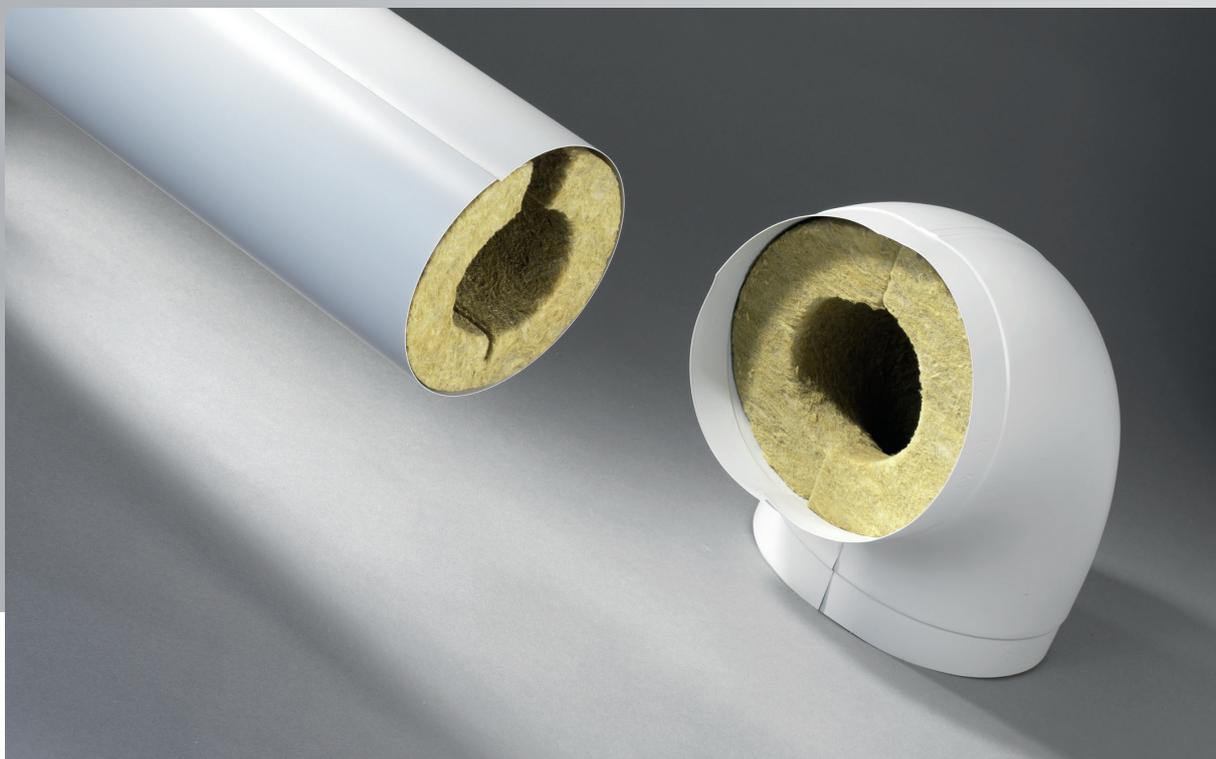


COQUILLES ET COUDES **AUTOPACK®**



1163 - CPR - 0351



PRÉSENTATION

Coquilles et coudes en laine de roche à fibres multidirectionnelles liées par une résine thermodurcissable.

Les coquilles AUTOPACK® sont revêtues d'une feuille de PVC de couleur gris clair et munie d'une languette pour le recouvrement longitudinal.

Le système AUTOPACK® doit être utilisé en intérieur de bâtiment. Il ne craint alors ni vieillissement ni corrosion.

DOMAINE D'APPLICATION

Isolation de tuyauteries chaudes en intérieur de bâtiment destinées au chauffage, aux installations d'eau chaude sanitaire et aux installations de vapeur.

AVANTAGES

Prérevêtu en usine, le film PVC VALYPACK® permet une pose rapide des coquilles et limite le contact avec les fibres de roche, tout en permettant une protection mécanique et esthétique. La feuille PVC est plus longue que la coquille pour faciliter le recouvrement circconférentiel.



COQUILLES ET COUDES AUTOPACK®



+250°C
+10°C



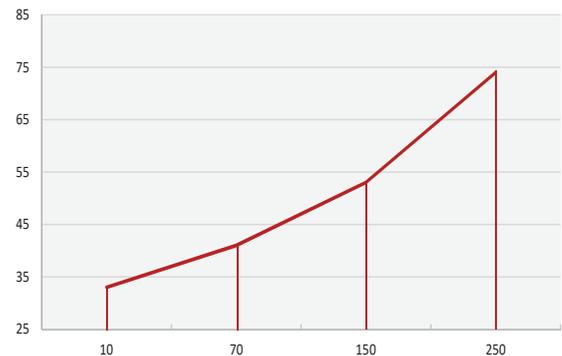
1163 - CPR - 0351

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES COQUILLES AUTOPACK®

Caractéristiques techniques	Normes de référence	Valeurs
Masse volumique	EN 13823	70 kg/m ³ (±10%)
Température maximum de service	EN 14303	+ 250 °C
Température minimum de service	EN 14303	+ 10 °C
Réaction au feu Euroclasse	EN 13501-1	C _s -s3,d0 pour ø ext. ≤ 300 mm et Ép. ≤ 50 mm

Conductivité thermique en mW/(m.K) des coquilles AUTOPACK®
selon la norme EN 12 667

Température (°C)	Conductivité thermique mW/(m.K)
+10	33
+70	41
+150	53
+250	74



Épaisseurs recommandées pour réseau eau chaude à 60°C et ambiance à 10°C
avec convection 1m/s selon normes NF EN 12 828+A1:2014 et ISO 12 241

Épaisseur d'isolant (mm)	Classe 2 - Tuyau Øext. (mm)	Classe 3 - Tuyau Øext. (mm)	Classe 4 - Tuyau Øext. (mm)
25	17 à 60	17 à 34	17 à 27
30	63 à 89	42 à 49	27
40	102 à 356	54 à 108	34 à 49
50		114 à 356	54 à 76
60			89 à 168
70			194 à 356

DIMENSIONS

Longueur : 1000 mm
Épaisseur : 20 à 120 mm (conforme suivant normes NF EN 12 828+A1:2014 et ISO 12 241)

Stockage à l'abri des intempéries.

*AUTOPACK est une marque de OUEST ISOL.

**Ouest
isol**

Ce document est fourni à titre indicatif. Ouest Isol se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en oeuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Photos et dessins non contractuels
Ce document annule
et remplace les éditions précédentes.
Mise à jour :
2023/07

Pour tout renseignement supplémentaire, consultez nos agences commerciales.

Retrouvez toutes les coordonnées de nos agences sur : www.ouestisolventil.fr