

# Fiche technique du produit

440U

Porte commerciale en acier de 1 1/2" isolée à l'uréthane

# HÖRMANN



La porte 440U est composée de panneaux de 1 1/2" d'épaisseur fabriqués avec de la mousse isolante de polyuréthane collée à l'acier galvanisé de qualité supérieure et comporte des joints de section à rainure et languette rompus thermiquement.

- Languette et rainure à rupture thermique joints de section
- Construction sandwich à 3 couches très résistante avec isolation en mousse de polyuréthane injectée collée à l'avant et à l'arrière en acier 100 % sans CFC ni HCFC
- Efficacité énergétique Valeur R de 15,7 (facteur U de 0,21)
- Hauteurs de section disponibles : 21" & 24"
- Rail de 15" de rayon en standard (option de 12" de rayon dans un rail de 2" jusqu'à une porte de 14' de haut uniquement)
- Joint d'étanchéité entre sections
- Gaufrage du stuc
- Garantie de 10 ans sur les sections
- 1 an de garantie sur le matériel
- 1 an de garantie sur les ressorts

Spécification de la porte	Description
Taille standard de la porte	Largeur : 8' - 20'2" Hauteur : 8' - 20'
Épaisseur du matériau / Type de porte	Polyuréthane T&G 1 1/2" - 0.015"
Conception des portes	Micro-sillon et affleurement
Texture	Grain de bois Stuc
Couleurs	Blanc, brun, grès, argent métallisé (RAL 9006), noir
Peinture galaxie	En option
Isolation	Isolation en uréthane
Résistance thermique (valeur R)	15,7
Coefficient de transfert de chaleur (facteur U)	0,209
Valeur d'infiltration d'air (cfm/ft <sup>2</sup> )	0,12
Option de sections de porte uniquement (DSO)	OUI
Ressort	Torsion
Options de suivi	Standard : 15" Rayon Montage sur équerre (option rayon de 12" dans un rail de 2" jusqu'à une porte de 14' de haut uniquement) Montage sur console, angle continu, Voie à angle inversé
Grade du constructeur	N/A
Options de hublot	24" x 6", 24" x 12", sections en aluminium anodisé transparent ou de couleur assortie.
Options du verre	Verre commercial (recuit en standard) : Clair, satiné, feuilleté blanc Pleine vue : Clair, Satin Etch, Gluechip, Obscur, Privacy, Gris. Bronze, Mistlite, White Laminate, Stratifié noir
Charge de vent	Externe : Z4500034 , Interne : W136, W137, W138
Matériel	Charnières de calibre 14, 11 roulettes à billes
Se pavaner	2 1/4" Strutting utilisé jusqu'à 16'2" et 3" utilisé après
Garantie du fabricant	10 ans de sections, 1 an de matériel, 1 an de ressorts