

Fiche technique

K-JACKET

Réf. :K-JACKET + modèle

DESCRIPTION

Le K-FLEX® K-JACKET est une housse isolante démontable constituée d'une enveloppe souple, garnie de laine minérale, maintenue en place par un système de fermeture intégré à la housse afin d'isoler complètement une singularité.

UTILISATION

Le K-FLEX® K-JACKET sert à l'isolation de points singuliers d'un réseau, et est éligible aux dispositifs des certificats d'économies d'énergies ou CEE dans les bâtiments tertiaires (BAT-TH-155) et résidentiels (BAT-TH-161) existants.

Utilisation en intérieur ou à l'abri.

GAMME

Ci-dessous la liste des modèles de housse isolante K-FLEX® K-JACKET disponible dans la gamme.



VANNE 2 VOIES	DN
K-JACKETA1	DN15 à DN20
K-JACKETA2	DN25 à DN40
K-JACKETA3	DN50 à DN65
K-JACKETA4	DN80 à DN100
K-JACKETA5	DN125
K-JACKETA6	DN150
K-JACKETA7	DN200 à DN250

VANNE ÉTROITE À BRIDE	DN
K-JACKETB1	DN40 à DN80
K-JACKETB2	DN100 à DN125
K-JACKETB3	DN150 à DN200

VANNE 3 VOIES	DN
K-JACKETC1	DN15 à DN20
K-JACKETC2	DN25 à DN40
K-JACKETC3	DN50 à DN65
K-JACKETC4	DN80 à DN100
K-JACKETC5	DN125
K-JACKETC6	DN150
K-JACKETC7	DN200 à DN250

TYPES DE VANNES

Vanne à boisseau sphérique
 Vanne d'équilibrage
 Vanne papillon
 Filtre à tamis
 Compteur
 Vanne à volant
 Manchon de dilatation

TYPES DE VANNES

Bride
 Clapet non retour

TYPES DE VANNES

Vanne 3 voies

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DES COMPOSANTS

- ISOLANT : laine minérale

Température maximum de service + 250°C

Fiche technique

K-JACKET

Réf. :K-JACKET + modèle

Température de mise en oeuvre	de +10°C à 30°C	
Stockage	de + 10°C à + 30°C	
Résistance thermique	à 50 °C : Rth ≥ 1,5 m².K/W à 100 °C : Rth ≥ 1,0 m².K/W	selon NF EN1430
Réaction au feu	Euroclasse A1	
• ENVELOPPE : tissu de verre E		
Enduction	Polyuréthane 1 face	
Température d'utilisation maximale	+ 200 °C	
Épaisseur	0,45 mm	selon DIN ISO 4603/E
Poids	430 g/m²	selon DIN EN 12127
Nombre de fil	En chaîne	192 fils/10 cm selon DIN EN 1049
	En trame	96 fils/10 cm selon DIN EN 1049
Résistance à la traction	En chaîne	900 N/cm selon DIN EN ISO 12654
	En trame	450 N/cm selon DIN EN ISO 12654
Réaction au feu	Classement Euroclasse M0	
Couleur	gris	

• FIL : 100% Kevlar craquelé

Résistance	78 N
Titre / Tex	16 Nm / 62,5
Torsion fil retord	285 T/m
Décomposition	425 °C
Allongement	3 %
Couleur	jaune

• CORDON DE SERRAGE : 100% Polyester CONTINU HT - Traitement UV

Diamètre	4 mm
Nombre d'aiguille	8
Poids	10,5 g/m (±10%)
Couleur	écru

• AUTO-AGRIPPANT : ruban astrakan et crochet ignifugé

Largeur	50 et 150 mm
Couleur	gris silver

Important - Les informations contenues dans ce document ne constituent que de simples indications ou recommandations d'ordre général qui peuvent être modifiées sans préavis par la société SAGI. Il appartient à l'utilisateur de ce document de vérifier la validité de ces informations et de s'assurer que les caractéristiques techniques du matériau correspondent bien à l'utilisation souhaitée. Nous précisons que ce produit n'est pas étudié pour résister aux agressions physiques des volatiles ou des rongeurs (par ex.) Pour obtenir de plus amples détails sur la mise en oeuvre de nos isolants, demander le manuel de pose.

K-JACKET
Page 2 sur 2