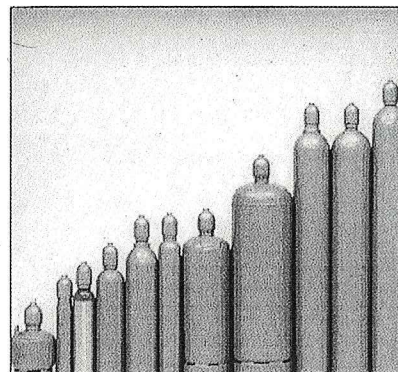


Características de Envasado

Introducción

Los Gases Especiales están disponibles en una amplia variedad de envases que van desde botellas de lectura hasta trailers. La combinación de estrictas especificaciones para la cara interna de las botellas y el contenido residual, con un control total de la calidad del tratamiento interno y procesos de pruebas periódicas, garantizan un largo período de estabilidad de los productos contenidos.



Descripción de Botellas

TIPO BOTELLA	DIAMETRO EXTERNO mm	ALTURA INCLUIDA TAPA mm	ALTURA A SALIDA EJE mm	PESO TARA kg	CAPACIDAD AGUA litros	PRESION MAXIMA TRABAJO bar
50H/50HQ	229	1.640	1.530	65.0	50.0	200
20H/20HQ	210	960	850	32.0	20.0	200
10H/10HQ	150	970	860	17.0	10.0	200
3H/3HQ	100	590	480	4.5	2.7	150
50HA	250	1.650	1.545	57.0	50.0	200
20HA	191	1.200	1.085	24.5	20.0	200
	204	1.090	975	24.5	20.0	200
10HA	176	805	695	13.5	10.0	200
10HAL	140	1.125	1.025	13.0	10.0	200
5HA	140	680	565	7.0	5.0	200
112L	355	1.330	1.210	43.0	112.0	20
50L	305	1.020	890	26.0	50.0	20
10L	280	440	330	8.4	11.3	20
50HM	229	1.650	1.540	82.0	50.0	40
3HM	100	600	490	6.4	2.7	150
50HH	229	1.650	1.540	70.0	50.0	200
20HH	210	960	850	34.5	20.0	200
10HH	150	970	860	17.1	10.0	200
3HH	102	615	505	4.5	2.7	150
50SSL	230	1.540	1.420	36.0	50.0	10
10SSL	142	940	835	14.5	10.0	10
LB	50	375	330	1.5	0.4	150
LBX	50	400	335	1.6	0.4	150
LBA	70	300	255	1.0	0.5	150

Nota : Las dimensiones son indicativas y pueden variar en aproximadamente un 3 %.

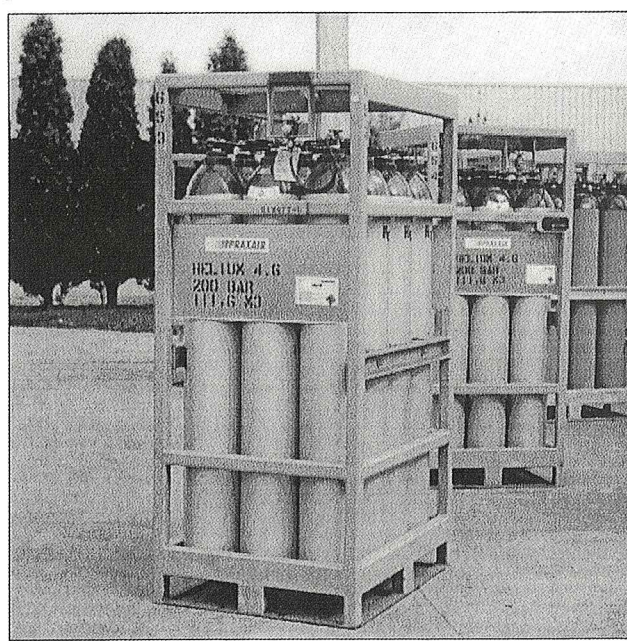
Dewars

El Helio y el Nitrógeno líquidos son suministrados en dewars propiedad de Praxair.

DIMENSIONES (*)	HELIO LIQUIDO					N ₂ LIQUIDO
	CAPACIDAD (litros)	30	60	100	250	500
ø x H (metros)	0.5 x 1.2	0.6 x 1.3	0.6 x 1.5	0.9 x 1.7	1.1 x 1.8	0.52 x 1.65

Características de Envasado

Tipos de Envase



Bloque de Botellas : 600H

Dimensiones : 107 cm x 82 cm x 195 cm alto
Peso de Tara : 960 kg
Capacidad de agua : 600 litros
Número de botellas: 12

Válvulas de Botellas

El material para válvulas y el tipo de empaquetadura son cuidadosamente seleccionados para cada producto de acuerdo con la compatibilidad del material y el grado de resistencia por difusión de la empaquetadura.

Conexiones para las Válvulas de Salida y equivalencias

NUMERO DIN 477	TIPO MIE-AP7	NUMERO CGA	DESCRIPCION DE LA ROSCA
1	E	-	W 21.80 x 1/14", izquierda
3	-	-	ø 15.3 x ø 7.5
5	-	-	1" Whitworth, izquierda
6	C	-	W 21.80 x 1/14", derecha
7	-	-	G 5/8", derecha
8	J	-	1" Whitworth, derecha
9	-	-	G 3/4"
10	-	-	W 24.32 x 1/14", derecha
11	U	-	G 3/8"
14	M	-	M 19 x 1.5, izquierda
-	C	-	ø 21.7 x 1.814, derecha
-	E	-	ø 21.7 x 1.814, izquierda
-	F	-	ø 22.91 x 1.814, derecha
-	H	-	W 22,91 x 1/14", izda.inter.
-	B	-	ø 30 x 1.75, derecha exterior
-	-	-	-
-	-	180	Externo, .625-18UNF-2A, derecha
-	-	170	Externo, 9/16" -18, derecha

La información contenida aquí es ofrecida para su uso por personal técnico cualificado a su juicio y riesgo. Todas las afirmaciones, información técnica y recomendaciones contenidas están basadas en tests y datos los cuales creemos pueden ser reales, pero no se garantiza la totalidad o exactitud de lo indicado. PRAXAIR se reserva el derecho de modificar las especificaciones y/o diseños sin previo aviso, dada su política de mejora y desarrollo continuado.

Para mayor información, llamar a :
PRAXAIR ESPAÑA S.L. Orense nº 11 28020 MADRID
 Tel: +34 / 91 556 11 00 Fax: +34 / 91 555 43 07