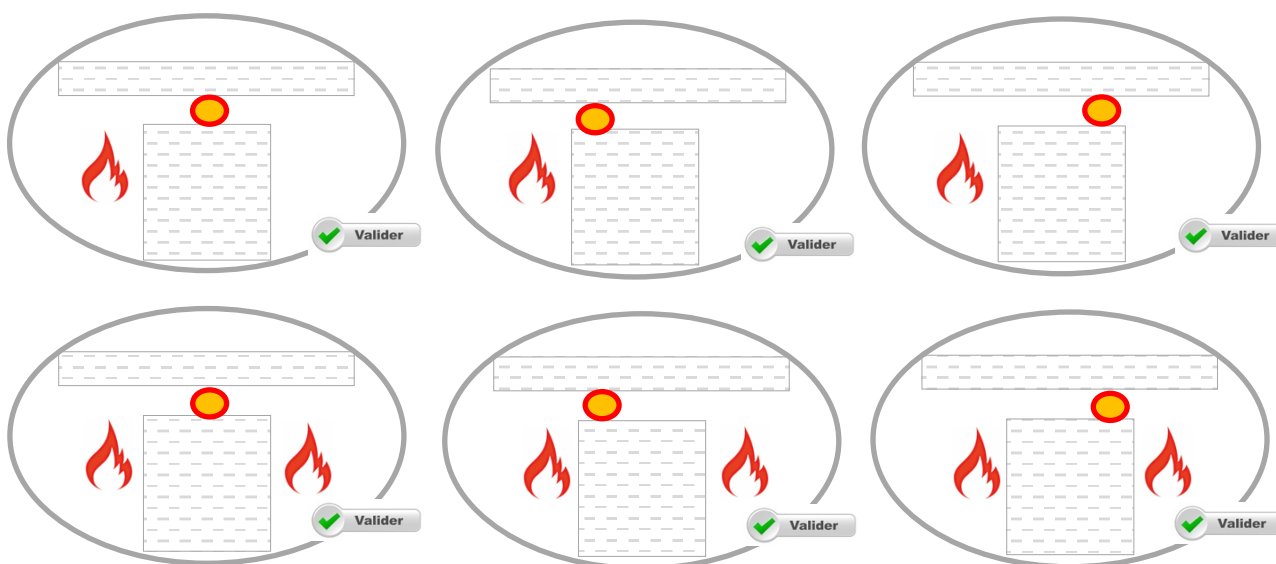


2 - Tête de Maçonnerie

Ouverture du joint max.(mm)	13	20	26	33	40	46	53
Ø Cordons	20	30	40	50	60	70	80

Notice d'installation :

L'utilisation d'un seul cordon coupe-feu Protec® Joint EI à l'axe en tête de maçonnerie a été testé et validé. La performance est obtenue quel que soit le sens du feu, mis en compression à 33 % sans utilisation de colle.



Informations complémentaires :

Étanchéité à l'AIR et à la FUMÉE **Protec**[®] Joint EI

Pression nominale (Pa)	50	100	150	200	250
Perméabilité (m ³ /h)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Résistance THERMIQUE (RT 2012) **Protec**[®] Joint EI

Résistance Thermique	Ø	30	50	60	70	90	120	180	mm
	Joint	0,70	1,23	1,84	1,77	2,47	3,46	5,55	m ² .K/W

La valeur thermique Lambda des cordons est environ 0.040 W/mK à 20°C.

Propriétés ACOUSTIQUES (RT 2012) **Protec**[®] Joint EI

Affaiblissement Acoustique	Ø	30	60	90	120	150	180	mm
		34	36	40	40	40	40	dB

Essai de COMPRESSIBILITÉ **Protec**[®] Joint EI

	N° Essai	Charge Appliquée (kN)	Compressibilité	Reprise de forme immédiate	Reprise de forme 2 Heures	Reprise de forme 72 Heures
Ø 60	1	F = 4kN	69 %	83 %	88 %	90 %
	2	F = 50kN	83 %	78 %	84 %	86 %
	3	F = 5kN	70 %	76 %	87 %	91 %
MOYENNE			74 %	79 %	86 %	89 %