

Papelera

2001

DESCRIPCIÓN GENERAL

La papelera Fontana es un elemento funcional y a la vez estético, cuya forma revela su función. La gran abertura circular invita a depositar desechos y el contenedor es la transición entre la boca circular y la línea de apoyo en el pavimento.

PESO

Papelera sin tapa	27 kg.
Papelera con tapa	31 kg.

ESTRUCTURA

Está realizada con perfiles de acero inoxidable AISI 304.

PROPIEDADES MECÁNICAS AISI 304

Límite elástico	210	N/mm ²
Resistencia a la rotura	520	N/mm ²
Alargamiento mínimo	40	%
Dureza HB	202	HB

COMPOSICIÓN QUÍMICA AISI 304

Carbono (C)	0,08 %
Cromo (Cr)	18-20 %
Níquel (Ni)	8-12 %
Manganeso (Mn)	2,00 %
Silicio (Si)	1,00 %
Azufre (S)	0,03 %
Nitrogeno (N)	0,04 %

CUERPO Y TAPA

Fabricados con fundición de Aluminio del tipo A-S13 (según norma AFNOR) o L-2520 (según norma UNE) y acabado pintado en polvo.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Densidad	2,7 kg/dm ³
Resistencia a la rotura	170 N/mm ²
Límite elástico	80 N/mm ²

COMPOSICIÓN QUÍMICA DEL ALUMINIO A-S13 O L-2520.

Silicio (Si)	12,5 - 13,0 %
Hierro (Fe)	0,40 - 0,60 %
Cobre (Cu)	≤0,10 %
Manganeso (Mn)	0,15-0,30 %
Magnesio (Mg)	≤0,05 %
Níquel (Ni)	≤0,05 %
Cinc (Zn)	≤0,05 %
Cromo (Cr)	≤0,05 %
Titanio (Ti)	≤0,15 %
Plomo (Pb)	≤0,05 %
Estaño (Sn)	≤0,05 %

CUBETA

La cubeta interior está fabricada de polipropileno (PP) de color negro y tiene una capacidad de 40 litros.

FIJACIÓN

La estructura se empotra 9 cm en el pavimento y se fija mediante 4 tornillos por pata. Con el elemento se entrega la tornillería de fijación.

La papelera se suministra montada y embalada, con la misma se adjuntan las instrucciones de fijación y montaje.

No necesita mantenimiento.

