

Tuberías y accesorios de evacuación HT Safe®

Marca comercial

Ostendorf HT Safe

Material

Polipropileno (PP)

- resistente al agua caliente
- B1 difícilmente inflamable según DIN 4102

DIN EN 1451-1

Campo de aplicación

Evacuación dentro del perímetro del edificio

- tubería de aguas residuales
- tubería de aguas pluviales
- tubería de ventilación

Diámetros nominales (DN/OD)

32 / 40 / 50 / 75 / 90 / 110 / 125 / 160

Instalación

DIN EN 12056, DIN 1986-100, DIN 4109, VDI 4100

Color

Gris oscuro B RAL 7043

Unión

Junta labiada embutida SBR de fábrica según DIN 681

Resistencia química

Evacuación de fluidos agresivos en el rango pH2 - pH12
(ver también www.polysan.es)

Marcado de Tuberías y Accesorios

Marcado permanente con etiqueta del fabricante, diámetro nominal, norma DIN (DIN EN 1451-1), fecha de fabricación, material, clase de material de construcción (comportamiento frente al fuego). (Los accesorios también contienen información sobre el ángulo nominal.)

Aislamiento acústico

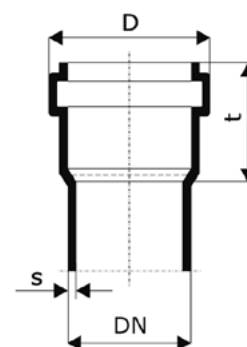
Valor medio 21dB (A)

Ensayo de aislamiento acústico según DIN EN 14366 (Instituto Fraunhofer)

IBP Emisión de ruido a un caudal volumétrico de 4 litros según medición con Bismat 1000 (P-BA 222/2016).

Sistema de aspiración central

Certificado de ensayos oficial: State Material Testing Institute Darmstadt



DN/OD	s (mm)	D (mm)	t (mm)
32	1,8	44	40
40	1,8	53	55
50	1,8	63	56
75	1,9	88	61
90	2,2	105	58
110	2,7	125	76
125	3,1	143	82
160	3,9	181	90