

PROMAT Mise en œuvre simplifiée pour les chantiers avec les conduits de ventilation et de désenfumage en PROMATECT®-L500



Promat innove pour mieux accompagner ses clients

Afin de rendre ses systèmes plus faciles à installer et permettre aux professionnels de gagner en efficacité et en productivité, Promat, leader de la protection passive contre l'incendie, simplifie la mise en œuvre de ses plaques PROMATECT®-L500, destinées à la protection au feu des conduits de ventilation et de désenfumage horizontaux ou verticaux.

1/ Une solution d'assemblage plus économique

Afin d'assurer une parfaite étanchéité entre les plaques PROMATECT®-L500, tous les plans d'assemblage sont enduits d'un double encollage de PROMACOL®-S. L'installation en position verticale ou horizontale est donc très pratique puisqu'elle ne nécessite aucun complément de colle interne (sans cueillie) et externe.

Dans le cas d'une mise en œuvre des panneaux par vis des conduits verticaux, le pas de pose a été augmenté passant, d'un entraxe de 100 et 200 mm, à 300 mm maximum. Un système de fixation idéal qui favorise un assemblage encore plus rapide.

2/ Une technologie qui assure une reprise de charge très faible

Autre avancée technique : la reprise de charge des conduits verticaux s'effectue désormais sur deux côtés ce qui permet des gains de place et de temps significatifs.

La hauteur maximale admissible entre deux systèmes de reprise de poids est abaissée de 10 à 8 mètres maximum.

3/ Une efficacité maximale du calfeutrement des traversées de dalle et de voile

Le système de calfeutrement a également été optimisé pour les conduits verticaux et horizontaux. D'une part, grâce à la suppression du talon de calfeutrement qui facilitera amplement l'intervention des installateurs. D'autre part, le jeu de passage entre la dalle et le conduit traversant était obturé par une couche de laine de roche qui a été considérablement réduite de 120 kg/m³ à 30 kg/m³.

www.batipole.com

Pays : France

Dynamisme : 7



Page 2/2

[Visualiser l'article](#)

Notons enfin, la grande simplicité du système puisqu'en sous face de plancher et pour des performances EI 30 à EI 120, aucun autre dispositif n'est à prévoir.

Pour faire évoluer son offre de conduits de ventilation et de désenfumage, Promat n'a négligé aucun détail en termes de bénéfiques clients. Une somme d'aménagements qui permet de simplifier la vie des poseurs et qui participe pleinement au confort d'utilisation des plaques PROMATECT®-L500.

Promat

PROMAT

1 rue de l'Amandier - 78540 Vernouillet

Tél. : (+33) 01 39 79 61 60

E-mail : h.paillard@promat.fr

Site web : <http://www.promat>