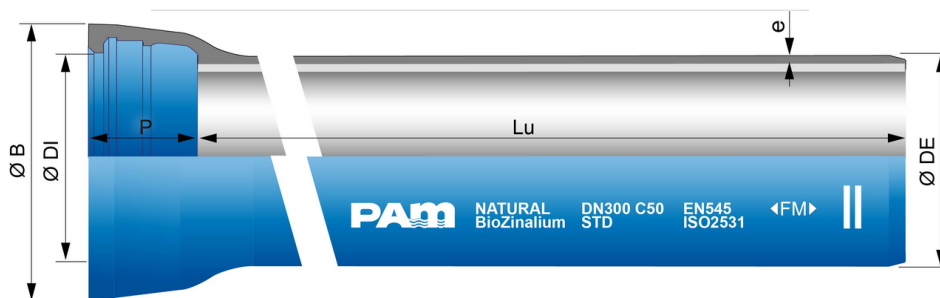


Tuyaux NATURAL HP FM Bio Zinalium DN100 à 400 à emboîtement STANDARD



Légende :

- DN : Diamètre nominal
- Lu : Longueur utile, en m
- Classe : Classe de pression selon EN 545 et ISO 2531
- ØDE : diamètre extérieur nominal du fût selon EN 545 et ISO 2531, en mm
- ØDI : diamètre intérieur nominal de l'entrée de l'emboîture, en mm
- P : profondeur nominale de l'emboîture, en mm
- ØB : diamètre nominal de la collerette de l'emboîture, en mm
- Masse : masse métrique totale (y compris revêtement ciment et emboîture), déterminée avec les épaisseurs nominales, en kg/m
- Référence : Référence commerciale Saint-Gobain PAM

Domaines d'emploi :

- Tous réseaux verrouillés ou non, enterrés, de protection incendie
- Installation dans tous sites industriels ou tous ouvrages de génie civil.

Principales caractéristiques :

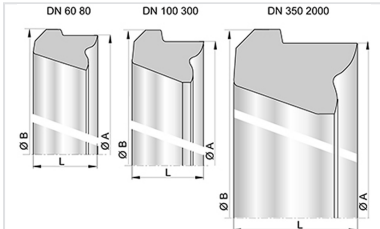
- Résistance à la pression testée selon le référentiel FM Approvals Class Number 1610 :
 - Test spécifique d'étanchéité des joints et assemblages, sous déviation angulaire maxi et jeux dimensionnels maxi à 2 fois la pression d'essai minimum FM de 12 bar.
 - Test spécifique de résistance mécanique des assemblages sous déviation angulaire maxi à 4 fois la pression d'essai minimum FM de 12 bar.
- Agrément FM Approvals (Factory Mutual System)
- Revêtement extérieur BioZinalium[®] : une couche d'alliage Zinc-Aluminium 85-15 enrichi en cuivre, de masse surfacique minimum 400 g/m² recouverte d'une couche de peinture acrylique AQUACOAT (bouche-pore), d'épaisseur moyenne 80 microns, de couleur bleue
- Revêtement intérieur : mortier de ciment centrifugé, CHF, résistant aux sulfates

Pour réseaux en fonte ductile pour protection incendie

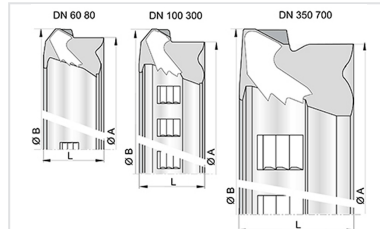
DN	Lu m	NV bar	V bar	Ø DE mm	Ø DI mm	P mm	Ø B mm	Masse métrique kg/m	SAP Code
100	6.000	27.5	18	118	121.4	94.5	166.9	17.103	NSB10C60AQ
150	6.000	27.5	19	170	173.4	100.5	220.8	25.538	NSB15C60AQ
200	6.000	30.0	19	222	225.2	106.5	275.1	33.366	NSB20D60AQ
250	6.000	27.5	16	274	276.8	105.5	328.6	47.318	NSB25D60AQ
300	6.000	27.5	14	326	328.8	107.5	385.3	63.583	NSB30D60AQ
400	6.000	21.25	13	429	431.9	112.5	494.6	91.499	NSB40F60AQ

La colonne "NV" (non verrouillé) indique la résistance à la pression (bar) selon référentiel FM (voir ci-dessous)
 La colonne "V" (verrouillé) indique la résistance à la pression (bar) selon référentiel FM (voir ci-dessous)

Produits associés



Bague de joint Standard
 pour Tuyaux et Raccords
 DN60-2000



Bague de joint STD Vi pour
 Tuyaux et Raccords
 DN60-700