

# Tuberías y accesorios de evacuación HT Safe®

**Marca comercial**  
Ostendorf HT Safe

**Material**  
Polipropileno (PP)  
▪ resistente al agua caliente

**Fabricado según norma**  
DIN EN 1451-1 resp. DIN 19560-10

**Campo de aplicación**  
Evacuación dentro del perímetro del edificio  
▪ tubería de aguas residuales  
▪ tubería de agua de lluvia  
▪ tubería de ventilación

**Diámetros nominales (DN/OD)**  
32 / 40 / 50 / 75 / 90 / 110 / 125 / 160

**Color**  
Gris oscuro B RAL 7043

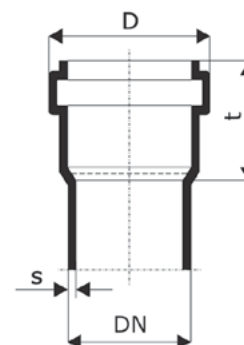
**Unión**  
Junta labiada embutida SBR de fábrica según DIN 681

**Resistencia química**  
Evacuación de fluidos agresivos en el rango pH2 - pH12  
(ver también [www.polysan.es](http://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)  
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