

INFORMACIONES QUE REGUARDAN LA NORMATIVA SOBRE LA PRODUCCIÓN DE LOS SIFONES DE METAL

La Norma EN 274 afecta la construcción y las características de desagüe y sifonaje de los sifones para lavabo o bidet.

La Norma EN 274 dice que: El sifón es un dispositivo de capacidad hidráulica situado entre la piletta y el desagüe de la pared, su función es descargar el agua e impedir a los gases y a los olores desagradables del alcantarillado disolverse en la estancia donde se encuentra montado el sifón mismo.

La normativa prevé las siguientes características principales:

- MATERIALES
- DIMENSIONES
- FUNCIONALIDAD

MATERIALES: Puede ser de plástico o de metal (latón cromado). En el caso de latón puede ser fundido o en tubo soldado.

DIMENSIONES: El sifón debe ser de 1"1/4 con todos los pasajes equivalentes a un tubo con diámetro interno de 30 mm. También debe tener un sifonaje o tapón de agua de 50 mm. mínimo.

FUNCIONALIDAD: Para estar a norma el sifón debe desaguar 0,7 l/s (litros/segundo).

INFORMACIONES SOBRE LA COMPOSICIÓN DEL MATERIAL Y ANÁLISIS QUÍMICAS

Análisis realizadas de un sifón de importación (China) efectuadas el 16/09/2004:

<i>Cu</i>	<i>Pb</i>	<i>Sn</i>	<i>Fe</i>	<i>Ni</i>	<i>Al</i>	<i>Mn</i>	<i>Sb</i>	<i>Zn</i>
56,80	3,18	0,84	0,58	0,33	0,04	0,02	0,03	diferencia

Análisis realizadas de un sifón de importación (China) efectuadas el 21/02/2006:

<i>Cu</i>	<i>Pb</i>	<i>Sn</i>	<i>Fe</i>	<i>Ni</i>	<i>Al</i>	<i>Mn</i>	<i>Zn</i>
57,64	3,93	0,97	0,76	0,41	0,39	0,04	diferencia

Ravani Sifoni Srl

Via Oberdan, 16 – P.O.Box 80

25065 Lumezzane (BS) Italy

Tel. +39 030 827221 Fax +39 030 8921201

info@ravanisifoni.com / www.ravanisifoni.com

C.F. / P.Iva 03101890980

Los sifones **RAVANI SIFONI** están contruidos con tubo y barra de latón elaborados y soldados. Seguidamente mostramos el análisis químico del tubo y de la barra de latón utilizados por **RAVANI SIFONI**.

Composición química tubo latón OT 63Cu 37Zn-CW508L-EN12449:9 conforme DIN 50930-6:

<i>Cu</i>	<i>Pb</i>	<i>As</i>	<i>Al</i>	<i>Fe</i>	<i>Mn</i>	<i>Ni</i>	<i>Sn</i>	<i>Otras Impurezas</i>	<i>Zn</i>
63,00	2,20	0,10	0,80	0,30	0,10	0,20	0,30	0,02	diferencia

Composición química barra de latón TN. Tra UNI EN 12164:01 CW617N:

	<i>Cu</i>	<i>Pb</i>	<i>Sn</i>	<i>Fe</i>	<i>Ni</i>	<i>Al</i>	<i>Mn</i>	<i>As</i>	<i>Otras Impurezas</i>	<i>Zn</i>
<i>mín.</i>	57,00	1,60								
<i>max.</i>	59,00	2,50	0,30	0,30	0,30	0,05	0,00	0,00	0,20	diferencia

Ravani Sifoni Srl

Via Oberdan, 16 – P.O.Box 80

25065 Lumezzane (BS) Italy

Tel. +39 030 827221 Fax +39 030 8921201

info@ravanisifoni.com / www.ravanisifoni.com

C.F. / P.Iva 03101890980