



SUCCION DE GASES Y VAPORES CORROSIVOS



Uso recomendado

Manguera especialmente desarrollada para succion de vapores y gases emmpleados en las siderurgias. Desarrollada especialmente con caucho ignifugo y con gran resistencia a los quimicos, fluidos corrosivos.

Desarrollada para poseer gran flexibilidad y maneobrabilidad para poder colorese en lugares complejos.

Rango de Temperatura: -30 a + 130°C

Alternativas

Puede proveerse con tubo de UHMWPE para vapores de quimicos muy agresivos.

Presentación

Rollos de 25 metros con manchones según necesidad en diámetros mayores a 4" largos según pedido.

Construcción

Tubo interior:

Especialmente desarrollado para succion de vapores y gases.
Según norma IRAM 113.001 Tipo y Clase BC ignifugo de color negro.
Según norma IRAM 113.003 - 89 Dureza Shore A-2 60

Refuerzos:

Fibras sintéticas de alta tenacidad, previamente tratadas y espiral de alambre incorporado, según Norma SAE 1080.

Cubierta exterior:

Desarrollada para resistir a agentes atmosfericos, arrastre, salpicaduras de combustibles y aceites.

Según norma IRAM 113.001 Tipo y Clase BC ignifugo de color negro.
Según norma IRAM 113.003 - 89 Dureza Shore A-2 60

Datos Técnicos

CODIGO	DI (mm.)	DE (mm.)	PRESION DE TRABAJO (KG/CM2)	PRESION DE PRUEBA (KG/CM2)	ASPIRACION	RADIO DE CURVATURA (mm)
BASVLS-025	25	37	3.0	4.5	0,6 ATM	200
BASVLS-032	32	44	3.0	4.5	0,6 ATM	250
BASVLS-038	38	50	3.0	4.5	0,6 ATM	300
BASVLS-050	50	62	3.0	4.5	0,6 ATM	310
BASVLS-064	64	76	2.0	3.0	0,6 ATM	320
BASVLS-076	76	89	2.0	3.0	0,6 ATM	350
BASVLS-101	101	114	2.0	3.0	0,6 ATM	400
BASVLS-152	152	166	1.5	2.3	0,6 ATM	500
BASVLS-203	203	217	1.5	2.3	0,6 ATM	600
BASVLS-254	254	268	1.5	2.3	0,6 ATM	700

Tolerancia de diámetros y largos acorde a BS EN ISO 1307:2008.
Cambio máximo de longitud a presión de prueba: -5% a +10%.
Coeficiente de Seguridad Mínimo: 2,5