

Gaines HEKASAN 750 N de réservation et de protection de tubes PER véhiculant de l'eau chaude ou froide sous pression dans les planchers béton de bâtiments collectifs (**Tertiaire**)

Cas de la pose de tubes PER à postériori

Avant-propos - Domaine d'application

Selon le cahier de prescriptions techniques (CPT) du CSTB 2808_V2 de Novembre 2011 concernant les systèmes de canalisations sous pression à base de tubes en matériaux de synthèse, seul les gaines noyées en dalle béton offrant **une résistance à l'écrasement 750 N** permettent une pose du tubes PER **à postériori** et le remplacement de ces tubes PER en cas de nécessité.

Le cas des tubes pré-fourreautés en dalle pleine n'est donc pas visé par ce document.

Règles de pose

Les gaines HEKASAN 750 N doivent être installées sur le ferrailage et fixées à l'aide de clips ou de liens non métalliques.

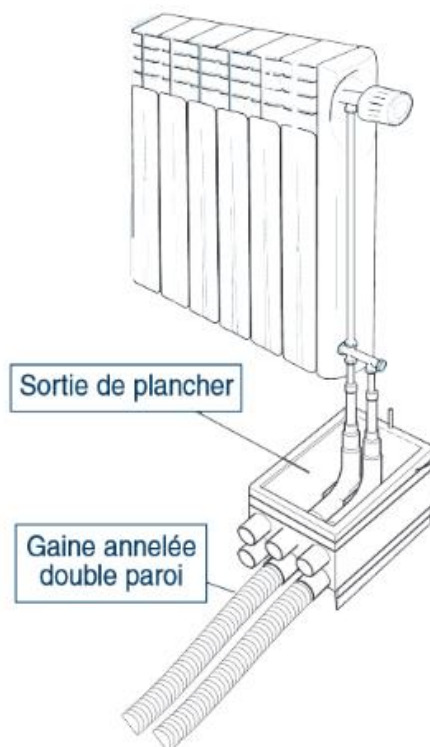


Les gaines HEKASAN 750 N n'ont aucune classification de résistance au feu. Elles doivent donc être installées uniquement noyées en chape ou en dalle béton.

Pour éviter tout raccordement dans les dalles en béton, les gaines HEKASAN 750 N sont exclusivement vendues en 50 mètres, sans tire-fil et sans manchon.

Des boîtes de réservation et/ou accessoires (coudes etc.) sont utilisés pour sortir proprement les gaines HEKASAN 750 N et les tubes PER des dalles béton. Elles peuvent

être obtenues auprès de sociétés comme www.boiteco.fr; www.toffolo.fr; www.siiib.com; www.cber.fr etc.



Gamme

Gaine sanitaire en Polyéthylène à double paroi, annelé extérieur, lisse intérieur de couleur noire.

Désignation	Dia. Ext (mm)	Dia. Int. (mm)	Long. (m)	Réf. Article	Palettisation
HEKASAN 750 N	40	32	50	34040050P6	4.050 m
HEKASAN 750 N	50	39	50	34050050P6	3.000 m

Les plus de la gamme HEKASAN 750 N

- Haute résistance à la compression (750 N) garantissant la protection des installations sanitaires noyées en dalle béton.
- Excellent compromis entre flexibilité et qualité de la peau intérieure lisse facilitant la pose et le passage des tubes PER et leur retrait lors d'un éventuel remplacement.