

VOLETS EN ALUMINIUM PROFILÉ AVEC LAMES ISOLÉES

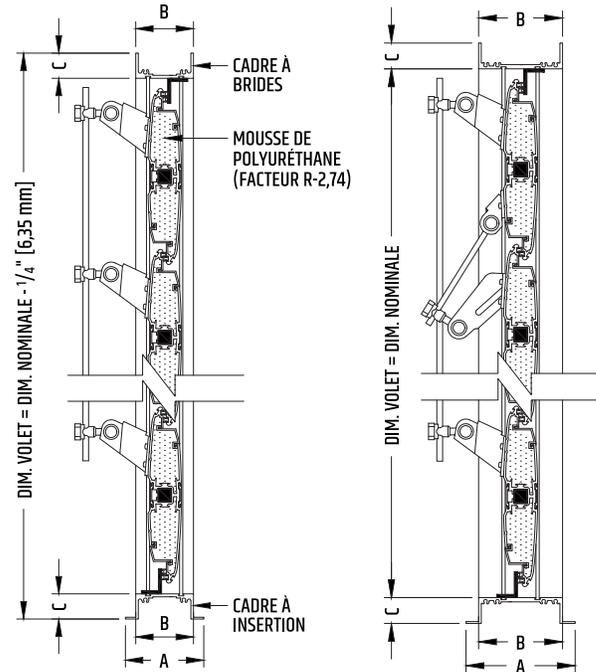


CONSTRUCTION STANDARD

MODÈLE VAPI	LAME UNIQUE, HAUTEUR MAX. DE 11-3/4" (298 MM)	
	LAMES PARALLÈLES, HAUTEUR MIN. DE 12" (305 MM)	
	LAMES OPPOSÉES, HAUTEUR MIN. DE 14" (356 MM)	
CADRE	ALUMINIUM PROFILÉ 6063-T6, 0,102" (2,6 MM) D'ÉPAISSEUR	
LAMES	ALUMINIUM PROFILÉ 6063-T6, 0,08" (2 MM) D'ÉPAISSEUR	
TIGE MAÎTRESSE	BARRE EN ACIER, 1/2" X 1/2" (12,7 MM X 12,7 MM) AVEC BOUT ROND MACHINÉ Ø 1/2" (12,7 MM), BOULONNÉE	
TIGES	BARRES EN ALUMINIUM 1/2" X 1/2" (12,7 MM X 12,7 MM) POINÇONNÉES	
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-40 °C À 74 °C (-40 °F À 165 °F)	
COUPE-FROIDS DU CADRE	RÉSINE DE SILICONE -62 °C À 288 °C (-80 °F À 550 °F)	
COUPE-FROIDS DES LAMES	RÉSINE DE SILICONE -62 °C À 288 °C (-80 °F À 550 °F)	
ISOLANT LAMES	MOUSSE DE POLYURÉTHANE (FACTEUR R-2,74)	
COUSSINETS	PARTIE INTERNE : CELCON (POLYMÈRE)	
	PARTIE EXTERNE : POLYCARBONATE	
BUTÉES	PVC	
QUINCAILLERIE	PLAQUÉE AU ZINC JAUNE	
LARGEUR	MIN. 6" (152 MM)	MAX. 60" (1 524 MM)
	LAME UNIQUE	
HAUTEUR	CADRE À BRIDES	
	CADRE À INSERTION	
	MIN. 6-1/2" (165 MM) MAX. 9-3/4" (248 MM)	MIN. 6-1/2" (165 MM) MAX. 11-3/4" (298 MM)
	LAMES MULTIPLES	
	MIN. 12" (305 MM)	MAX. 48" (1219 MM)
SECTIONS MULTIPLES	DIFFÉRENTES CONFIGURATIONS DISPONIBLES	
	AU-DELÀ DE DEUX SECTIONS DE 48" (1 219 MM) SUPERPOSÉES, PRÉVOIR DES SUPPORTS INTERMÉDIAIRES (FOURNIS PAR D'AUTRES)	

JUSQU'À 30" X 30"
(LAMES PARALLÈLES)

SUP. 30" X 30"
(LAMES OPPOSÉES)

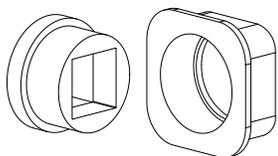


OPTIONS DISPONIBLES

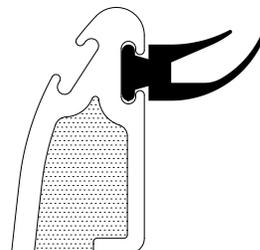
CADRE	À BRIDES
COUSSINETS	BRONZE
	ACIER INOXYDABLE
MONTAGE	ROULEMENT À BILLES
	FACE ET ÉVITEMENT
FINIS	BARRE DE COMMANDE 3/4" (19 MM) (JACK SHAFT)
	ANDISÉ
	PEINTURE ISOLACK DE LECHLER (GARANTIE 5 ANS)
QUINCAILLERIE	PEINTURE DURANAR OU INTERPON D 2000 (GARANTIE 20 ANS)
	PEINTURE DURANAR XL OU INTERPON D 3000 (GARANTIE 30 ANS)
COUPE-FROIDS DU CADRE	LANGUETTE EN ACIER INOXYDABLE

	TYPE	A	B	C
À INSERTION	jusqu'à 30" X 30" (762 MM X 762 MM)	4" (99,9 MM)	3-1/8" (79,1 MM)	1" (25,4 MM)
	dim. sup. à 30" x 30" (762 MM X 762 MM)	5-1/8" (129,5 MM)	4-1/8" (105,1 MM)	1" (25,4 MM)
À BRIDES	jusqu'à 30" x 30" (762 MM X 762 MM)	—	3-1/8" (79,1 MM)	1" (25,4 MM)
	dim. sup. à 30" x 30" (762 MM X 762 MM)	—	4-1/8" (105,1 MM)	1" (25,4 MM)

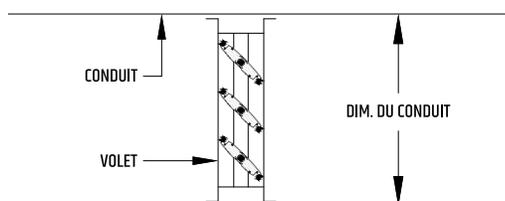
COUSSINETS EN DEUX PARTIES ÉVITANT TOUT CONTACT MÉTAL/MÉTAL



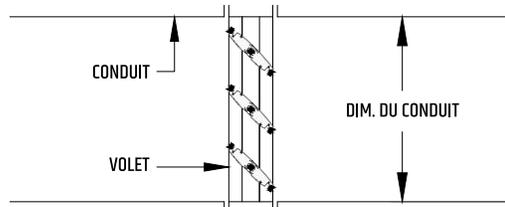
COUPE-FROID DE LAME



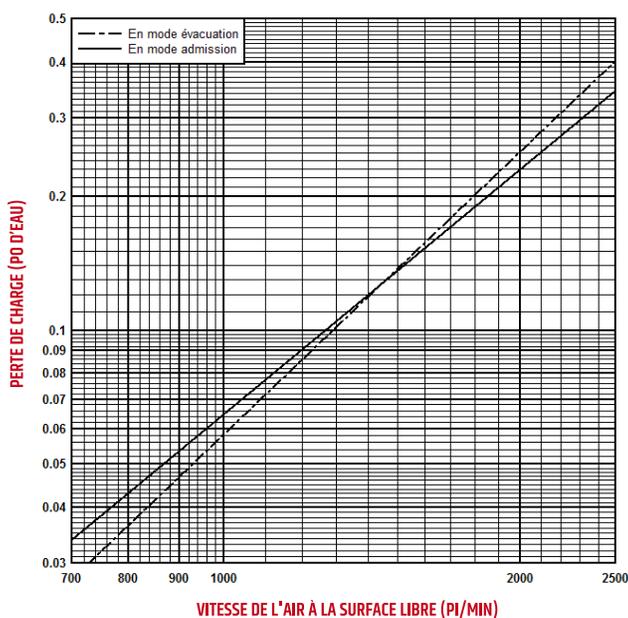
À INSERTION



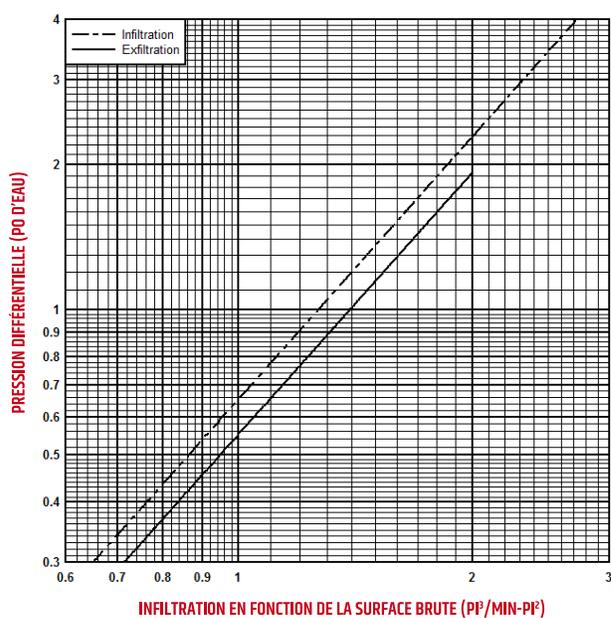
À BRIDES



PERTE DE CHARGE VS VITESSE DE L'AIR MODÈLE VAPI À 90 DEGRÉS



ÉTANCHÉITÉ À L'AIR MODÈLE VAPI



NOTE : Tests de perte de charge et d'infiltration effectués par les laboratoires Air-Ins sur une section de volet de 48" x 48", conformément à la norme AMCA 500.

MAINTENANCE DES VOLETS TROLEC

Lorsque les volets sont exposés à de pénibles conditions de chantier telles que les poussières de ciment, il est parfois nécessaire de lubrifier les pièces mécaniques afin d'obtenir un rendement maximal.

Nous recommandons un lubrifiant pénétrant, tel le MX-EP de la compagnie Aerochem que nous utilisons lors de l'assemblage en usine.

Par la même occasion, nous vous informons que tous les produits Trolec sont soigneusement inspectés avant la livraison. Toutefois, des mesures appropriées doivent être prises durant l'installation pour assurer un rendement maximal.

Trolec inc. ne peut être tenu responsable des dommages provenant d'un usage abusif de ses produits ou d'une application inadéquate.

Trolec se réserve le droit de modifier sans préavis la présente spécification.