

EC40

RIDEAU D'AIR COMMERCIAL ET INDUSTRIEL



Montage horizontal



Montage vertical

FRICO



IP20



RIDEAU D'AIR ÉLÉGANT

Rideau d'air élégant pour les locaux commerciaux et industriels, doté d'un moteur EC et d'un contrôle intelligent. Le modèle EC40 présente un design moderne et élégant, conçu pour s'adapter à toutes les entrées. Le rideau d'air est disponible pour une installation horizontale, verticale ou encastrée.

- **BARRIÈRE THERMIQUE ÉCOÉNERGÉTIQUE**
- **DESIGN ÉPURÉ ET ÉLÉGANT**
- **CERTIFIÉ CAN/CSA ET UL**
- **MOTEUR EC À HAUT RENDEMENT**
- **TESTÉ AMCA (BRUIT & PERFORMANCE)**

COULEURS

- **standard** : boîtier en acier inoxydable, blanc (RAL 9016, NCS S 0500-N)
- grille, face arrière, côtés et supports : gris (RAL 7046)
- choix de couleurs disponible chez le fabricant (exclu du programme Orora de Stelpro)

MODÈLE

- chauffant électrique
- sans chauffage

FABRICATION

- accès rapide aux composantes internes par la trappe d'entretien.
- protection thermique à réenclenchement automatique
- transformateur inclus à l'intérieur de l'appareil pour moteur et carte électronique (modèles 480V et 600V)

TENSION

- 208V, 480V, 600V, 60 Hz

MOTEUR

- faible coût de fonctionnement grâce à la combinaison d'un moteur EC à la géométrie unique de ventilateurs de Frico

VENTILATEUR

- ventilateurs à cage d'écureuil

ÉLÉMENT

- élément produisant une chaleur instantanée (modèle chauffant électrique)

CONTRÔLE

- contrôle SIRE inclus
- interrupteur de porte inclus
- compatible avec le Système de Gestion du Bâtiment
- programmation personnalisée du rideau d'air

INSTALLATION

- hauteur maximum d'installation (montage horizontal) :
 - montage en surface au mur : 13.1 pi (4 m) du plancher
 - montage encastré : 13.1 pi (4 m) du plancher
- largeur maximum d'installation (montage vertical) :
 - 16 à 20 pi (5 à 6 m) 2 appareils, 1 de chaque côté
- pour un montage vertical, le rideau d'air doit être installé avec l'option trousse de jonction et de montage vertical PA4JK (non inclus)
- installation discrète avec des fixations, des tubes et des câbles dissimulés avec l'option trousse de finition (non inclus)

Note : La hauteur d'installation préconisée peut varier selon les conditions d'installation. Les rideaux d'air doivent être placés le plus près possible de l'ouverture et couvrir toute la largeur.

CERTIFICATION

- AMCA 210, 220 et 300 pour les performances et l'acoustique et répond à la norme énergétique pour le code des bâtiments : Norme ANSI/ASHRAE/IES 90.1.

GARANTIE

- 5 ans contre tous vices

IDÉAL POUR :

porte de garage, vestibule, édifice commercial, hall d'entrée, porte de service, hôpital et entrée de magasin

°**STELPRO**

Stelpro se réserve le droit de modifier en tout temps la description, la fabrication ou le prix de ses appareils. De plus, Stelpro peut appliquer des frais de réapprovisionnement ou refuser un remboursement selon un ou plusieurs des critères suivants : couleur optionnelle, produit sur mesure, assemblage avec des options à faible demande. Pour obtenir les informations et les prix les plus récents concernant les produits, veuillez consulter le site www.stelpro.com.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

PRODUIT		TENSION	kW	AMP.	PCM	VÉLOCITÉ MAX	dBA**	LONGUEUR EFFECTIVE DU FLUX D'AIR		POIDS	
CODE	PRIX	VOLTS (1PH)	Lo/Hi	-	-	(PI/MIN)*	-	PO.	MM	LB	KG
MONTAGE EN SURFACE											
CHAUFFANT ÉLECTRIQUE											
PAEC4010E12-600VNA	8 586,00	600 (3)	4/12	15	1400	2560	80	38	960	104	47
PAEC4015E18-600VNA	10 343,00	600 (3)	6/18	23	1950	2560	81	58	1470	137	62
PAEC4020E24-600VNA	13 823,00	600 (3)	8/24	30	2800	2560	82	77	1960	185	84
PAEC4025E30-600VNA	17 036,00	600 (3)	10/30	38	3300	2560	83	97	2470	234	106
PAEC4010E12-480VNA	8 583,00	480 (3)	4/12	18	1400	2560	80	38	960	104	47
PAEC4015E18-480VNA	10 334,00	480 (3)	6/18	27	1950	2560	81	58	1470	137	62
PAEC4020E24-480VNA	13 891,00	480 (3)	8/24	35	2800	2560	82	77	1960	185	84
PAEC4025E30-480VNA	17 197,00	480 (3)	10/30	45	3300	2560	83	97	2470	234	106
PAEC4010E10-208VNA	8 308,00	208 (3)	4/10	31	1400	2560	80	38	960	93	42
PAEC4015E15-208VNA	10 029,00	208 (3)	5/15	45	1950	2560	81	58	1470	126	57
PAEC4020E20-208VNA	12 918,00	208 (3)	7/20	60	2800	2560	82	77	1960	172	78
SANS CHAUFFAGE											
PAEC4010A-NA	6 518,00	208 (1)	-	3,0	1400	2560	80	38	960	84	38
PAEC4015A-NA	8 116,00	208 (1)	-	4,5	1950	2560	81	58	1470	108	49
PAEC4020A-NA	10 334,00	208 (1)	-	6,0	2800	2560	82	77	1960	141	64
PAEC4025A-NA	11 559,00	208 (1)	-	7,5	3300	2560	83	97	2470	172	78
MONTAGE ENCASTRÉ											
CHAUFFANT ÉLECTRIQUE											
AREC4010E12-600VNA	10 890,00	600 (3)	4/12	15	1530	2220	76	38	960	125	56,5
AREC4015E18-600VNA	11 658,00	600 (3)	6/18	22	2150	2220	76	59	1485	171	77,5
AREC4020E24-600VNA	19 648,00	600 (3)	8/24	30	3050	2220	78	78	1975	224	101,5
AREC4025E30-600VNA	29 400,00	600 (3)	10/30	36	3650	2220	80	98	2508	287	121,0
AREC4010E12-480VNA	10 889,00	480 (3)	4/12	19	1530	2220	76	38	960	125	56,5
AREC4015E18-480VNA	11 652,00	480 (3)	6/18	26	2150	2220	76	59	1485	171	77,5
AREC4020E24-480VNA	19 685,00	480 (3)	8/24	35	3050	2220	78	78	1975	224	101,5
AREC4025E30-480VNA	29 571,00	480 (3)	10/30	43	3650	2220	80	98	2508	287	121,0
AREC4010E10-208VNA	10 370,00	208 (3)	4/10	31	1530	2220	76	38	960	117	53,0
AREC4015E15-208VNA	11 298,00	208 (3)	5/15	44	2150	2220	76	59	1485	163	74,0
AREC4020E20-208VNA	19 800,00	208 (3)	7/20	60	3050	2220	78	78	1975	212	96,0
SANS CHAUFFAGE											
AREC4010A-NA	8 510,00	208 (1)	-	3,1	1530	2220	76	38	960	99	52
AREC4015A-NA	9 295,00	208 (1)	-	3,9	2150	2220	76	59	1485	139	71
AREC4020A-NA	15 664,00	208 (1)	-	6,2	3050	2220	78	78	1975	181	94
AREC4025A-NA	21 321,00	208 (1)	-	7,0	3650	2220	80	98	2508	234	121

Pour commander une couleur sur mesure de la charte RAL, ajouter «SP» à la fin du # Produit et indiquer le numéro de la couleur sur la commande.
Lors d'une commande d'une couleur différente s'informer pour les délais et les prix.
Contacter notre service à la clientèle pour connaître les détails de livraison.

*Mesures conformes à la norme AMCA 220-05. Valeurs moyennes pour les produits de la gamme. Mesure prise à 0.3 pi (0.1 m).

**Les valeurs indiquées concernent les niveaux de puissance acoustique totaux pour une installation de type A : entrée libre, sortie libre. Les niveaux de puissance acoustique indiqués sont en décibels, référés à 10-12 watts, calculés selon la norme AMCA 301.

ACCESSOIRES

PRODUIT	DESCRIPTION	QUANTITÉ INCLUDE	LONGUEUR		PRIX
			PO	MM	
OPTIONS POUR MONTAGE HORIZONTAL					
PA34WB15	Supports de montage mural pour appareils de 1 et 1.5 m (3.3 et 4.9 pi)	2	16	400	168,00
PA34WB20	Supports de montage mural pour appareils de 2 m (6.6 pi)	3	16	400	253,00
PA34WB30	Supports de montage mural pour appareils de 2.5 m (8.2 pi)	4	16	400	337,00
PA34VD15	Amortisseurs de vibration pour appareils de 1 et 1.5 m (3.3 et 4.9 pi)	4	-	-	63,00
PA34VD20	Amortisseurs de vibration pour appareils de 2 m (6.6 pi)	6	-	-	93,00
PA34VD30	Amortisseurs de vibration pour appareils de 2.5 m (8.2 pi)	8	-	-	132,00
PA4JK	Trousse de jonction et de montage vertical PAEC4000	1	-	-	531,00
PA4DW10	Trousse de finition pour montage mural et vertical PAEC4010x	1	3 27/64 x 16 11/16 x 39 39/64	87 x 424 x 1006	1 009,00
PA4DW15	Trousse de finition pour montage mural et vertical PAEC4015x	1	3 27/64 x 16 11/16 x 59 11/16	87 x 424 x 1516	1 134,00
PA4DW20	Trousse de finition pour montage mural et vertical PAEC4020x	1	3 27/64 x 16 11/16 x 78 31/32	87 x 424 x 2006	1 226,00
PA4DW25	Trousse de finition pour montage mural et vertical PAEC4025x	1	3 27/64 x 16 11/16 x 99 1/16	87 x 424 x 2516	1 345,00
PA4DCS	Trousse de finition pour montage au plafond, petit	1	8 - 12	200 - 300	963,00
PA4DCM	Trousse de finition pour montage au plafond, moyen	1	12 - 20	300 - 500	1 004,00
PA4DCL	Trousse de finition pour montage au plafond, grand	1	20 - 36	500 - 900	1 102,00
PA4DXT	Trousse de finition pour montage au plafond, extension	1	16 17/32	420	494,00
OPTIONS POUR MONTAGE VERTICAL					
PA4JK	Trousse de jonction et de montage vertical PAEC4000	1	-	-	531,00
PA4DW10	Trousse de finition pour montage mural et vertical PAEC4010x	1	-	-	1 009,00
PA4DW15	Trousse de finition pour montage mural et vertical PAEC4015x	1	-	-	1 134,00
PA4DW20	Trousse de finition pour montage mural et vertical PAEC4020x	1	-	-	1 226,00
PA4DW25	Trousse de finition pour montage mural et vertical PAEC4025x	1	-	-	1 345,00
AXP300	Protection anti-choc	1	-	-	494,00



PA34WB



PA34VD



PA4JK



PA4DW



PA4DC



AXP300

DESSINS TECHNIQUES

