

T 40 VF - T 55 VF - T 70 VF

Panneaux d'épaisseur constante, constitués de fibres de laine de roche, revêtus d'un voile de fibres de verre noir.

T 40 VF : épaisseurs 40 à 60 mm

T 55 VF : épaisseurs 40 à 60 mm

T 70 VF : épaisseurs 30 à 100 mm

Dimensions 1200 x 600 mm



PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS	NORMES
Densité nominale : T 40 VF T 55 VF T 70 VF	40 kg/m ³ 55 kg/m ³ 70 kg/m ³	
Conductivité thermique : T 40 VF T 55 VF T 70 VF	$\lambda_D = 0.035$ W/m.K $\lambda_D = 0.034$ W/m.K $\lambda_D = 0.033$ W/m.K	EN 12667 EN 12939
Réaction au feu	Incombustible EUROCLASSE A1	EN 13501-1 ISO 1182
Absorption d'eau	WS \leq 1.00 kg/m ²	EN 1609
Résistance de diffusion à la vapeur d'eau	$\mu = 1.30$	EN 12086
Coefficient d'absorption acoustique (épaisseur 50 mm) : T 40 VF	F(Hz): de 100 à 5000 α_S : de 0.02 à 0.81	EN ISO 354
Coefficient d'absorption acoustique (épaisseur 50 mm) : T 55 VF	F(Hz): de 100 à 5000 α_S : de 0.10 à 0.82	EN ISO 354
Coefficient d'absorption acoustique (épaisseur 50 mm) : T 70 VF	F(Hz): de 100 à 5000 α_S : de 0.05 à 0.99	EN ISO 354
Coefficient d'absorption équivalente : T 40 VF	$\alpha_w = 0.95$ CLASSE A	EN ISO 11654
Coefficient d'absorption équivalente : T 55 VF	$\alpha_w = 0.90$ CLASSE A	EN ISO 11654
Coefficient d'absorption équivalente : T 70 VF	$\alpha_w = 1.00$ CLASSE A	EN ISO 11654



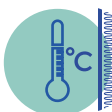
Sécurité incendie



Facilité de pose



Isolation phonique



Isolation thermique



Respecte l'environnement

Applications

Panneaux spécialement conçus pour l'isolation thermique et la correction acoustique de lieux présentant des niveaux de bruits élevés, ce produit étant par excellence le plus adéquat pour les solutions d'absorption sonore.

Avantages

- Facilité et rapidité d'application
- Multiples applications
- Correction, réduction et absorption du bruit
- Très bonne isolation thermique
- Excellente isolation acoustique
- Très bonne prestation mécanique
- Sécurité en cas d'incendie
- Très bon comportement face à l'eau
- Produit inerte respectant l'environnement (libre de CFC et HCFC)

CONDITIONNEMENT

PANNEAUX T 40 VF (40 kg/m³)

R (m ² K/W)	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	M ² / Pal.
1,10	40 (*)	1200	600	95,04
1,40	50	1200	600	72,00
1,70	60	1200	600	64,80

Emballage : Paquets en plastique rétractable. (*) Produit de base à une densité de 50 kg/m³

PANNEAUX T 55 VF (55 kg/m³)

R (m ² K/W)	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	M ² / Pal.
1,15	40	1200	600	95,04
1,45	50	1200	600	72,00
1,75	60	1200	600	64,80

Emballage : Paquets en plastique rétractable.

PANNEAUX T 70 VF (70 kg/m³)

R (m ² K/W)	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	M ² / Pal.
0,90	30	1200	600	129,60
1,20	40	1200	600	95,04
1,50	50	1200	600	72,00
1,80	60	1200	600	64,80
2,40	80	1200	600	47,52
3,00	100	1200	600	37,44

Emballage : Paquets en plastique rétractable.

Précision : Il est également possible de fournir des produits identiques avec un voile en fibre de verre blanc et / ou avec d'autres dimensions, épaisseurs ou densités, sur consultation.

T 40 VF | T 55 VF | T 70 VF
 DOP 15 | DOP 16 | DOP 17
 MW - EN 13162 - T4 - WS

