

# MONOALUTEC

## COQUILLES, DOUELLES, COUDES ET PIÈCES DE FORME

### PRÉSENTATION

Coquilles, douelles, coudes, fonds et pièces de forme en Laine de roche multidirectionnelle de densité 70 kg/m<sup>3</sup> revêtus d'un pare-vapeur aluminium avec languette de recouvrement adhésive (uniquement pour les coquilles).

### POINTS FORTS

Bonne résistance thermique et mécanique. La coquille est entièrement découpée longitudinalement d'un côté pour un montage rapide et efficace. Isolation thermique et acoustique deux en un. S'applique aussi sur l'inox.

Fabrication sur mesure.

### APPLICATION

Coquilles pour l'isolation :

- tuyauteries
- installations de chauffage
- ECS Eau Chaude Sanitaire
- réseaux vapeurs
- réseaux urbains

Se pose également en extérieur avec tôle de protection.

Caractéristiques	Valeurs	Normes
Masse volumique	70 kg/m <sup>3</sup>	EN 1602
Température de service	+10°C à + 250°C (max +80° face alu)	EN 14706
Réaction au feu Euroclasse	A2-s1, d0	EN 13501-1

T. en °C	10	40	50	100	200	250
$\lambda$ en W/(m.k) Normes EN 12667	0,036	0,039	0,041	0,048	0,068	0,084



### DIMENSIONS

Longueur en ml :

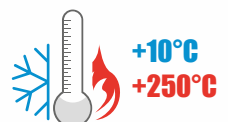
1,00 ou 1,20

Diamètres :

standards et hors standards.

Épaisseur en mm :

30, 40, 50, 60...



Normes EN 14706

\* Ce document est fourni à titre indicatif. Les données citées peuvent être modifiées en fonction des évolutions des normes et du fabricant. Les produits doivent faire l'objet d'une mise en œuvre selon le DTU NF 45.2 - DDP sur demande.

S.T. Isolation - 21 rue des Flandres - 27460 LE MANOIR SUR SEINE - Tél : 02 32 48 03 46 - Fax : 02 32 48 03 47 - [www.st-isolation.com](http://www.st-isolation.com) - [st.isolation@stiso.fr](mailto:st.isolation@stiso.fr)

S.D. Isolation Le Havre - Route des Alizés - Le Marais - 76430 SANDOUVILLE - Tél : 02 35 30 02 63 - Fax : 02 35 30 16 38 - [www.sd-isolation.com](http://www.sd-isolation.com) - [s.disolation@sdiso.fr](mailto:s.disolation@sdiso.fr)

S.D. Isolation Nord - 5001 rue Ambroise Paré - 59930 LA CHAPPELLE-D'ARMENTIERES - Tél : 03 74 95 00 71 - Fax : 03 74 95 00 75 - [www.sd-isolation.com](http://www.sd-isolation.com) - [contact@sdinord.fr](mailto:contact@sdinord.fr)