

# Installation Instructions

**No Flange: 45C672, 5NKH6A, 5NKH7A, 45C679, 5NKH8A, 5NKH9A, 45C680, 45C681, 5NKJ0A, 45C682, 5NKJ1A, 45C673, 45C674**  
**With Flange: 20UA20, 20UA21, 20UA22, 20UA23, 20UA24, 20UA26, 20UA25, 20UA27, 20UA28, 20UA29, 20UA30, 20UA31, 20UA32**

# Dayton® Combination Louver Dampers

## Description

The Dayton Extruded Aluminum Combination Fixed and Adjustable Blade Louvers are designed to protect the air intake and exhaust openings in the exterior walls of any building from rain and weather while still providing efficient air flow. Heavy Duty 4" deep .080" thick frame and .080" thick extruded aluminum louvers positioned at 45 degrees and spaced at approximately 4" centers. The rear blade is adjustable to close the opening off if needed. Optional motor kits available (Models 5NKP0, 20XG62). Bird screen is included and installed on the tie rod side of the louver for clean outside appearance.

## Installation

### ENSURE STRUCTURAL INTEGRITY OF WALL BEFORE BREACHING.

1. Clean the opening prior to installation.
2. Wall opening should be 1/4" to 1/2" larger than the OD of the louver.
3. Install head and sill flashing (not provided) if needed in wall opening as per Figure 2.
4. Use clip angles (not provided) to attach frame to walls as per Figure 2.
5. Adjust the Thumb Screw Operator as needed.
6. Flanged models do not require sill flashing. Caulk behind flange for superior seal. **Note flanged models add 3" to both "A" and "B" dimensions on the front of the louver.**



Back View, No Flange  
(Bird screen not shown)



Front View, With Flange

Model Numbers

No Flange	With Flange	Width A	Height B	Max Depth	Free Area	Core Area	FA/CA	Shipping Weight
45C672	20UA20	11 1/2"	11 1/2"	6 5/8"	0.238	0.42	56.49%	11.0 lbs
5NKH6A	20UA21	17 1/2"	17 1/2"	6 5/8"	0.697	1.33	52.45%	12.0 lbs
5NKH7A	20UA22	23 1/2"	23 1/2"	6 5/8"	1.486	2.73	54.34%	20.5 lbs
45C679	20UA23	23 1/2"	35 1/2"	6 5/8"	2.415	4.48	53.86%	32.0 lbs
5NKH8A	20UA24	29 1/2"	29 1/2"	6 5/8"	2.449	4.64	52.78%	29.0 lbs
5NKH9A	20UA26	35 1/2"	35 1/2"	6 5/8"	3.796	7.05	53.86%	38.0 lbs
45C680	20UA25	35 1/2"	23 1/2"	6 5/8"	2.335	4.30	54.34%	32.0 lbs
45C681	20UA27	35 1/2"	47 1/2"	6 5/8"	5.257	9.80	53.66%	56.0 lbs
5NKJ0A	20UA28	41 1/2"	41 1/2"	6 5/8"	5.264	9.95	52.89%	52.0 lbs
45C682	20UA29	47 1/2"	35 1/2"	6 5/8"	5.176	9.61	53.86%	56.0 lbs
5NKJ1A	20UA30	47 1/2"	47 1/2"	6 5/8"	7.168	13.36	53.65%	63.8 lbs
45C673	20UA31	53 1/2"	53 1/2"	6 5/8"	9.142	17.27	52.95%	89.0 lbs
45C674	20UA32	59 1/2"	59 1/2"	6 5/8"	11.603	21.67	53.54%	105.0 lbs

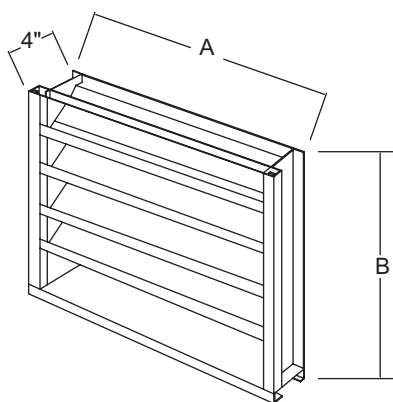


Figure 1

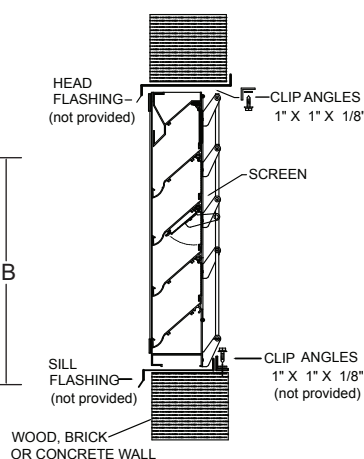


Figure 2

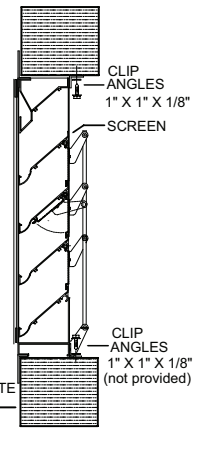
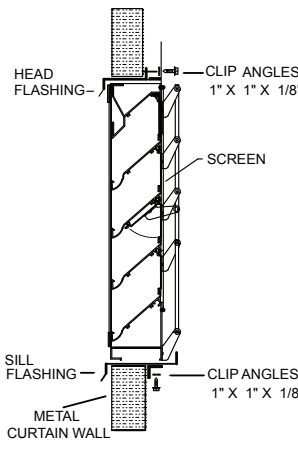


Figure 3

## Installation Instructions

**No Flange: 45C672, 5NKH6A, 5NKH7A, 45C679, 5NKH8A, 5NKH9A, 45C680, 45C681, 5NKJ0A, 45C682, 5NKJ1A, 45C673, 45C674**  
**With Flange: 20UA20, 20UA21, 20UA22, 20UA23, 20UA24, 20UA26, 20UA25, 20UA27, 20UA28, 20UA29, 20UA30, 20UA31, 20UA32**

# Dayton® Combination Louver Dampers

## DAYTON ONE-YEAR LIMITED WARRANTY

**DAYTON ONE-YEAR LIMITED WARRANTY.** All Dayton® product models covered in this manual are warranted by Dayton Electric Mfg. Co. ("Dayton") to the original user against defects in workmanship or materials under normal use for one year after date of purchase. If the Dayton product is part of a set, only the portion that is defective is subject to this warranty. Any product or part which is determined to be defective in material or workmanship and returned to an authorized service location, as Dayton or Dayton's designee designates, shipping costs prepaid, will be, as the exclusive remedy, repaired or replaced with a new or reconditioned product or part of equal utility or a full refund given, at Dayton's or Dayton's designee's option, at no charge. For limited warranty claim procedures, see "Warranty Service" below. This warranty is void if there is evidence of misuse, mis-repair, mis-installation, abuse or alteration. This warranty does not cover normal wear and tear of Dayton products or portions of them, or products or portions of them which are consumable in normal use. This limited warranty gives purchasers specific legal rights, and you may also have other rights which vary from jurisdiction to jurisdiction.

## WARRANTY DISCLAIMERS AND LIMITATIONS OF LIABILITY RELATING TO ALL CUSTOMERS FOR ALL PRODUCTS

**LIMITATION OF LIABILITY.** TO THE EXTENT ALLOWABLE UNDER APPLICABLE LAW, DAYTON'S LIABILITY FOR CONSEQUENTIAL AND INCIDENTAL DAMAGES IS EXPRESSLY DISCLAIMED. DAYTON'S LIABILITY IN ALL EVENTS IS LIMITED TO AND SHALL NOT EXCEED THE PURCHASE PRICE PAID.

**WARRANTY DISCLAIMER.** A DILIGENT EFFORT HAS BEEN MADE TO PROVIDE PRODUCT INFORMATION AND ILLUSTRATE THE PRODUCTS IN THIS LITERATURE ACCURATELY; HOWEVER, SUCH INFORMATION AND ILLUSTRATIONS ARE FOR THE SOLE PURPOSE OF IDENTIFICATION, AND DO NOT EXPRESS OR IMPLY A WARRANTY THAT THE PRODUCTS ARE MERCHANTABLE, OR FIT FOR A PARTICULAR PURPOSE, OR THAT THE PRODUCTS WILL NECESSARILY CONFORM TO THE ILLUSTRATIONS OR DESCRIPTIONS. EXCEPT AS PROVIDED BELOW, NO WARRANTY OR AFFIRMATION OF FACT, EXPRESSED OR IMPLIED, OTHER THAN AS STATED IN THE "LIMITED WARRANTY" ABOVE IS MADE OR AUTHORIZED BY DAYTON.

**PRODUCT SUITABILITY.** MANY JURISDICTIONS HAVE CODES AND REGULATIONS GOVERNING SALES, CONSTRUCTION, INSTALLATION, AND/OR USE OF PRODUCTS FOR CERTAIN PURPOSES, WHICH MAY VARY FROM THOSE IN NEIGHBORING AREAS. WHILE ATTEMPTS ARE MADE TO ASSURE THAT DAYTON PRODUCTS COMPLY WITH SUCH CODES, DAYTON CANNOT GUARANTEE COMPLIANCE, AND CANNOT BE RESPONSIBLE FOR HOW THE PRODUCT IS INSTALLED OR USED. BEFORE PURCHASE AND USE OF A PRODUCT, REVIEW THE SAFETY/SPECIFICATIONS, AND ALL APPLICABLE NATIONAL AND LOCAL CODES AND REGULATIONS, AND BE SURE THAT THE PRODUCT, INSTALLATION, AND USE WILL COMPLY WITH THEM.

**CONSUMERS ONLY.** CERTAIN ASPECTS OF DISCLAIMERS ARE NOT APPLICABLE TO CONSUMER PRODUCTS SOLD TO CONSUMERS; (A) SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATION OR EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU; (B) ALSO, SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW A LIMITATION ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU; AND (C) BY LAW, DURING THE PERIOD OF THIS LIMITED WARRANTY, ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE APPLICABLE TO CONSUMER PRODUCTS PURCHASED BY CONSUMERS, MAY NOT BE EXCLUDED OR OTHERWISE DISCLAIMED.

THIS LIMITED WARRANTY ONLY APPLIES TO UNITED STATES PURCHASERS FOR DELIVERY IN THE UNITED STATES.

## WARRANTY SERVICE

To obtain warranty service if you purchased the covered product directly from W.W. Grainger, Inc. ("Grainger"), (i) write or call or visit the local Grainger branch from which the product was purchased or another Grainger branch near you (see [www.grainger.com](http://www.grainger.com) for a listing of Grainger branches); or (ii) contact Grainger by going to [www.grainger.com](http://www.grainger.com) and clicking on the "Contact Us" link at the top of the page, then clicking on the "Email us" link; or (iii) call Customer Care (toll free) at 1-888-361-8649. To obtain warranty service if you purchased the covered product from another distributor or retailer, (i) go to [www.grainger.com](http://www.grainger.com) for Warranty Service; (ii) write or call or visit a Grainger branch near you; or (iii) call Customer Care (toll free) at 1-888-361-8649. In any case, you will need to provide, to the extent available, the purchase date, the original invoice number, the stock number, a description of the defect, and anything else specified in this Dayton One-Year Limited Warranty. You may be required to send the product in for inspection at your cost. You can follow up on the progress of inspections and corrections in the same ways. Title and risk of loss pass to buyer on delivery to common carrier, so if product was damaged in transit to you, file claim with carrier, not retailer, Grainger or Dayton. For warranty information for purchasers and/or delivery outside the United States, please use the following applicable contact information:

**Dayton Electric Mfg. Co.,**  
**100 Grainger Parkway, Lake Forest, IL 60045 U.S.A.**  
or call **+1-888-361-8649**

**Manufactured for Dayton Electric Mfg. Co.**  
**Lake Forest, Illinois 60045 U.S.A.**

**Dayton®**

## Instrucciones de instalación

Sin Brida: 45C672, 5NKH6A, 5NKH7A, 45C679, 5NKH8A, 5NKH9A, 45C680, 45C681, 5NKJ0A, 45C682, 5NKJ1A, 45C673, 45C674  
 Con Brida: 20UA20, 20UA21, 20UA22, 20UA23, 20UA24, 20UA26, 20UA25, 20UA27, 20UA28, 20UA29, 20UA30, 20UA31, 20UA32

# Dayton® amortiguadores de persiana

## Descripción

El fijo de Dayton extruido de aluminio y persianas de combinación ajustable Blade están diseñados para proteger la entrada de aire y aberturas de salida en las paredes exteriores de un edificio de la lluvia y el tiempo sin dejar de ofrecer el flujo de aire eficiente. Heavy Duty 4" de profundidad .080" marco grueso y .080" de espesor lamas de aluminio extrusionado colocado a 45 grados y espaciadas aproximadamente a las 4" centros. La hoja posterior es ajustable para cerrar la abertura de si es necesario. Juegos de motor opcional disponible (modelos 5NKPO, 20XG62). Pantalla Bird está incluido y se instala en el lado de la barra de acoplamiento de la rejilla de ventilación para el aspecto exterior limpio.

## Instalación

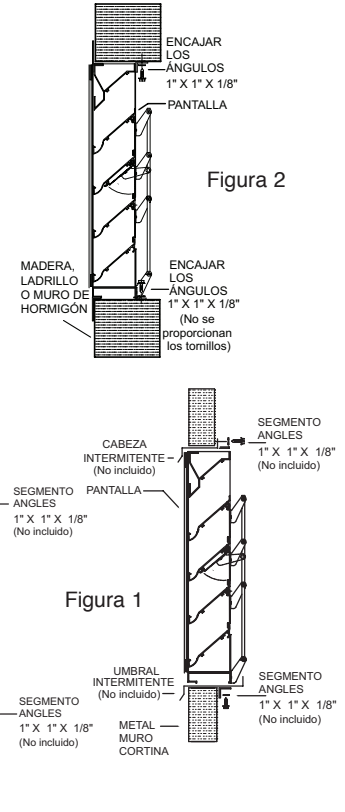
### ASEGURAR LA INTEGRIDAD ESTRUCTURAL DE LA PARED ANTES DE PRACTICAR UNA ABERTURA.

1. Limpieza de la apertura antes de la instalación.
2. La apertura de la pared debe ser de ¼" a ½" más grande que el diámetro exterior de la aleta.
3. Instale la cabeza y el antepecho (no incluido) si es necesario en la apertura de la pared, como muestra en la Figura 1.
4. Utilice ángulos clip (no incluidos) para fijar el marco a las paredes como en la figura 1.
5. Ajuste el tornillo para ajuste manual del operador, según sea necesario.
6. Brida modelos no requieren intermitente del peldaño. Detrás de la brida para calafatear junta superior.

**Nota con brida agregar modelos 3" a ambos A y B dimensiones en la parte delantera de la rejilla.**

Número de Modelo

Sin Brida	Con Brida	Ancho A	Altura B	Profundidad	Área de Libre	Área de Núcleo	FA/CA	Peso
45C672	20UA20	11 1/2"	11 1/2"	6 5/8"	0.238	0.42	56.49%	11.0 lbs
5NKH6A	20UA21	17 1/2"	17 1/2"	6 5/8"	0.697	1.33	52.45%	12.0 lbs
5NKH7A	20UA22	23 1/2"	23 1/2"	6 5/8"	1.486	2.73	54.34%	20.5 lbs
45C679	20UA23	23 1/2"	35 1/2"	6 5/8"	2.415	4.48	53.86%	32.0 lbs
5NKH8A	20UA24	29 1/2"	29 1/2"	6 5/8"	2.449	4.64	52.78%	29.0 lbs
5NKH9A	20UA26	35 1/2"	35 1/2"	6 5/8"	3.796	7.05	53.86%	38.0 lbs
45C680	20UA25	35 1/2"	23 1/2"	6 5/8"	2.335	4.30	54.34%	32.0 lbs
45C681	20UA27	35 1/2"	47 1/2"	6 5/8"	5.257	9.80	53.66%	56.0 lbs
5NKJ0A	20UA28	41 1/2"	41 1/2"	6 5/8"	5.264	9.95	52.89%	52.0 lbs
45C682	20UA29	47 1/2"	35 1/2"	6 5/8"	5.176	9.61	53.86%	56.0 lbs
5NKJ1A	20UA30	47 1/2"	47 1/2"	6 5/8"	7.168	13.36	53.65%	63.8 lbs
45C673	20UA31	53 1/2"	53 1/2"	6 5/8"	9.142	17.27	52.95%	89.0 lbs
45C674	20UA32	59 1/2"	59 1/2"	6 5/8"	11.603	21.67	53.54%	105.0 lbs



## Instrucciones de instalación

Sin Brida: 45C672, 5NKH6A, 5NKH7A, 45C679, 5NKH8A, 5NKH9A, 45C680, 45C681, 5NKJ0A, 45C682, 5NKJ1A, 45C673, 45C674  
 Con Brida: 20UA20, 20UA21, 20UA22, 20UA23, 20UA24, 20UA26, 20UA25, 20UA27, 20UA28, 20UA29, 20UA30, 20UA31, 20UA32

# Dayton® amortiguadores de persiana

## GARANTIA LIMITADA DE DAYTON POR UN AÑO

**GARANTIA LIMITADA DE DAYTON POR UN AÑO.** Dayton Electric Mfg. Co. ("Dayton") le garantiza al usuario original que todos los modelos

de los productos Dayton® tratados en este manual están libres de defectos en la mano de obra o el material, cuando se les somete a uso normal, por un año a partir de la fecha de compra. Si el producto Dayton es parte de un juego, sólo la parte defectuosa está sujeta a esta garantía. Cualquier producto o parte que se halle defectuoso, ya sea en el material o en la mano de obra, y sea devuelto (con los costos de envío pagados por adelantado) a un centro de servicio autorizado designado por Dayton o por una entidad designada por Dayton, será reparado o reemplazado (no existe otra posibilidad) por un producto o parte nuevo o reacondicionado de igual uso o se le reembolsará el costo total, según lo determine Dayton o una entidad designada por Dayton, libre de costo. Para obtener información sobre los procedimientos de reclamo cubiertos en la garantía limitada, vea la sección "Servicio de Garantía" que aparece más adelante. Se anulará esta garantía si se detecta evidencia de mal uso, reparación defectuosa, instalación defectuosa, abuso o modificación. Esta garantía no cubre desgaste y ruptura normal de los productos Dayton o parte de los mismos, o productos o partes de los mismos que se pueden utilizar durante uso normal. Esta garantía limitada les otorga a los compradores derechos legales específicos y también puede usted tener otros derechos que varíen de jurisdicción a jurisdicción.

### EXCLUSIÓN DE RESPONSABILIDAD DE LA GARANTÍA Y LÍMITES DE RESPONSABILIDAD RELACIONADOS A TODOS LOS CLIENTES

#### PARA TODOS LOS PRODUCTOS

**LÍMITES DE RESPONSABILIDAD.** EN LA MEDIDA EN QUE LAS LEYES APPLICABLES LO PERMITAN, LA RESPONSABILIDAD DE DAYTON POR LOS DAÑOS EMERGENTES O INCIDENTALES ESTA EXPRESAMENTE EXCLUIDA. LA RESPONSABILIDAD DE DAYTON EXPRESAMENTE ESTA LIMITADA Y NO PUEDE EXCEDER EL PRECIO DE COMPRA PAGADO POR EL ARTICULO.

**EXCLUSIÓN DE RESPONSABILIDAD DE LA GARANTÍA.** DAYTON SE HA ESFORZADO DILIGENTEMENTE PARA PROPORCIONAR INFORMACION E ILUSTRACIONES APROPIADAS SOBRE EL PRODUCTO EN ESTE MANUAL; SIN EMBARGO, ESTA INFORMACION Y LAS ILUSTRACIONES TIENEN COMO UNICO PROPOSITO LA IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y NO EXPRESAN NI IMPLICAN GARANTIA DE QUE LOS PRODUCTOS SEAN VENDIBLES O ADECUADOS PARA UN PROPOSITO EN PARTICULAR NI QUE SE AJUSTAN NECESARIAMENTE A LAS ILUSTRACIONES O DESCRIPCIONES. CON EXCEPCION DE LO QUE SE ESTABLECE A CONTINUACION, DAYTON NO HACE NI AUTORIZA NINGUNA GARANTIA O AFIRMACION DE HECHO, EXPRESA O IMPLICITA, QUE NO SEA ESTIPULADA EN LA "GARANTIA LIMITADA" ANTERIOR.

**ADAPTACION DEL PRODUCTO.** MUCHAS JURISDICCIONES TIENEN CODIGOS O REGULACIONES SOBRE LA VENTA, EL DISEÑO, LA INSTALACION Y/O EL USO DE PRODUCTOS PARA CIERTAS APLICACIONES; DICHAS LEYES PUEDEN VARIAR DE UN AREA A OTRA. SI BIEN SE TRATA DE QUE LOS PRODUCTOS DAYTON CUMPLAN CON DICHS CODIGOS, NO SE PUEDE GARANTIZAR SU CONFORMIDAD Y NO SE PUEDE HACER RESPONSABLE POR LA FORMA EN QUE SE INSTALE O USE SU PRODUCTO. ANTES DE COMPRAR Y USAR EL PRODUCTO, REVISE LA INFORMACION DE SEGURIDAD/ESPECIFICACIONES, Y TODOS LOS CODIGOS Y REGULACIONES NACIONALES Y LOCALES APPLICABLES, Y ASEGURESE QUE EL PRODUCTO, LA INSTALACION Y EL USO LOS CUMPLAN.

**CONSUMIDOR SOLAMENTE.** CIERTOS ASPECTOS DE LIMITE DE RESPONSABILIDAD NO SE APLICAN A PRODUCTOS AL CONSUMIDOR; ES DECIR (A) ALGUNAS JURISDICCIONES NO PERMITEN LA EXCLUSION NI LIMITACION DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES, DE MODO QUE LAS LIMITACIONES O EXCLUSIONES ANTERIORES QUIZAS NO APLIQUEN EN SU CASO; (B) ASIMISMO, ALGUNAS JURISDICCIONES NO PERMITEN LIMITAR EL PLAZO DE UNA GARANTIA IMPLICITA, POR LO TANTO, LA LIMITACION ANTERIOR QUIZAS NO APLIQUE EN SU CASO; Y (C) POR LEY, MIENTRAS LA GARANTIA LIMITADA ESTE VIGENTE NO PODRAN EXCLUIRSE NI LIMITARSE EN MODO ALGUNO NINGUNA GARANTIA IMPLICITA DE COMERCIALIZACION O DE IDONEIDAD PARA UN PROPOSITO EN PARTICULAR APPLICABLES A LOS PRODUCTOS AL CONSUMIDOR ADQUIRIDOS POR ESTE.

ESTA GARANTIA LIMITADA APLICA UNICAMENTE A LOS COMPRADORES EN LOS ESTADOS UNIDOS PARA ENTREGA EN LOS ESTADOS UNIDOS.

### SERVICIO DE GARANTIA

Para obtener un servicio de garantía si compró un producto cubierto directamente de W.W. Grainger, Inc. ("Grainger"), (i) escriba, llame o visite la sucursal local de Grainger donde compró el producto u otra sucursal de Grainger cerca de usted (visite [www.grainger.com](http://www.grainger.com) para obtener una lista de las sucursales); o (ii) comuníquese con Grainger visitando [www.grainger.com](http://www.grainger.com) y haga clic en el enlace "Contact Us" en la parte superior de la página, luego haga clic en enlace "Email us"; o (iii) llame a Servicio al Cliente (libre de cargo) al 1-888-361-8649. Para obtener servicio de garantía si compró el producto cubierto a través de otro distribuidor o minorista, (i), visite [www.grainger.com](http://www.grainger.com) para el Servicio de Garantía; (ii) escriba, llame o visite la sucursal de Grainger cerca de usted; o (iii) llame a Servicio al Cliente (libre de cargo) al 1-888-361-8649. En cualquiera de los casos, necesitará proporcionar, cuando esté disponible, la fecha de compra, el número de factura original, el número de pieza, una descripción del defecto, y cualquier otra información que especifique esta Garantía limitada de Dayton por un año. Se le podría solicitar que envíe el producto a su propio coste para que lo inspeccionen. Puede hacer un seguimiento de los avances de las inspecciones y medidas correctivas de la misma forma. El título y el riesgo de pérdida pasa del comprador en el momento de la entrega a la compañía de transporte, por lo que si el producto sufre daños durante el transporte, presente un reclamo a la compañía transportista, no al minorista, Grainger o Dayton. Para información sobre la garantía relacionada a los compradores y/o entregas fuera de los Estados Unidos, utilice la siguiente información de contacto aplicable.

Dayton Electric Mfg. Co.,  
 100 Grainger Parkway, Lake Forest, IL 60045 U.S.A.  
 o llame al +1-888-361-8649

DM\_US 44930530-6.019350.0029

Formulario 556597  
 Brochure 556597

Impreso en EE.UU.  
 01280  
 Versión 2

Imprimé aux États-Unis d'Amérique  
 01280  
 Version 2



ESPAÑOL

FRANÇAIS

## Instructions de montage

**Sans Bride: 45C672, 5NKH6A, 5NKH7A, 45C679, 5NKH8A, 5NKH9A, 45C680, 45C681, 5NKJ0A, 45C682, 5NKJ1A, 45C673, 45C674**  
**Avec Bride: 20UA20, 20UA21, 20UA22, 20UA23, 20UA24, 20UA26, 20UA25, 20UA27, 20UA28, 20UA29, 20UA30, 20UA31, 20UA32**

# Combinaison de Dayton amortisseurs aération

## Description

Le fixe de Dayton en aluminium extrudé et combinaison réglable Louvers Blade sont conçus pour protéger l'entrée d'air et d'échappement des ouvertures dans les murs extérieurs d'un bâtiment de la pluie et aux intempéries, tout en fournissant des flux d'air efficace. Heavy Duty 4 "de profondeur .080" cadre épais et .080 "d'épaisseur persiennes en aluminium extrudé positionnée à 45 ° et espacés d'environ 4" centres. La lame est réglable pour fermer l'ouverture au large si nécessaire. Moteur en option kits disponibles (Modèles 5NKP0, 20XG62). Grillage aviaire est inclus et installé sur le côté de la tige cravate de la persienne pour l'aspect extérieur propre.

## Installation

### ASSURER L'INTÉGRITÉ STRUCTURALE DU MUR AVANT LA VIOLATION.

1. Nettoyer l'ouverture avant l'installation.
2. Ouverture du mur doit être ¼ "à ½" plus grand que le diamètre extérieur de la persienne.
3. Installer la tête et solin (non fourni) si nécessaire en ouverture du mur selon la figure 1.
4. Angles clip d'utilisation (non fournis) pour attacher la charpente aux murs selon la figure 1.
5. Régler la vis à oreilles opérateur au besoin.
6. Modèles à embase ne nécessitent pas bas clignote. Calfeutrer derrière flasque supérieure de joint.

**Remarque à embase modèles ajouter 3" à la fois la "A" et "B" dimensions sur l'avant du déflecteur.**

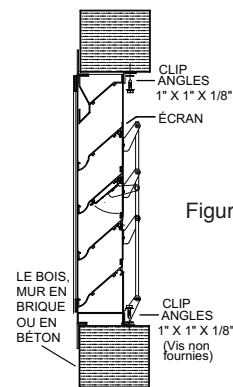


Figure 2

Numéro de Modèle

Sans Bride	Avec Bride	Largueur A	Hauture B	Profondeur	Área de Libre	Zone de Noyau	FA/CA	Poids à L'expédition
45C672	20UA20	11 1/2"	11 1/2"	6 5/8"	0.238	0.42	56.49%	11.0 livres
5NKH6A	20UA21	17 1/2"	17 1/2"	6 5/8"	0.697	1.33	52.45%	12.0 livres
5NKH7A	20UA22	23 1/2"	23 1/2"	6 5/8"	1.486	2.73	54.34%	20.5 livres
45C679	20UA23	23 1/2"	35 1/2"	6 5/8"	2.415	4.48	53.86%	32.0 livres
5NKH8A	20UA24	29 1/2"	29 1/2"	6 5/8"	2.449	4.64	52.78%	29.0 livres
5NKH9A	20UA26	35 1/2"	35 1/2"	6 5/8"	3.796	7.05	53.86%	38.0 livres
45C680	20UA25	35 1/2"	23 1/2"	6 5/8"	2.335	4.30	54.34%	32.0 livres
45C681	20UA27	35 1/2"	47 1/2"	6 5/8"	5.257	9.80	53.66%	56.0 livres
5NKJ0A	20UA28	41 1/2"	41 1/2"	6 5/8"	5.264	9.95	52.89%	52.0 livres
45C682	20UA29	47 1/2"	35 1/2"	6 5/8"	5.176	9.61	53.86%	56.0 livres
5NKJ1A	20UA30	47 1/2"	47 1/2"	6 5/8"	7.168	13.36	53.65%	63.8 livres
45C673	20UA31	53 1/2"	53 1/2"	6 5/8"	9.142	17.27	52.95%	89.0 livres
45C674	20UA32	59 1/2"	59 1/2"	6 5/8"	11.603	21.67	53.54%	105.0 livres

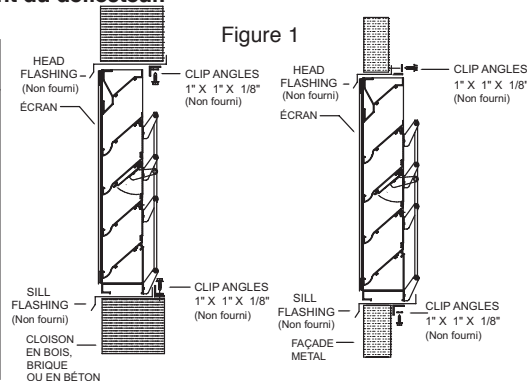


Figure 1

## Instructions de montage

**Sans Bride: 45C672, 5NKH6A, 5NKH7A, 45C679, 5NKH8A, 5NKH9A, 45C680, 45C681, 5NKJ0A, 45C682, 5NKJ1A, 45C673, 45C674**  
**Avec Bride: 20UA20, 20UA21, 20UA22, 20UA23, 20UA24, 20UA26, 20UA25, 20UA27, 20UA28, 20UA29, 20UA30, 20UA31, 20UA32**

# Combinaison de Dayton amortisseurs aération

## GARANTIE LIMITÉE D'UN AN FOURNIE PAR DAYTON

**GARANTIE LIMITÉE D'UN AN FOURNIE PAR DAYTON.** Tous les modèles de produits Dayton® couverts dans ce manuel sont garantis par Dayton

Electric Mfg. Co. (- Dayton -) au premier utilisateur contre tout défaut de fabrication ou de matériau, dans des conditions d'utilisation normales durant un an à compter de la date d'achat. Si le produit Dayton fait partie d'un ensemble, seul le composant du produit présentant un défaut est couvert par la présente garantie. Tout produit ou toute pièce présentant un défaut de fabrication ou de matériau et retourné(e) à un centre de service agréé désigné par Dayton ou par un représentant désigné de Dayton, port payé, sera à titre de recours exclusif, réparé(e) ou remplacé(e) par un produit neuf ou une pièce neuve, ou par un produit ou une pièce remis à neuf d'utilité égale, ou fera l'objet d'un remboursement intégral, au choix de Dayton ou d'un représentant désigné de Dayton, sans frais. Voir les procédures de réclamation sous garantie limitée sous la rubrique « Service de garantie » ci-après. La présente garantie est annulée en cas de preuve de mésusage, de réparation défectueuse, d'installation défectueuse, d'utilisation abusive ou de modification. La présente garantie ne couvre pas l'usure normale des produits Dayton ou des composants de ces produits, ou des produits ou des composants de ces produits qui sont consommables durant une utilisation normale. La présente garantie limitée donne aux acheteurs des droits spécifiques et il est également possible de bénéficier d'autres droits qui varient selon les juridictions.

### CLAUSES D'EXONÉRATION DE GARANTIE ET LIMITES DE RESPONSABILITÉ CONCERNANT TOUS LES CLIENTS POUR TOUS LES PRODUITS

**LIMITES DE RESPONSABILITÉ.** DANS LA MESURE PERMISE AU TITRE DE LA LOI APPLICABLE, DAYTON DÉCLINE EXPRESSÉMENT TOUTE RESPONSABILITÉ POUR TOUT DOMMAGE ACCESSOIRE ET INDIRECT. LA RESPONSABILITÉ DE DAYTON EST DANS TOUS LES CAS LIMITÉE ET NE SAURAIT DÉPASSER LE PRIX D'ACHAT.

**CLAUSE D'EXONÉRATION DE GARANTIE.** DAYTON S'EST DILIGEMMENT EFFORCÉE D'ILLUSTRER ET DE DÉCRIRE DE MANIÈRE EXACTE LES PRODUITS DE CETTE BROCHURE. CEPENDANT, CES ILLUSTRATIONS ET CES DESCRIPTIONS NE SONT DONNÉES QU'À TITRE D'IDENTIFICATION ET NE GARANTISSENT PAS EXPRESSÉMENT OU IMPLICITEMENT QUE LES PRODUITS SONT DE QUALITÉ MARCHANDE OU ADAPTÉS À UN USAGE PARTICULIER, OU QU'ILS SERONT NECESSAIREMENT CONFORMES AUX ILLUSTRATIONS OU AUX DESCRIPTIONS FOURNIES. SAUF DISPOSITIONS CONTRAIRES CI-DESSOUS, AUCUNE GARANTIE OU AFFIRMATION DE FAIT, EXPRESSE OU IMPLICITE, AUTRE QUE CELLE ÉNONCÉE À LA RUBRIQUE « GARANTIE LIMITÉE » CI-DESSUS, N'EST FOURNIE OU AUTORISÉE PAR DAYTON.

**CONFORMITÉ DU PRODUIT.** DANS DE NOMBREUSES JURIDICTIONS, LES CODES ET LES RÉGLEMENTATIONS QUI RÉGISSENT LES VENTES, LA CONSTRUCTION, L'INSTALLATION ET/OU L'UTILISATION DE PRODUITS POUR CERTAINS USAGES PEUVENT ÊTRE DIFFÉRENTS DE CEUX DE RÉGIONS AVISINANTES. BIEN QUE DAYTON SE SOIT EFFORCÉE DE RENDRE SES PRODUITS CONFORMES À CES CODES, LA SOCIÉTÉ NE PEUT EN GARANTIR LA CONFORMITÉ ET NE SAURAIT ÊTRE RESPONSABLE DE LA MANIÈRE DONT LES PRODUITS SONT INSTALLÉS OU UTILISÉS. AVANT D'ACHETER UN PRODUIT, IL EST CONSEILLÉ D'ÉTUDIER LES DIRECTIVES DE SÉCURITÉ/CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES AINSI QUE LES CODES ET RÉGLEMENTATIONS NATIONAUX ET LOCAUX APPLICABLES, ET DE S'ASSURER DE LA CONFORMITÉ À CES CODES DE CES PRODUITS, DE LEUR INSTALLATION ET DE LEUR UTILISATION.

**CONSUMMATEURS SEULEMENT.** CERTAINS ASPECTS DES DÉNIS DE GARANTIE NE SONT PAS APPLICABLES AUX PRODUITS DE CONSOMMATION VENDUS AUX CONSOMMATEURS; (A) CERTAINES JURIDICTIONS N'AUTORISENT PAS L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DES DOMMAGES ACCESSOIRES OU INDIRECTS, DE SORTES QUE LA LIMITATION OU L'EXCLUSION SUSMENTIONNÉE PEUT NE PAS S'APPLIQUER À VOTRE CAS; (B) EN OUTRE, CERTAINES JURIDICTIONS N'AUTORISENT PAS DE LIMITER LA DURÉE D'UNE GARANTIE IMPLICITE, PAR CONSÉQUENT LA LIMITE SUSMENTIONNÉE PEUT NE PAS S'APPLIQUER À VOTRE CAS; ET (C) EN VERTU DE LA LOI, DURANT LA PÉRIODE DE GARANTIE LIMITÉE, TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER APPLICABLE AUX PRODUITS DE CONSOMMATION ACHETÉS PAR DES CONSOMMATEURS, EST SUSCEPTIBLE DE NE PAS POUVOIR ÊTRE EXCLUE OU AUTREMENT DÉNIÉE. LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE S'APPLIQUE SEULEMENT AUX ACHETEURS AUX ÉTATS-UNIS POUR UNE LIVRAISON À L'INTÉRIEUR DES ÉTATS-UNIS.

### SERVICE DE GARANTIE

Pour obtenir le service de garantie si le produit couvert a été acheté directement auprès de W.W. Grainger, Inc. (- Grainger -), (i) écrire, téléphoner à la succursale ou visiter la succursale locale de Grainger auprès de laquelle le produit a été acheté ou une autre succursale de Grainger à proximité (consulter le site [www.grainger.com](http://www.grainger.com) pour obtenir la liste des succursales de Grainger); ou (ii) communiquer avec Grainger en se rendant sur le site [www.grainger.com](http://www.grainger.com) et en cliquant sur le lien « Contact Us » en haut de la page, puis sur le lien « Email us »; ou (iii) appeler le service clientèle (sans frais) en composant le 1-888-361-8649. Pour obtenir le service de garantie si le produit couvert a été acheté auprès d'un autre distributeur ou d'un autre détaillant, (i) se rendre sur le site [www.grainger.com](http://www.grainger.com) pour obtenir le service de garantie; (ii) écrire, téléphoner à une succursale ou visiter une succursale de Grainger à proximité; ou (iii) appeler le service clientèle (sans frais) en composant le 1-888-361-8649. Dans tous les cas, il sera nécessaire de fournir dans la mesure du possible, la date d'achat, le numéro d'origine de la facture, le numéro de stock, une description du défaut et tout autre élément spécifié en vertu de la présente garantie limitée d'un an de Dayton. Il sera peut-être exigé de renvoyer le produit moyennant certains frais pour qu'il soit vérifié. Il est possible d'obtenir un suivi quant aux vérifications et aux modifications en cours par les moyens indiqués. Le titre et le risque de perte passe de l'acheteur au transporteur public lors de la livraison, par conséquent si le produit est endommagé pendant son transport, toute réclamation doit être déposée auprès du transporteur, et non pas auprès du détaillant, Grainger ou Dayton. Pour toute information sur la garantie concernant les acheteurs et/ou une livraison à l'extérieur des États-Unis, utiliser les informations de contact suivantes applicables:

Dayton Electric Mfg. Co.,

100 Grainger Parkway, Lake Forest, IL 60045 U.S.A.

ou composer le +1-888-361-8649

Fabriqué pour Dayton Electrical Mfg. Co.

Fabricado para: Dayton Electric Mfg. Co., Lake Forest,

Fabriqué pour: Illinois 60045 U.S.A.

DM\_US 44930530-6.019350.0029

**Dayton**

ESPAÑOL

FRANÇAIS