

COMPACT MO



L'économique

Descriptif

Module standard **600 x 600 mm** composé :

- Ame épaisseur 25 ou 30 mm en sulfate de calcium.
- Un bac en tôle d'acier galvanisé remontant sur les côtés de la dalle.

Performances

Classement au feu

Les dalles **COMPACT MO** sont classées M0 (en plénum) (PV N° 7992.98)

Propriétés électrostatiques

Valeur moyenne 6×10^9 ohms

Isolation acoustique Dn (rose)

Varie de 45 à 52 dbA selon revêtement.

Revêtements

- Sans revêtement (SR) destiné à recevoir une moquette ou un PVC en pose libre (plombants).
- Avec revêtement pierre, carrelage ou textile, collé d'usine.

Options

Pour une résistance accrue aux charges.

- Tôle supérieure en acier galvanisé

Charges ponctuelles

	Montage	
COMPACT 30 MO	Autoportant	1A
COMPACT 25 MO TS	Autoportant	2A

Classes de charges selon norme européenne NF EN 12825. Coefficient de sécurité = 2

NB : Un système classé 1A est un système dont la charge de rupture est au minimum égale à 4 kN (classe de charge 1). La charge admissible de ce système est au minimum égale à 2 kN avec un coefficient de sécurité de 2, pour une flèche inférieure à 2,5 mm (classe de flèche A). Voir tableaux ci-dessous pour les autres classes.

	Classe	Classe	Classe	Classe	Classe	Classe
Classe de charge	1	2	3	4	5	6
Classe de rupture	> 4 kN	> 6 kN	> 8 kN	> 9 kN	> 10 kN	> 12 kN
Charge admissible	> 2 kN	> 3 kN	> 4 kN	> 4,5 kN	> 5 kN	> 6 kN

	Classe de flèche	Flèche maximale
A	(la + contraignante)	2,5 mm
B		3 mm
C	(la - contraignante)	4 mm

MODULPACT MO



La faible hauteur

Descriptif

Module standard **500 x 500 mm** ou **600 x 600 mm**, composé :

- Ame en sulfate de calcium, épaisseur 18 mm.
- Bac plié remontant sur les côtés en tôle acier galvanisé.
- Tôle supérieure en acier galvanisé.

Les plus

Ce système, tout en assurant les avantages traditionnels des planchers surélevés amovibles, permet, du fait de sa faible hauteur, la réhabilitation de bureaux en espace flexible.

Matériau de construction inerte et incombustible.

Minimum de vérins, plénum dégagé.

Réglage simple par mini vérins permettant généralement une pose sans ragréage du sol.

Performances

Classement au feu

La dalle **MODULPACT** est classée M0 (en plénum) (PV N° 11154.03).

Propriétés électrostatiques

valeur moyenne 10⁹ Ohms

Isolation acoustique Dn (rose)

sans revêtement : 45 dbA

avec moquette : de 45 à 49 dbA

Revêtements

- Sans revêtement (SR) destiné à recevoir une moquette ou un PVC en pose libre (plombants).

Charges ponctuelles

	Montage	Sans ou souple
MODULPACT MO	Autoportant	1A

Classes de charges selon norme européenne NF EN 12825. Coefficient de sécurité = 2

NB : Un système classé 1A est un système dont la charge de rupture est au minimum égale à 4 kN (classe de charge 1). La charge admissible de ce système est au minimum égale à 2 kN avec un coefficient de sécurité de 2, pour une flèche inférieure à 2,5 mm (classe de flèche A). Voir tableaux ci-dessous pour les autres classes.

	Classe	Classe	Classe	Classe	Classe	Classe
Classe de charge	1	2	3	4	5	6
Classe de rupture	> 4 kN	> 6 kN	> 8 kN	> 9 kN	> 10 kN	> 12 kN
Charge admissible	> 2 kN	> 3 kN	> 4 kN	> 4,5 kN	> 5 kN	> 6 kN

	Classe de flèche	Flèche maximale
A	(la + contraignante)	2,5 mm
B		3 mm
C	(la - contraignante)	4 mm

PM MO



BUREAUTIQUE



La polyvalente

Descriptif

- Module standard **600 x 600 mm, composé :**
- Ame en sulfate de calcium, épaisseur 30 mm.
 - Un chant périphérique collé à chaud.

Performances

Classement au feu

La dalle **PM** est classée MO (en plénum) (PV N° 11154.03).

Propriétés électrostatiques

6 x 10⁹ Ohms

Isolation acoustique Dn (rose)

45 dbA à 49 dbA selon revêtement

Revêtements

- Sans revêtement (SR) destiné à recevoir une moquette ou un PVC en pose libre (plombants).
- Avec revêtement Lamifié, Vinyle, Linoléum, Caoutchouc, collé d'usine.

Options

- Tôle inférieure en acier galvanisée en sous face pour une résistance accrue aux charges

Charges ponctuelles

	Montage	
PM 30 MO	Autoportant	1A

Classes de charges selon norme européenne NF EN 12825. Coefficient de sécurité = 2

NB : Un système classé 1A est un système dont la charge de rupture est au minimum égale à 4 kN (classe de charge 1). La charge admissible de ce système est au minimum égale à 2 kN avec un coefficient de sécurité de 2, pour une flèche inférieure à 2,5 mm (classe de flèche A). Voir tableaux ci-dessous pour les autres classes.

	Classe	Classe	Classe	Classe	Classe	Classe
Classe de charge	1	2	3	4	5	6
Classe de rupture	> 4 kN	> 6 kN	> 8 kN	> 9 kN	> 10 kN	> 12 kN
Charge admissible	> 2 kN	> 3 kN	> 4 kN	> 4,5 kN	> 5 kN	> 6 kN

	Classe de flèche	Flèche maximale
A	(la + contraignante)	2,5 mm
B		3 mm
C	(la - contraignante)	4 mm