



Badalona, Abril de 2016.

Señores,

Por la presente, certificamos la calidad de los productos pertenecientes a la Gama Basic de CAINOX®, tales como la Canal de Ducha Sifónica ref. 490.070.060, 490.070.070, 490.070.080, 490.070.090 y 490.070.100, para la conducción de aguas residuales.

El cuerpo y la reja de las canales están fabricados en **ACERO INOXIDABLE AUSTENITICO AISI 304** y cumplen con las normativas Europeas EN 1253 y DS/EN ISO 9001:2000, cuyas características principales son:

- Buena resistencia a la oxidación a elevada temperatura (hasta 900°C)
- Buena resistencia mecánica a la tensión y a la deformación permanente
- No es magnético y tiene una estructura cristalina fcc, cúbica centrada en las caras (acero gamma Y) y presenta excelentes propiedades de tenacidad, ductilidad y resistencia a la corrosión, soldable y con buen factor higiene-limpieza.
- No se endurecen por tratamiento térmico (temple) sino únicamente por deformación en frío o en caliente.
- Tienen una gran estabilidad estructural.

El cuerpo sifónico inferior del sumidero está fabricado en **POLIPROPILENO**, material termoplástico con una alta resistencia química a los disolventes, a la fractura por flexión o fatiga y al impacto a temperaturas superiores a los 15 ° C. También, presenta una buena estabilidad térmica.

Esperamos que la presente información les sea de utilidad y quedamos a su disposición para cualquier consulta que deseen formularnos.

Muy atentamente,



CANALIZACIONES INOXIDABLES, S.L.
Dep. Técnico/Comercial