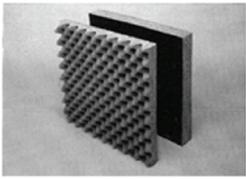


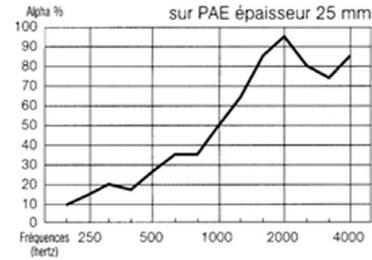
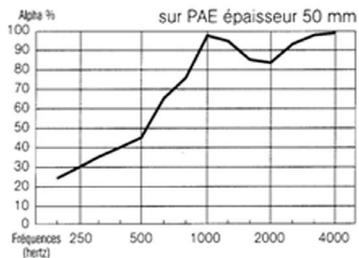
## ISOLATION ET TRAITEMENT

### MOUSSE ACOUSTIQUE PAE



PAE M: MOUSSE ALVEOLEE

Mousse en polyuréthane alvéolée (50 mm) complexée avec une mousse PAE alvéolée à base de polyether (alvéole de 30 mm et talon de 20 mm). Ce matériau, d'une densité de 29 kg/m<sup>3</sup> a une excellente capacité d'absorption. Cette mousse évite ainsi la propagation de l'onde sonore.



**Propriétés:**

Masse volumique: 29 kg/m<sup>3</sup>  
 Masse surfacique: 1,2 kg/m<sup>2</sup>  
 Température d'utilisation: -25°C à +110°C  
 Excellentes propriétés acoustique

**ATTENTION: Classement au feu M4**

Code		Désignation	Prix /m <sup>2</sup>
570 00064	L 01	MOUSSE PAE 25 MM	24,47
570 00065	L 01	MOUSSE PAE 50 MM	40,42
570 00055	L 01	MOUSSE PAE M 25 MM	25,77
570 00050	L 01	MOUSSE PAE M 50 MM 2MLX1.4ML	32,01

### LAINE MINERALE SURFACEE

La laine minérale surfacée d'un voile de verre ou d'une toile de verre est utilisée pour réaliser des parois acoustique ou des capotages. Sa densité élevée permet de fournir un bon isolement à moindre coût.



**Propriétés:**

Masse volumique: 110 kg/m<sup>3</sup> pour TV (tissu de verre)  
 Masse volumique: 50 kg/m<sup>3</sup> pour vV (voile de verre)  
 Excellentes propriétés acoustique  
 Comportement au feu M1

Code		Désignation	Prix /m <sup>2</sup>
800 00053	L 04	LAINE SURFACE VV 1200X1800X50	21,85
800 00052	L 04	LAINE SURFACEE TV 1200X2000X50	50,82

### MOUSSE ACOUSTIQUE STOPFLAM M1

Mousse polyether ignifugé. Le STOPFLAM T est un absorbant acoustique de qualité, car c'est un produit de densité élevée.

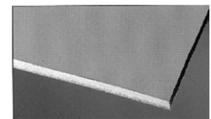
**Propriétés:**

Masse volumique: 75 kg/m<sup>3</sup>  
 Température d'utilisation: -25°C à +110°C  
 Excellente propriété acoustique  
 Comportement au feu M1

Code		Désignation	Prix /m <sup>2</sup>
570 00079	L 01	STOPFLAM 15MM	26,17
570 00076	L 01	STOPFLAM 20MM RLX 15*2 M	19,71
570 00077	L 01	STOPFLAM 25MM RLX 15*2M	22,22

### MASSES ACOUSTIQUES

Les Masses Acoustiques sont des produits visco-élastiques destinés à l'amortissement des vibrations de tôles et plaques métalliques. Elles réduisent les vibrations de flexion ainsi que le bruit rayonné.



Dimensions: 1,4 ml X 2 ml

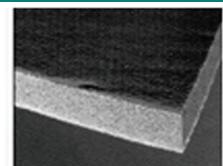
Kg/m <sup>2</sup>	mm	125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	4000Hz
5	5	9	11	16	15	16	18
12	9	12	13	17	17	18	25

Masses PVC visco-élastiques			
Code		Désignation	Prix /m <sup>2</sup>
570 00062	L 01	COMPLEXE 3 15 00 5KG/M2	38,69
570 00063	L 01	COMPLEXE 3 112 00 12KG/M2	101,32
Masses bitumineuses visco-élastiques			
Code		Désignation	Prix /m <sup>2</sup>
570 00092	L 01	MASSE LOURDE 5KG/M2 AA	31,35
570 00093	L 01	MASSE LOURDE 10 KG/M2 AA	46,20

Adhésif bitume: dégraisser la gaine, tenir en place, chauffer.

### COMPLEXES ACOUSTIQUES 3.15.25 PU

Le complexe acoustique 3.15.25 PU est composé d'un film polyuréthane noir d'une masse volumique de 1,2g/cm<sup>3</sup>, complexé avec une mousse PAE, qui permet d'obtenir d'excellentes performances acoustiques surtout dans les basses fréquences (absorbant type résonnateur). Il est également composé d'une mousse absorbante de polyuréthane, d'une masse lourde de 5 kg/m<sup>2</sup> permettant d'amortir les vibrations et d'une mousse ressort, renforçant l'efficacité d'isolation phonique.



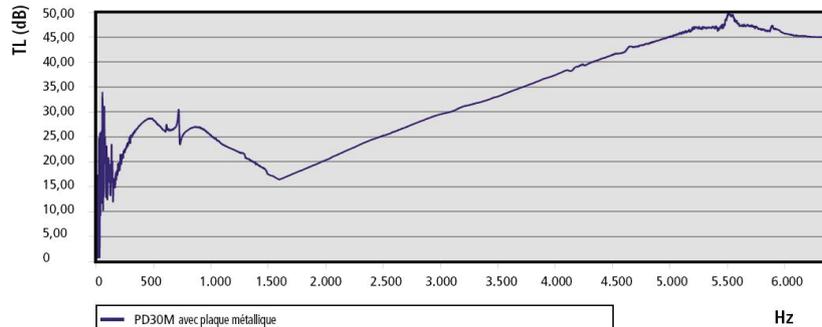
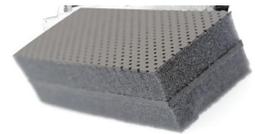
Epaisseur: 30mm  
 Gain approximatif sur tôle acier 20/10ème: 20dB(A)

Code		Désignation	Prix /m <sup>2</sup>
570 00058	L 01	COMPLEXE 3 15 25 PU 1400X2000	94,46

## ISOLATION ET TRAITEMENT COMPLEXES ACOUSTIQUES PD30M

Les complexes PD30M permettent de résoudre simplement de nombreux problèmes d'isolation phonique:

- renforcement de l'isolation des coffres de volets roulants par collage en fond de coffre.
- isolation de canalisations, gaines, doublages...
- renforcement de l'isolation des cloisons légères ou semi-lourdes.
- doublage de capotages (métalliques, bois, plastiques).



Code		Désignation	Prix /m2
570 00030	L 01	COMPLEXE PD30M EP 30MM	108,30
Plaques 1200 x 1000 mm			

## COLLE NEOPRENE

Pour installer simplement nos produits, colle INSULCOLLE à base de caoutchouc synthétique.

Code		Désignation	Prix /u
280 80104	L 01	COLLE INSULTUBE 5L	100,00

CONSOMMATION: 0,8L / m<sup>2</sup>.

## CAPOTAGE

### CAPOTS ACOUSTIQUES

Prix et délais, nous consulter

En fonction de chaque cas, nous concevons et fabriquons des ensembles différents tant en dimensions qu'en matériaux.

Ces différents types de fabrication permettent d'obtenir de fortes atténuations, tout en gardant les éléments démontables.

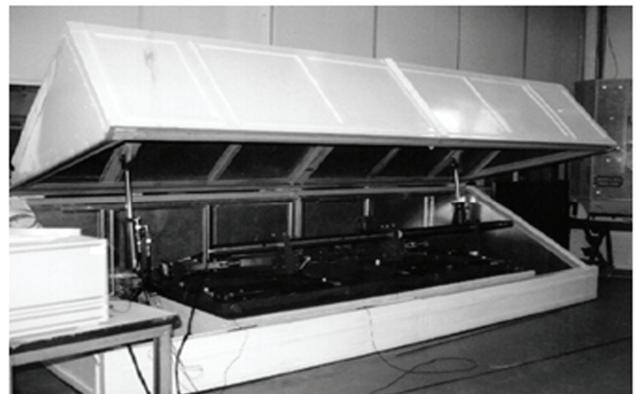
#### Constitution :

Les panneaux spéciaux sont généralement constitués de tôle pliées formant un bac enfermant une laine minérale de forte densité.

#### Accessoires et options :

Les encoffrements peuvent être réalisés sous diverses finitions :

- Galvanisé
- Peinture Epoxy
- Peinture martelée



Porte simple



Porte double

## PANNEAUX MODULAIRES

### PANNEAUX MODULAIRES DP 300, ECRANS ET CABINES ACOUSTIQUES

Prix et délais, nous consulter

#### SYSTEME MODULABLE

Ce système permet la réalisation rapide, d'écrans, cloisons, cabines acoustiques à partir d'éléments standards.

#### CARACTERISTIQUES:

- Longueur : A la demande, longueur maxi. 6000 mm.
- Largeur : 300 mm
- Epaisseur totale : 66 mm
- Matières : Faces extérieures en acier ép. 0,6 prélaqué, teinte grège ou blanc sur support galvanisé (à chaud avant fabrication selon procédé Sendzimir type Z 180).  
Modèle avec membrane en acier galvanisé Z 275 (0,5; 1 et 2 mm).  
Laine de roche ép. 60 mm
- Densité : 40 kg/m<sup>3</sup> surfacée d'un voile de verre noir.
- Perforation : Tramée 4 trous de diamètre différents.  
Coefficient de passage 28%.
- Poids : De 12,5 kg/m<sup>2</sup> à 29,90 kg/m<sup>2</sup>, selon modèle.
- Classement au feu : M1.
- Teinte standard : RAL 1015 et 9010



Références	Description	Perforation	Ep. de la membrane	Poids en Kg/m <sup>2</sup>	Indice d'affaiblissement acoustique
DP 300 A		1 face	sans	12,5	28 dB(A)
DP 300 B		1 face	0,5 mm	16,6	31 dB(A)
			1 mm	20,6	33 dB(A)
			2 mm	24,6	36 dB(A)
DP 300 C		sans	sans	13,9	34 dB(A)
			0,5 mm	17,9	
			1 mm	21,9	
DP 300 D		2 faces	sans	11,3	22 dB(A)
			0,5 mm	15,3	
			1 mm	19,3	
DP 300 E		2 faces	2 mm	27,3	29 dB(A)
			1 mm	19,3	26 dB(A)

### PANNEAUX MODULAIRES PM 300

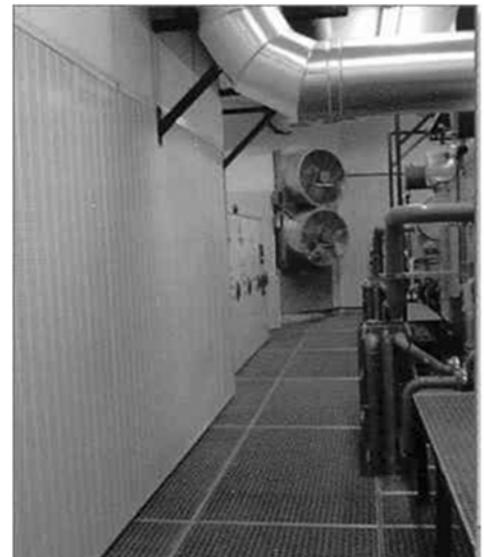
Prix et délais, nous consulter

#### SYSTEME MODULABLE:

Ce système permet la réalisation de traitement acoustique muraux dans les locaux techniques.

#### CARACTERISTIQUES:

- Longueur : A la demande, longueur maximum 4 m.
- Largeur : 300 mm.
- Ep. totale : 38 mm.
- Perforation : Tramée 4 trous de diamètre différents. Coefficient de passage 28%.
- Poids : 5 Kg/m<sup>2</sup> avec laine.



## ACCESSOIRES ET OPTIONS POUR PANNEAUX MODULAIRES

Prix et délais, nous consulter

### OPTIONS :

- RAL selon nuancier
- Sac polyane noir
- Occulus 600 x 600 mm
- Porte simple
- Porte simple + occulus 600 x 600 mm
- Porte double
- Porte double + occulus 600 x 600 mm

### ACCESSOIRES:



Lisse Haute 50 x 75 x 64

Lisse basse 25 x 75 x 89

"U" de bordure 27 x 66 x27



Une ossature en tube carrée est nécessaire pour le maintien des panneaux.

**TRAITEMENT****REALISATION DE TRAVAUX****Prix et délais, nous consulter**

LIFTASUD réalise tous vos travaux acoustiques tels que : doublages de locaux, écrans acoustiques, capots acoustiques...

Notre équipe vous propose une solution clé en main, pouvant inclure l'étude acoustique, les travaux, les mesures de réception... dans des métiers très variés.

Bénéficiez de l'expérience d'un professionnel !

**REALISATION DE DOUBLAGE DE LOCAUX****REALISATION D'ECRAN ACOUSTIQUE****REALISATION DE CAPOTS ACOUSTIQUES**