

MANCHON COUPE-FEU Gamme A

Les manchons coupe-feu de la gamme A sont destinés, en cas d'incendie, à protéger les traversées de tubes en voile ou en dalle en restituant le degré d'intégrité coupe-feu au niveau de ces traversées.

Le manchon est constitué d'une armature acier englobant des bandes intumescentes. Il est maintenu fermé autour du tube par une grenouillère pour faciliter la mise en œuvre.



Références et caractéristiques :

Ref ACH	Ref Fabricant	TUBE	MANCHON				
		Ø en mm	Dim. int. en mm (*)	Dim. ext. en mm (*)	Hauteur en mm (*)	Nombre de points de fixation	Dim. hors tout en mm (*)
A055	FX 400 50	Ø 50	Ø 55	Ø 72	61	4	Ø 115
A082	FX 400 82	Ø 82	Ø 82	Ø 104	61	4	Ø 145
A110	FX 400 110	Ø 110	Ø 111	Ø 134	61	4	Ø 176
A160	FX 400 160	Ø 160	Ø 162	Ø 209	61	4	Ø 245
A200	FX 400 200	Ø 200	Ø 205	Ø 258	65	4	Ø 305
A225	FX 500 225	Ø 225	Ø 225	Ø 295	130	6	Ø 319
A250	FX 500 250	Ø 250	Ø 250	Ø 300	130	6	Ø 348
A315	FX 500 315	Ø 315	Ø 315	Ø 373	130	8	Ø 421

(*) Ces valeurs sont données à titre indicatif.

Performances pour des tubes PVC U (*) :

Conformément à l'ETA **14/0060** du 11/12/2017

Montage	Support	Type de pose	Performances (**)	Ø de tube en mm
Voile	Cloison	En applique	EI120	Ø de 50 à 200
			EI90	Ø 225 et 250
	Béton	En applique	EI120	Ø de 50 à 200
			EI240	Ø 225 et 250
Dalle	Béton	En applique	EI120	Ø 315
			EI180	Ø de 50 à 200
			EI120	Ø 225 et 250
		Encastré	EI60	Ø 315
			EI90	Ø 110
		EI240	Ø 200	

(*) Pour autres types de tubes et autres dimensions, nous consulter.

(**) Se référer aux modalités de mise en œuvre des rapports d'essai.