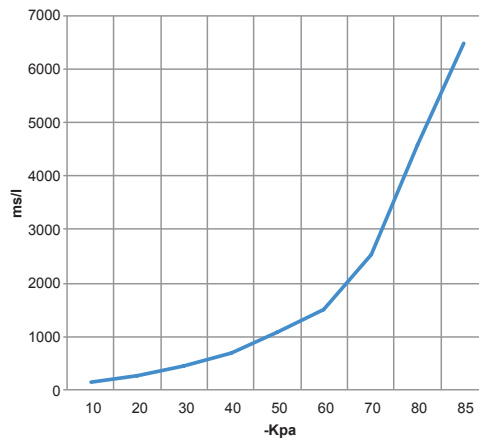
GENERADOR DE VACÍO DE UNA ETAPA PVP 2

Caudal de aire (NI/s) en los diferentes grados de vacío (-kPa), con presión de alimentación óptima



Generador. art.	Pres. alim. bar	Consumo de aire NI/s	Caudal de aire (NI/s) en los diferentes grados de vacío (-kPa) a la presión de alimentación óptima										Vacío máx. -kPa
			0	10	20	30	40	50	60	70	80		
PVP 2	6.0	0.9	0.83	0.70	0.65	0.52	0.37	0.23	0.13	0.07	--	85	

Tiempos de evacuación (ms/l = s/m³) en los diferentes grados de vacío (-kPa), con presión de alimentación óptima



Generador. art.	Pres. alim. bar	Consumo de aire NI/s	Tiempos de evacuación (ms/l = s/m ³) en los diferentes grados de vacío (-kPa) a la presión de alimentación óptima										Vacío máx. -kPa
			10	20	30	40	50	60	70	80	85		
PVP 2	6.0	0.9	128	257	438	675	1087	1511	2523	4572	6492	85	

ACCESORIOS A PETICIÓN

Silenciador art. SSX 1/8"

