

HT Safe®: Encore plus fiable, plus silencieux, plus performant.

Relève de la garde: HT Safe® remplace HT.

NOUVEAU: Joint à lèvres triple, breveté.
Plus facile à installer et plus fiable

NOUVEAU: Paroi intérieure plus lisse
Nettement plus silencieux que PP-HT Standard

NOUVEAU: Formule du PP-H
Autoextinguible selon DIN 4102 (B 1) et DIN EN 1451-1

NOUVEAU: Résistant aux chocs
Code couleur RAL 7043

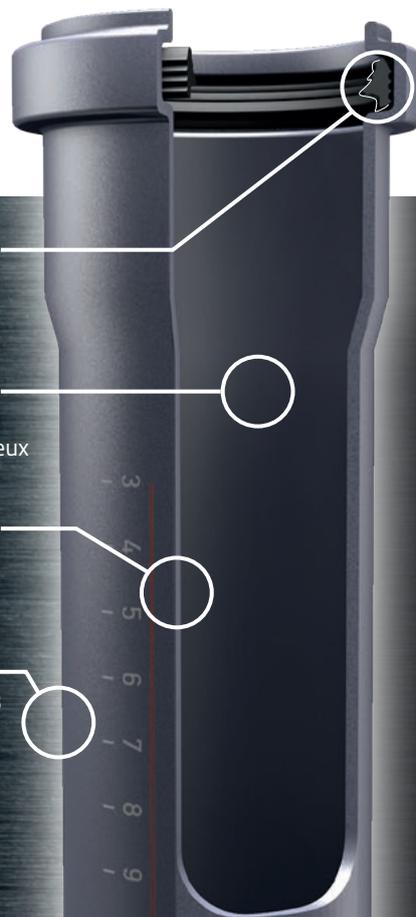
21 dB (A)*
P-BA 222/2016

B1 Auto-extinguible

DIN EN 1451-1

25 ans de garantie

Inventé et réalisé en Allemagne



HT safe®

by Gebr. Ostendorf Kunststoffe

Il est grand temps pour la génération moderne : Avec HT Safe® nous avons établi de tout nouveaux critères quand il s'agit de l'évacuation domestique. Grâce au grand succès au marché, nous allons laisser finir le HT conventionnel début 2018 et nous allons le remplacer par le système HT Safe®.

Complètement compatible bien entendu, dont **le joint triple** rend l'installation plus rapide que jamais et garantit une étanchéité absolue également dans les conditions d'utilisation extrêmes.

Parois internes plus lisses ainsi qu'une nouvelle formule du matériaux fournissent une **excellente insonorisation** unique dans sa catégorie.

Vous voulez plus d'information concernant le changement d'assortiment graduel ? Contactez- nous par téléphone ou par mail. Nous serons ravis de vous renseigner dans le détail.



21 dB

Propriétés du matériel Système HT Safe® Tuyaux et raccords d'évacuation Pour l'intérieur des bâtiments

Nom commercial

Ostendorf HT Safe

Matériel

Polypropylène (PP)

- Résistance à l'eau haute température

Production

DIN EN 1451-1 resp. DIN 19560-10

Application

Drainage pour l'intérieur des bâtiments comme :

- Tuyaux d'eaux usées
- Tuyaux d'eaux pluviales
- Tuyaux de ventilation
(Voir aussi les domaines d'application selon : DIN 1986-4)

Diamètres nominaux (DN/OD)

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

Couleur

Gris B RAL 7043

Joints

Joints à lèvres préinstallés de SBR selon DIN EN 681

Résistance chimique

Décharge de composants chimiques agressifs entre pH2 et pH 12
(voir aussi www.ostendorf-kunststoffe.com)m

Marquage

Tuyaux et raccords

Marquage permanent avec étiquette du fabricant, diamètre nominal, standard (DIN EN 1451-1), date de production, matériaux, classe de matériaux de construction. (comportement au feu) (les raccords portent aussi une indication de l'angle nominal)

L'isolation phonique

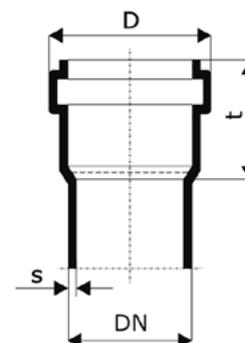
Valeur mesurée de 21Db (A)

Test d'isolation acoustique selon DIN EN 14366 (Institut Fraunhofer)

Emissions acoustiques relevées avec un débit de 4 litres avec colliers Bismat 1000 (P-BA 222/2016).

Aspiration centralisée

Certificat d'essai par institut nationale MPA 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