

CONDUITS DE DÉSENFUMAGE
CONDUITS DE VENTILATION

EXTHAMAT® P
(anciennement ISOFIRE)

Horizontaux et Verticaux
Feu intérieur et feu extérieur



La plaque EXTHAMAT® P


Plaque à bords feuillurés, à base de sulfate de calcium, fibres minérales et adjuvants.

- Moulée dans nos usines,
- Fabriquée à dimension, limite les découpes et les chutes.

Le conduit

Principe de montage : les plaques sont assemblées par collage, l'étanchéité est assurée par polochonage de tous les joints. Les conduits sont supportés par des suspentes et des berceaux protégés contre le feu.

- Toutes configurations : horizontales, verticales, coudées,
- Les conduits de petites sections peuvent être pré-moulés en usine (fond en U et capot de fermeture),
- Compatible avec les accessoires de protection passive contre l'incendie (volets, clapets, trappes),
- Adaptable sur d'autres procédés techniques similaires.



Classement
EI 30 à EI 240

Selon les normes européennes :
EN 1363-1 et 2, 1366-1 et 1366-8

Les conduits de ventilation et de désenfumage EXTHAMAT® P bénéficient du marquage



Concepteurs, fabricants, applicateurs, nous formulons nos devis sur la base d'un métré réalisé à partir des plans de l'ouvrage, pour un chiffrage au plus près de vos besoins.

Tableau de gamme

TYPE DE CONDUIT Essais suivant EN 1366-1 et 1366-8	EI S I ↔ 0	Ep. (mm)	Procès verbaux de classement (EFFECTIS)	Sections intérieures (mm)	Pression de service (PA)	Ht maxi conduits verticaux
Ventilation	60	25	EFR-16-001068	0x0 ↔ 2500x2000	-1500 / +1500	7 ml
Désenfumage		25	EFR-16-001070			
Ventilation	90	30	13-A-966 Révision 2			
Désenfumage		30	13-A-1032 Révision 2			
Ventilation	120	35	14 -A-048 Révision1			
Désenfumage		35	14-A-049 Révision 1			
Ventilation	180	55	EFR-14-000857 Révision 1			
Désenfumage		55	EFR -14-001532 Révision 1			
Ventilation	240	55	EFR - 15 - 002943	0x0 ↔ 1250x1000	-500 / +500	
Désenfumage		2x35	EFR - 15 - 002946			