

FICHE TECHNIQUE

Manchette EPDM pour ligne simple, double ou quadruple

Nomenclature de la fiche : FT214 Numéro de version : V5 Date de mise à jour : 13/01/2023

CANALISER LES ÉNERGIES









DESCRIPTION

Manchette d'extrémité en EPDM pour l'étanchéité et la protection des extrémités des canalisations souples pré-isolées PUR ou PEX des réseaux de chaleur. Elle permet d'éviter l'infiltration de corps étranger tels que du sable ou de la terre de remblaie dans la gaine du système depuis les chambres de visites, regards et pénétration de bâtiments du réseau.

RÉFÉRENCES:

Manchettes simples :

PMAN90S25 PMAN90S32 PMAN90S40 PMAN125S25 PMAN125S32 PMAN125S40 PMAN125S63 PMAN125S75 PMAN145S40 PMAN145S40 PMAN145S63

PMAN175S75 PMAN175S90 PMAN200S63 PMAN200S75 PMAN200S90 PMAN200S110 PMAN200S125

PMAN175S63

Manchettes doubles:

PMAN125D20 PMAN125D25 PMAN125D32 PMAN145D25 PMAN145D32 PMAN175D32 PMAN175D40 PMAN175D50 PMAN200D40 PMAN200D50 PMAN200D63 PMAN125D2520 PMAN145D3225 PMAN175D4025 PMAN175D4025

Manchettes quadruples:

PMAN145Q2520 PMAN175Q322520 PMAN175Q3225 PMAN200Q4025

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- EPDM
- Densité 1,1 (g/cm³)
- Dureté 60 Shore A
- Résistance à l'arrachement 11 N/mm²

Page 1 sur 2



www.pbtub.fr

Tél. : 04.74.95.65.49 • Mail : infos@pbtub.fr









FICHE TECHNIQUE

Manchette EPDM pour ligne simple, double ou quadruple

Manchette simple	Ø ext gaine (mm)	Ø Tube caloporteur	Ref ligne PEX	Ref ligne PUR	Ref PEX EF/EFCC
PMAN90S25	90	20 x 25	PEX90S25		PEXEF90S25
PMAN90S32	90	25 x 32	PEX90S32		PEXEF90S32
PMAN90S40	90	32 x 40	PEX90S40		
PMAN125S25	125	20 x 25		PUR125S25	
PMAN125S32	125	25 x 32		PUR125S32	
PMAN125S40	125	32 x 40			PEXEF125S40
PMAN125S50	125	40 x 50	PEX125S50		
PMAN125S63	125	50 x 63	PEX125S63		
PMAN125S75	125	65 x 75	PEX125S75		
PMAN145S40	145	32 x 40		PUR145S40	
PMAN145S50	145	40 x 50		PUR145S50	PEXEF145S50
PMAN145S63	145	50 x 63			PEXEF145S63
PMAN175S63	175	50 x 63		PUR175S63	
PMAN175S75	175	65 x 75		PUR175S75	PEXEF175S75
PMAN175S90	175	80 x 90	PEX175S90		PEXEF175S90
PMAN200S63	200	50 x 63		PUR200S63	
PMAN200S75	200	65 x 75		PUR200S75	
PMAN200S90	200	80 x 90		PUR200S90	
PMAN200S110	200	90 x 110	PEX200S110	PUR200S110	PEXEF200S110
PMAN200S125	200	100 x 125	PEX200S125		PEXEF200S125
	Ø ext gaine	Ø Tubes caloporteurs			
Manchette double	(mm)	Ø Tubes	caloporteurs	Ref ligne PEX	Ref ligne PUR
Manchette double PMAN125D20			caloporteurs 16 x 20	Ref ligne PEX PEX125D20	Ref ligne PUR PUR125D20
	(mm)	2-1			_
PMAN125D20	(mm) 125	2-1 2-2	16 x 20	PEX125D20	PUR125D20
PMAN125D20 PMAN125D25	(mm) 125 125	2-1 2-2 2-:	16 x 20 20 x 25	PEX125D20 PEX125D25	PUR125D20
PMAN125D20 PMAN125D25 PMAN125D32	(mm) 125 125 125	2-1 2-2 2-2 2-2	16 x 20 20 x 25 25 x32	PEX125D20 PEX125D25	PUR125D20 PUR125D25
PMAN125D20 PMAN125D25 PMAN125D32 PMAN145D25	(mm) 125 125 125 145	2-1 2-2 2-3 2-2 2-2	16 x 20 20 x 25 25 x32 20 x 25	PEX125D20 PEX125D25	PUR125D20 PUR125D25 PUR145D25
PMAN125D20 PMAN125D25 PMAN125D32 PMAN145D25 PMAN145D32	(mm) 125 125 125 125 145	2-1 2-2 2-2 2-2 2-2	16 x 20 20 x 25 25 x32 20 x 25 25 x 32	PEX125D20 PEX125D25 PEX125D32 PEX175D40	PUR125D20 PUR125D25 PUR145D25 PUR145D32
PMAN125D20 PMAN125D25 PMAN125D32 PMAN145D25 PMAN145D32 PMAN175D32	(mm) 125 125 125 145 145 175	2-1 2-2 2-2 2-2 2-2	16 x 20 20 x 25 25 x32 20 x 25 25 x 32 25 x 32	PEX125D20 PEX125D25 PEX125D32	PUR125D20 PUR125D25 PUR145D25 PUR145D32 PUR175D32
PMAN125D20 PMAN125D25 PMAN125D32 PMAN145D25 PMAN145D32 PMAN175D32 PMAN175D40	(mm) 125 125 125 145 145 175	2-1 2-2 2-2 2-2 2-2 2-3	16 x 20 20 x 25 25 x32 20 x 25 25 x 32 25 x 32	PEX125D20 PEX125D25 PEX125D32 PEX175D40	PUR125D20 PUR125D25 PUR145D25 PUR145D32 PUR175D32
PMAN125D20 PMAN125D25 PMAN125D32 PMAN145D25 PMAN145D32 PMAN175D32 PMAN175D40 PMAN175D50	(mm) 125 125 125 145 145 175 175	2-1 2-2 2-2 2-2 2-3 2-3	16 x 20 20 x 25 25 x32 20 x 25 25 x 32 25 x 32 32 x 40	PEX125D20 PEX125D25 PEX125D32 PEX175D40 PEX175D50 PEX200D50	PUR125D20 PUR125D25 PUR145D25 PUR145D32 PUR175D32 PUR175D40
PMAN125D20 PMAN125D25 PMAN125D32 PMAN145D25 PMAN145D32 PMAN175D32 PMAN175D40 PMAN175D50 PMAN200D40	(mm) 125 125 125 145 145 175 175 200	2-1 2-2 2-2 2-2 2-3 2-3 2-3	16 x 20 20 x 25 25 x32 20 x 25 25 x 32 25 x 32 32 x 40	PEX125D20 PEX125D25 PEX125D32 PEX175D40 PEX175D50	PUR125D20 PUR125D25 PUR145D25 PUR145D32 PUR175D32 PUR175D40 PUR200D40
PMAN125D20 PMAN125D25 PMAN125D32 PMAN145D25 PMAN145D32 PMAN175D32 PMAN175D40 PMAN175D50 PMAN200D40 PMAN200D50	(mm) 125 125 125 145 145 175 175 200 200	2-1 2-2 2-2 2-2 2-3 2-3 2-3 2-4 2-5	16 x 20 20 x 25 25 x 32 20 x 25 25 x 32 25 x 32 32 x 40 32 x 40 40 x 50	PEX125D20 PEX125D25 PEX125D32 PEX175D40 PEX175D50 PEX200D50	PUR125D20 PUR125D25 PUR145D25 PUR145D32 PUR175D32 PUR175D40 PUR200D40 PUR200D50
PMAN125D20 PMAN125D25 PMAN125D32 PMAN145D25 PMAN145D32 PMAN175D32 PMAN175D40 PMAN175D50 PMAN200D40 PMAN200D50 PMAN200D50 PMAN200D63	(mm) 125 125 125 145 145 175 175 200 200 200	2-1 2-2 2-3 2-3 2-3 1-20 x 25	16 x 20 20 x 25 25 x 32 20 x 25 25 x 32 25 x 32 32 x 40 40 x 50 50 x 63	PEX125D20 PEX125D25 PEX125D32 PEX175D40 PEX175D50 PEX200D50 PEX200D63	PUR125D20 PUR125D25 PUR145D25 PUR145D32 PUR175D32 PUR175D40 PUR200D40 PUR200D50
PMAN125D20 PMAN125D25 PMAN125D32 PMAN145D25 PMAN145D32 PMAN175D32 PMAN175D40 PMAN175D50 PMAN200D40 PMAN200D50 PMAN200D50 PMAN200D63 PMAN125D2520	(mm) 125 125 125 145 145 175 175 200 200 200 125	2-1 2-2 2-2 2-3 2-3 2-3 2-4 2-5 1-20 x 25	16 x 20 20 x 25 25 x 32 20 x 25 25 x 32 25 x 32 32 x 40 40 x 50 50 x 63 5 + 1-16 x 20	PEX125D20 PEX125D25 PEX125D32 PEX175D40 PEX175D50 PEX200D50 PEX200D63 PEXECSB125D2520	PUR125D20 PUR125D25 PUR145D25 PUR145D32 PUR175D32 PUR175D40 PUR200D40 PUR200D50
PMAN125D20 PMAN125D25 PMAN125D32 PMAN145D25 PMAN145D32 PMAN175D32 PMAN175D40 PMAN175D50 PMAN200D40 PMAN200D50 PMAN200D50 PMAN200D63 PMAN125D2520 PMAN145D3225	(mm) 125 125 125 145 145 175 175 200 200 200 125 145	2-1 2-2 2-2 2-3 2-3 2-3 2-4 2-5 1-20 x 25 1-32 x 40	16 x 20 20 x 25 25 x 32 20 x 25 25 x 32 25 x 32 32 x 40 40 x 50 50 x 63 5 + 1-16 x 20 2 + 1-20 x 25	PEX125D20 PEX125D25 PEX125D32 PEX175D40 PEX175D50 PEX200D50 PEX200D63 PEXECSB125D2520 PEXECSB145D3225	PUR125D20 PUR125D25 PUR145D25 PUR145D32 PUR175D32 PUR175D40 PUR200D40 PUR200D50
PMAN125D20 PMAN125D25 PMAN125D32 PMAN145D32 PMAN145D32 PMAN175D32 PMAN175D40 PMAN175D50 PMAN200D40 PMAN200D50 PMAN200D63 PMAN125D2520 PMAN145D3225 PMAN175D4025	(mm) 125 125 125 145 145 175 175 200 200 200 125 145 175 175 200 200 200 200 200 200 200 200 200 20	2-1 2-2 2-2 2-3 2-3 2-3 2-3 1-20 x 29 1-32 x 40 1-40 x 50	16 x 20 20 x 25 25 x 32 20 x 25 25 x 32 25 x 32 32 x 40 32 x 40 40 x 50 50 x 63 5 + 1-16 x 20 2 + 1-20 x 25 0 + 1-20 x 25	PEX125D20 PEX125D25 PEX125D32 PEX175D40 PEX175D50 PEX200D50 PEX200D63 PEXECSB125D2520 PEXECSB145D3225 PEXECSB175D4025	PUR125D20 PUR125D25 PUR145D25 PUR145D32 PUR175D32 PUR175D40 PUR200D40 PUR200D50
PMAN125D20 PMAN125D25 PMAN125D32 PMAN145D25 PMAN145D32 PMAN175D32 PMAN175D40 PMAN175D50 PMAN200D40 PMAN200D50 PMAN200D63 PMAN125D2520 PMAN145D3225 PMAN175D4025 PMAN175D5025	(mm) 125 125 125 145 145 175 175 200 200 200 125 145 175 175	2-1 2-2 2-2 2-3 2-3 2-3 2-3 2-4 2-5 1-20 x 25 1-32 x 40 1-40 x 50 Ø Tubes	16 x 20 20 x 25 25 x 32 20 x 25 25 x 32 25 x 32 32 x 40 32 x 40 40 x 50 50 x 63 5 + 1-16 x 20 2 + 1-20 x 25 0 + 1-20 x 25 0 + 1-20 x 25	PEX125D20 PEX125D25 PEX125D32 PEX125D32 PEX175D40 PEX175D50 PEX200D50 PEX200D63 PEXECSB125D2520 PEXECSB145D3225 PEXECSB175D4025 PEXECSB175D5025	PUR125D20 PUR125D25 PUR145D25 PUR145D32 PUR175D32 PUR175D40 PUR200D40 PUR200D50 PUR200D63
PMAN125D20 PMAN125D25 PMAN125D32 PMAN145D25 PMAN145D32 PMAN175D32 PMAN175D40 PMAN175D50 PMAN200D40 PMAN200D50 PMAN200D63 PMAN125D2520 PMAN145D3225 PMAN175D4025 PMAN175D5025 Manchette quadruple	(mm) 125 125 125 145 145 175 175 200 200 200 125 145 175 175 0 ext gaine (mm)	2-1 2-2 2-2 2-2 2-3 2-3 2-3 2-3 2-3 2-4 2-5 1-20 x 25 1-32 x 40 1-40 x 50 Ø Tubes 3-20 x 25	16 x 20 20 x 25 25 x 32 20 x 25 25 x 32 25 x 32 32 x 40 40 x 50 50 x 63 5 + 1-16 x 20 2 + 1-20 x 25 0 + 1-20 x 25 0 + 1-20 x 25 caloporteurs	PEX125D20 PEX125D25 PEX125D32 PEX175D40 PEX175D50 PEX200D50 PEX200D63 PEXECSB125D2520 PEXECSB145D3225 PEXECSB175D4025 PEXECSB175D5025 Ref ligne PEX	PUR125D20 PUR125D25 PUR145D25 PUR145D32 PUR175D32 PUR175D40 PUR200D40 PUR200D50 PUR200D63
PMAN125D20 PMAN125D25 PMAN125D32 PMAN145D25 PMAN145D32 PMAN175D32 PMAN175D40 PMAN175D50 PMAN200D40 PMAN200D50 PMAN200D63 PMAN125D2520 PMAN145D3225 PMAN175D4025 PMAN175D5025 Manchette quadruple PMAN145Q2520	(mm) 125 125 125 145 145 175 175 200 200 200 200 125 145 175 175 Ø ext gaine (mm) 145	2-1 2-2 2-2 2-2 2-3 2-3 2-3 2-3 2-4 2-5 1-20 x 29 1-32 x 40 1-40 x 50 Ø Tubes 3-20 x 29 2-25 x 32 + 1-3	16 x 20 20 x 25 25 x 32 20 x 25 25 x 32 25 x 32 32 x 40 32 x 40 40 x 50 50 x 63 5 + 1-16 x 20 2 + 1-20 x 25 0 + 1-20 x 25 0 + 1-20 x 25 5 + 1-16 x 20	PEX125D20 PEX125D25 PEX125D32 PEX125D32 PEX175D40 PEX175D50 PEX200D50 PEX200D63 PEXECSB125D2520 PEXECSB145D3225 PEXECSB175D4025 PEXECSB175D5025 Ref ligne PEX PEX145Q252520	PUR125D20 PUR125D25 PUR145D25 PUR145D32 PUR175D32 PUR175D40 PUR200D40 PUR200D50 PUR200D63







