

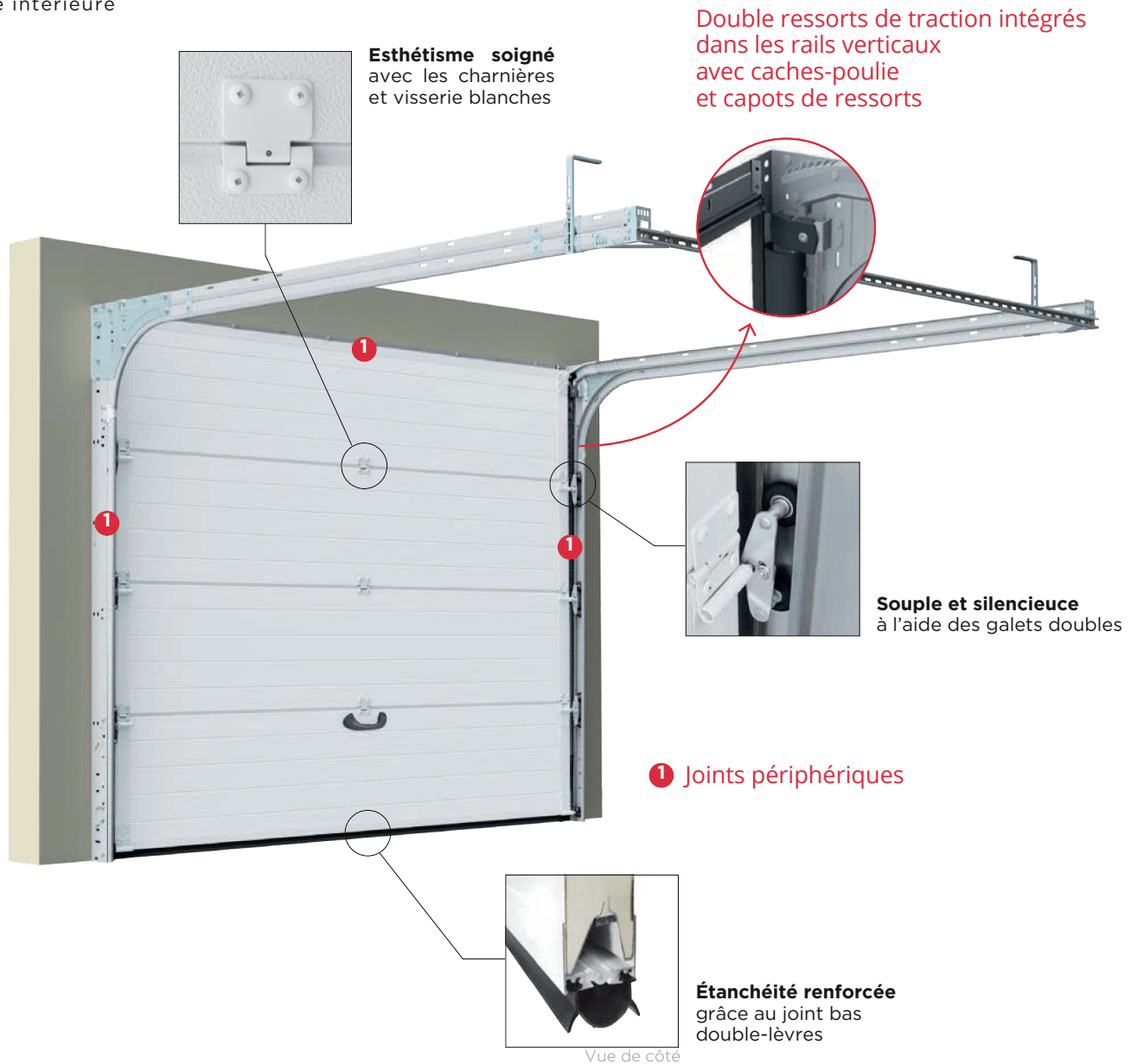
# Fiche technique

## Porte de garage sectionnelle à refoulement plafond

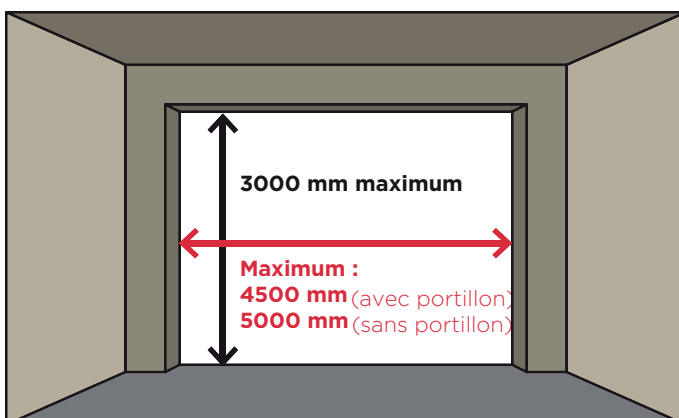
### Vertical Confort

#### ZOOM SUR LA PORTE

En vue intérieure



#### Limites dimensionnelles

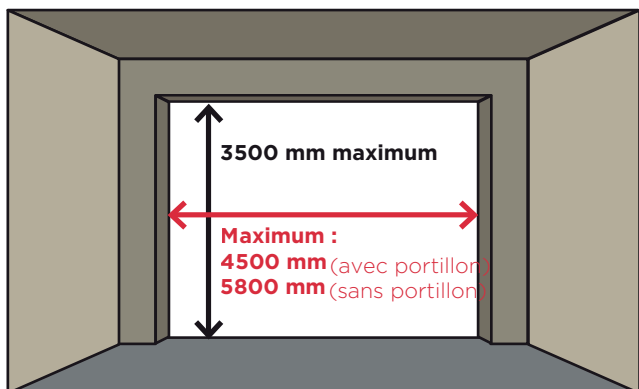




# Fiche technique

## Porte de garage sectionnelle à refoulement plafond

Limites dimensionnelles



Vue intérieure

BON À SAVOIR !



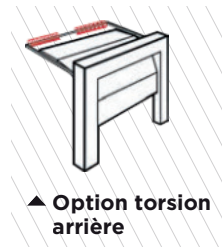
Les ressorts de torsion seront nécessaires pour les portes de grandes dimensions.



▲ Traction intégrés



▲ Torsion avant



▲ Option torsion arrière

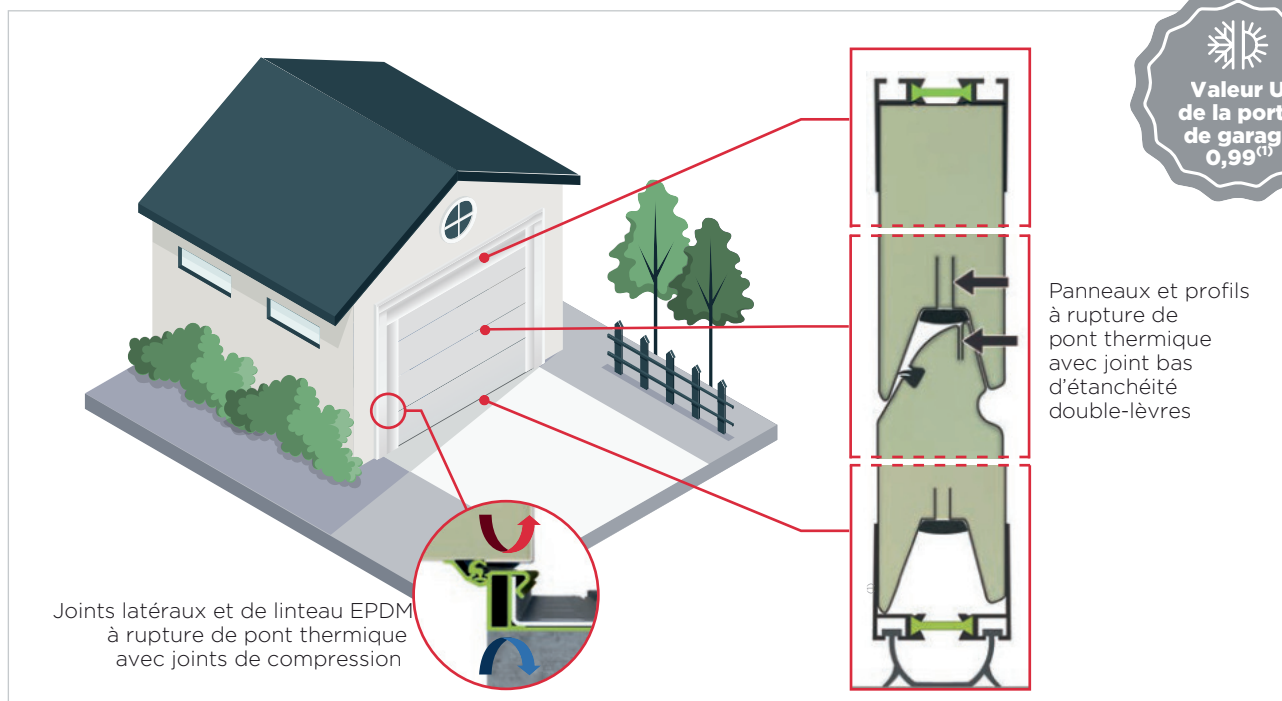


**KIT THERMO**

Inclusurlesportes de la gamme Vertical Thermo

## Pour une isolation et une étanchéité optimales !

Avec les portes de garage Vertical Thermo équipée du kit thermo, faites des économies en limitant les dépenses énergétiques et gardez votre maison bien isolée. Grâce aux panneaux ainsi qu'aux profils hauts et bas à rupture de pont thermique sans point de contact, les flux de températures sont limités et le niveau d'étanchéité est renforcé.



Joints latéraux et de linteau EPDM à rupture de pont thermique avec joints de compression

Panneaux et profils à rupture de pont thermique avec joint bas d'étanchéité double-lèvres

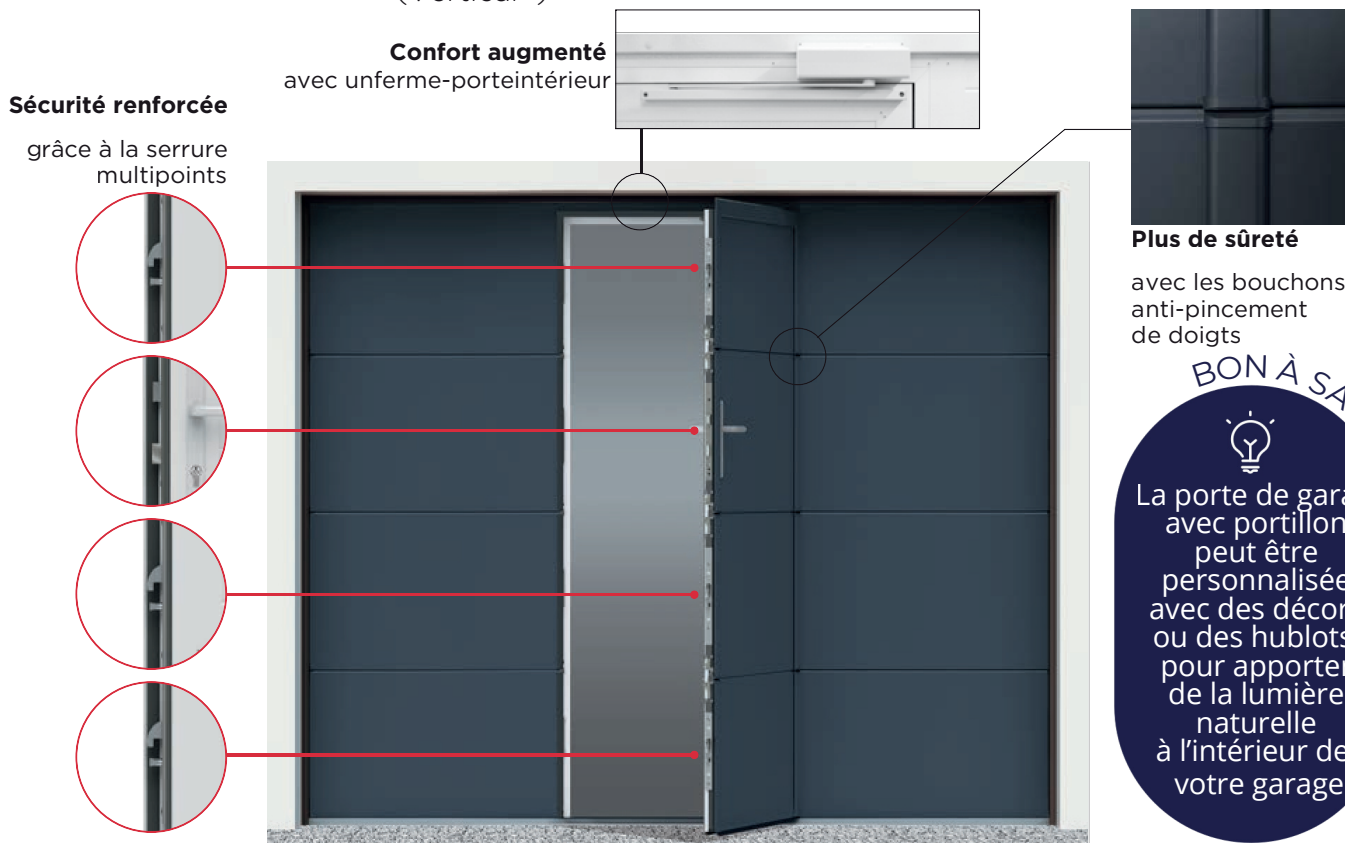
Valeur U de la porte de garage 0,99<sup>m²K/W</sup>

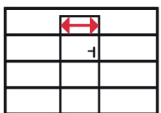
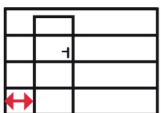
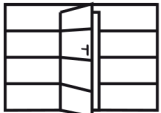
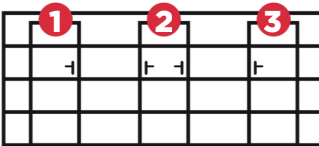


Perméabilité à l'air pour portes de garage résidentielles de 2500 x 2000 mm, panneaux lisses (sans portillon intégré et sans hublot)

# Fiche technique

## Porte de garage sectionnelle à refoulement plafond

OPTION portillon intégré (Vertical+)



CARACTÉRISTIQUES DU PORTILLON	GAMME CONFORT	GAMME THERMO
 <p>Largeur</p>	Jusqu'à 800 mm de large sur demande	Jusqu'à 1 m de large sur demande
 <p>Positionnement aux extrémités</p>	À partir de 400 mm du bord	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Largeur ≤ 3000 mm :</b> à partir de 400 mm du bord par défaut et 200 mm sur demande</li> <li>• <b>Largeur 3001-4500 mm :</b> à partir de 400 mm du bord</li> </ul>
 <p>Ouverture (ext. uniquement)</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li><b>1 Excentré à gauche :</b> poussant gauche</li> <li><b>2 Centré :</b> poussant gauche ou droit</li> <li><b>3 Excentré à droite :</b> poussant droit</li> </ul>
Seuil	Seuil en aluminium (H 35 mm)	Seuil plat PMR en aluminium (H 20 mm) à rupture de pont thermique + 2 joints EPDM
Joints	Joint brosse sur ouvrant	Joints bas EPDM et brosse sur ouvrant
 <p>Serrure</p>	Serrure multipoints jusqu'à 5 points d'accroche	Serrure multipoints jusqu'à 7 points d'accroche ( <b>1 coffre par panneau</b> ) En option : cylindre sécurisé option anti-perçage
 <p>Isolation</p>	Standard ★★★★☆	Renforcée ★★★★★



# Fiche technique

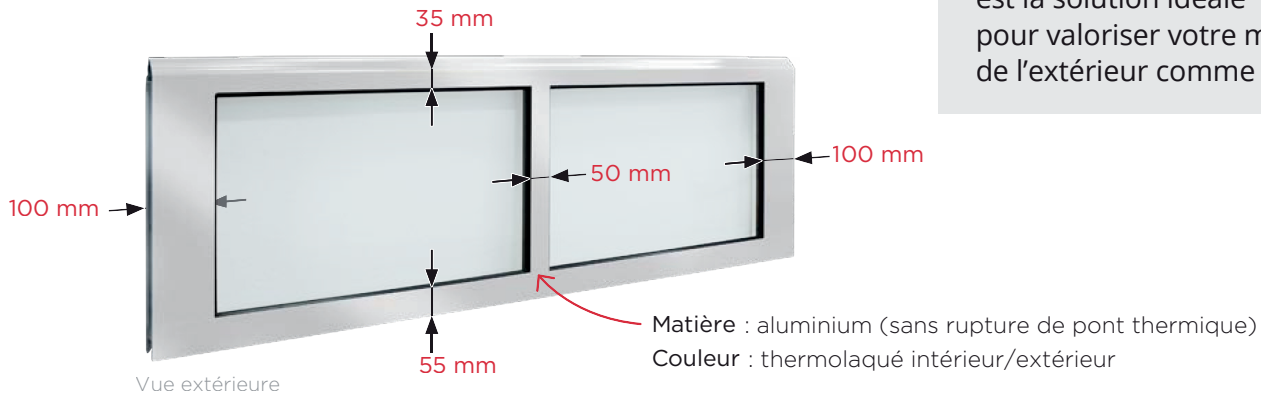
## Porte de garage sectionnelle à refoulement plafond

**OPTION** panneaux vitrés (hors portes avec portillon intégré)

### Optez pour une porte de garage sectionnelle vitrée !

Alliez style, luminosité et performance avec nos portes de garage vitrées.

La porte de garage sectionnelle vitrée est la solution idéale pour valoriser votre maison, de l'extérieur comme de l'intérieur !



Couleur de la porte

Couleur charnières, visserie, supports haut et bas

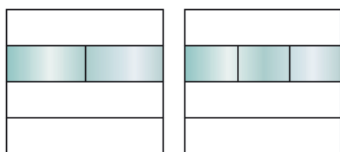
Blanc (**approchant RAL 9016**)

Blanc (**approchant RAL 9016**)

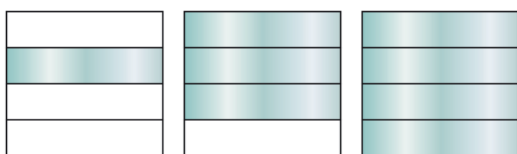
Autres couleurs

Galvanisée de série

▼ Nombre de champs et panneaux au choix

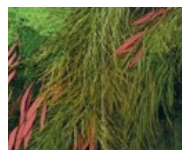


2 champs ou +



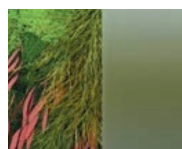
L ≤ 4000 = sans meneau

▼ Remplissages vitrés



Transparent :

- Polycarbonate 4/13/4
- PMMA 3/15/3



Dépoli :

- PMMA 3/15/3

BON À SAVOIR!



Le PMMA est jusqu'à 7 fois plus résistant que le verre trempé et le polycarbonate 25 fois plus résistant avec la réputation d'être quasi incassable !