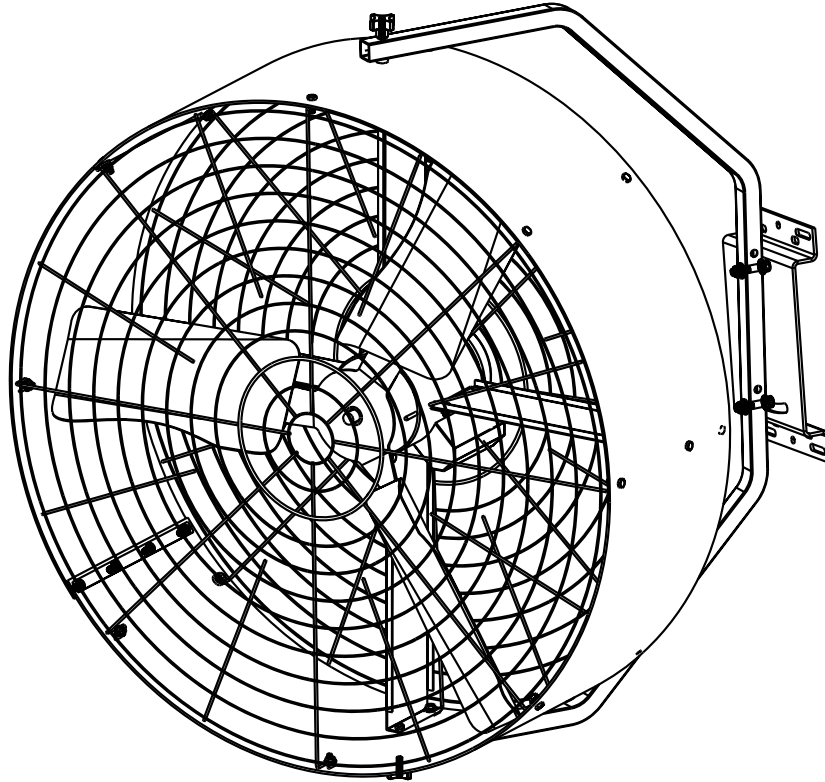


# PRF36 Fans

## Instruction Manual

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS



### WARRANTY

Canarm Ltd. warrants every new fan to be free of defects and workmanship, to the extent that, within one year from the date of purchase, Canarm Ltd. shall either repair or replace at Canarm's option, any unit or part thereof, returned freight pre-paid, and found to be defective. Proof of purchase may be required.

This warranty does not include any labor or transportation cost incidental to the removal and re-installation of the unit at the users premises.

Components repaired or replaced are warranted through the remainder of the original warranty period only.

This warranty applies to the original purchaser - user only; it is null and void in case of alteration, accident, abuse, neglect, and operation not in accordance with instructions.

**NOTICE: No warranty claims will be honored by Canarm Ltd. unless prior authorization is obtained.**

**Installation or Product problems? Do not return to store of purchase.  
Contact Canarm Service at 1-800-265-1833 (CANADA) 1-800-267-4427 (U.S.A.)  
1-800-567-2513 (EN FRANCAIS) Monday to Friday 8:00 - 5:00pm e.s.t.  
or visit [www.canarm.com](http://www.canarm.com)**

# PRF36 Fans

READ INSTRUCTIONS COMPLETELY BEFORE INSTALLATION & SAVE FOR REFERENCE

Congratulations on the purchase of this versatile, new circulating fan.

It mounts to walls, posts or ceilings and can be pointed in any direction with the twist of a knob (no tools required!) (DIAGRAM 1).

This fan provides 12,000 CFM of circulating air flow - good for any application.

## MOUNTING THE FAN

Your PRF36 comes with a swivel mount (shown in **DIAGRAM 2**), and should be U-bolted to a post or bolted directly to the ceiling or ceiling joist. Holes are provided for U-bolts fitting 6X6, 4X4 & 3.5" round posts.



### WARNING:

THE FAN MUST BE MOUNTED TO THE BUILDING STRUCTURE. THE STRUCTURE MUST BE SUITABLE TO SUPPORT THE WEIGHT OF THE FAN.



### WARNING:

THE HARDWARE FOR MOUNTING TO JOIST OR BEAM IS NOT SUPPLIED. HARDWARE USED MUST BE SUITABLE FOR THE TYPE OF JOIST OR BEAM TO WHICH THE FAN WILL BE MOUNTED. HARDWARE MUST CORRECTLY FIT THE MOUNTING HOLES PROVIDED AND SUPPORT THE WEIGHT OF THE FAN.



### WARNING:

FAILURE TO TIGHTEN ALL BOLTS & NUTS SECURELY COULD RESULT IN SERIOUS INJURY!

## USE & CARE

### Fan Controls:

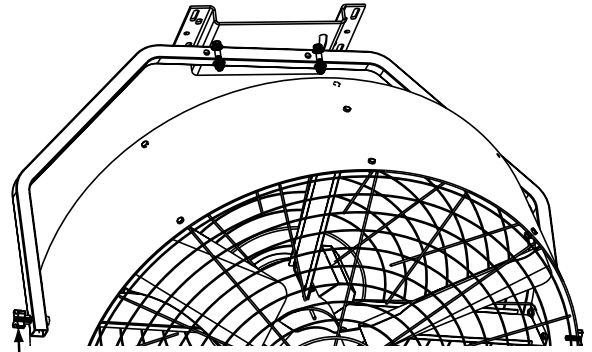


### WARNING:

TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT USE THIS FAN WITH ANY SOLID STATE SPEED CONTROL DEVICE.

## DIAGRAM 1

Mounts to wall, post or ceiling!



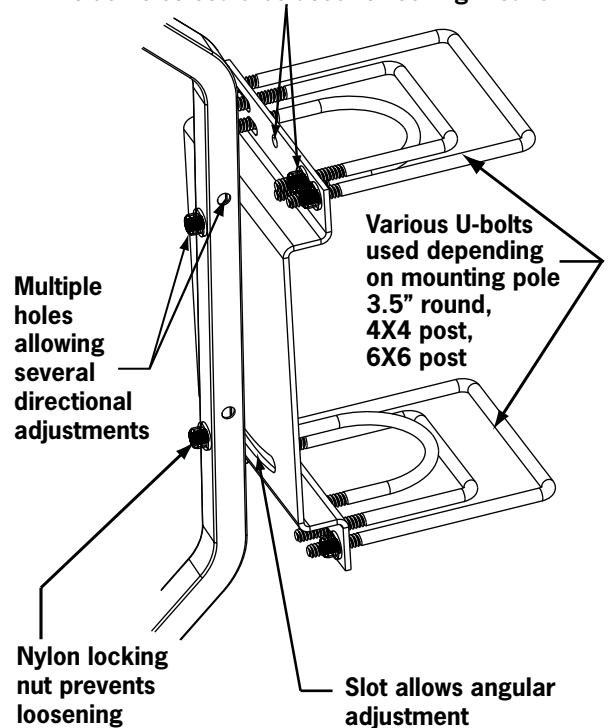
Knob allows simple directional adjustments (no tools required!)

## DIAGRAM 2

### SWIVEL MOUNT

TOP (For post/wall mount)

Inside holes could be used for ceiling mount



BOTTOM (For post/wall mount)

**WARNING:**

**ALL WIRING SHOULD BE PERFORMED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN FOLLOWING LOCAL CODES AND REGULATIONS.**

**MAINTENANCE****WARNING:**

**MOTORS ARE EQUIPPED WITH AUTOMATIC OVERLOAD PROTECTION AND MAY RESTART WITHOUT WARNING. ALWAYS DISCONNECT FROM POWER BEFORE ATTEMPTING TO SERVICE.**

These fans are used in a variety of applications and therefore maintenance schedules will vary. In general no more than 1/16" of dirt build-up should occur on blade, motor and guard for proper fan operation and to prevent premature failure. Particular care should be taken to clean fan blades front and back, and guards for better air moving performance. The motor should be kept clean to prevent overheating and premature failure. As with all mechanical equipment scheduled inspections should include checking that all hardware is secure and blade set screws are tight. We suggest as a minimum, that this be performed at the start and twice more every season.

**WARNING:**

**DO NOT PRESSURE WASH THE MOTOR. THE MOTOR IS TOTALLY ENCLOSED, BUT IT IS NOT SEALED.**

**WARNING:**

**TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING:**

- A) Use this unit only in the manner intended by the manufacturer. If you have questions, contact the manufacturer.**
- B) Before servicing or cleaning unit, switch power off at service panel and lock the service disconnecting means to prevent power from being switched on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, securely fasten a prominent warning device, such as a tag to the service panel.**



CANARM LTD.  
2157 PARKEDALE AVENUE  
BROCKVILLE, ONTARIO K6V 5V6  
TELEPHONE: (613) 342-5424  
FAX: 1-800-263-4598  
E-MAIL: agsales@canarm.ca

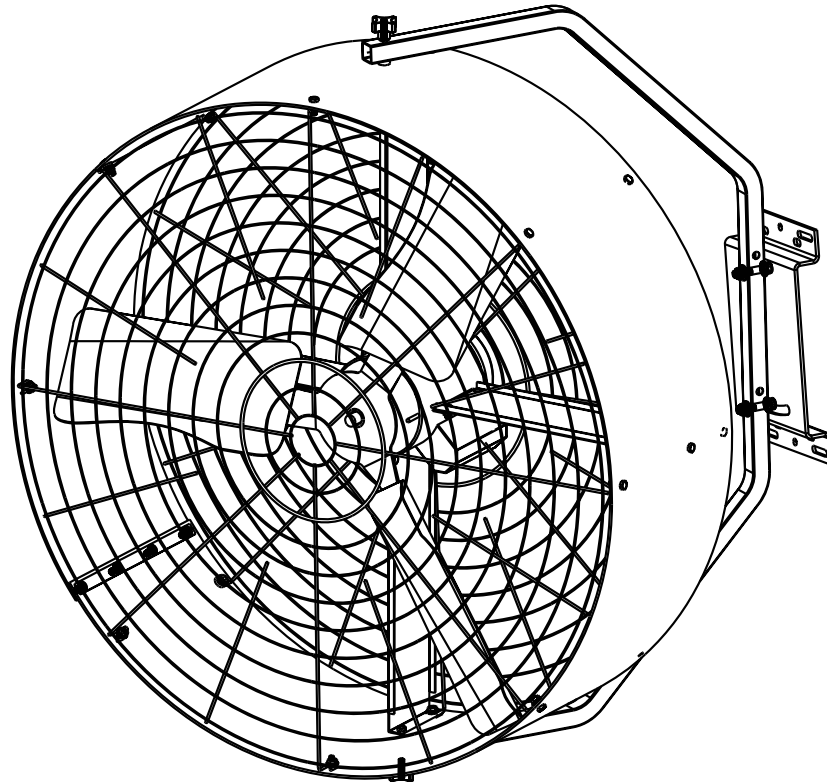
CANARM LTEE.  
2555 RUE BERNARD LEFEBVRE  
LAVAL, QUEBEC H7C 0A5  
TELEPHONE: (450) 665-2535  
FAX: (450) 665-0910  
E-MAIL: agsales@canarm.ca

ARTHUR MANUFACTURING FACILITY  
#7686 CONCESSION 16, RR4  
ARTHUR, ONTARIO N0G 1A0  
TELEPHONE: (519) 848-3910  
FAX: (519) 848-3948  
E-MAIL: sales@bsmagri.com

# Ventilateurs PRF36

## Mode d'emploi

*VEUILLEZ LIRE ET GARDER CES INSTRUCTIONS*



### GARANTIE

**AVIS : Aucune réclamation ne sera honorée par CANARM Ltée, sans avoir obtenu une autorisation au préalable. Veuillez consulter la liste des contacts ci-dessous.**

CANARM Ltée. garantit chaque ventilateur pour une période d'un an suivant la date d'achat contre toutes défectuosités dans les matériaux et la main-d'œuvre, et durant cette période, CANARM Ltée. réparera ou remplacera à notre choix, toute unité ou pièce, qui nous est retournée frais de port payé et que nous jugeons défectueuse.

Cette garantie ne couvre pas les coûts de main d'œuvre ou de transport occasionnés par le démontage et la réinstallation de l'unité sur le site de l'utilisateur.

Les pièces qui seront changées ou remplacées seront garanties pour la durée de la garantie originale seulement.

Cette garantie s'applique à l'acheteur original seulement. La garantie sera annulée dans le cas d'altérations, d'abus, de négligence ou si l'appareil n'a pas été utilisé selon le mode d'emploi.

**Problèmes d'Installation ou questions sur le Produit? Ne retournez pas chez le détaillant. Communiquez avec le Centre de Service de Canarm au 1-800-265-1833 (CANADA) ou le 1-800-267-4427 (U.S.A.) ou le 1-800-567-2513 (EN FRANÇAIS), du lundi au vendredi entre 8 :00h et 17 :00H H.N.E. ou visitez nous au [www.canarm.com](http://www.canarm.com)**



Félicitations sur l'achat de nouveau ventilateur de circulation versatile.

Il se pose au mur, poteau ou plafond et peut être dirigé dans toutes les directions d'un tour de bouton (aucun outil requis) (voir DIAGRAMME 1).

Ce ventilateur développe 12,000 pc de débit d'air – bon pour toute application!

## INSTALLATION DU VENTILATEUR

Votre **PRF36** comprend une monture oscillante (voir **DIAGRAMME 2**) et doit être fixé au poteau par un boulon en U ou boulonné directement au plafond ou à la solive du plafond. Les trous sont fournis pour marier les boulons en U 6x6, 4x4, d'un poteau rond de 3.5"



### MISE EN GARDE :

LE VENTILATEUR DOIT ÊTRE POSÉ À LA STRUCTURE DE LA BÂTISSE. CETTE STRUCTURE DOIT POUVOIR SUPPORTER LE POIDS DU VENTILATEUR.



### MISE EN GARDE :

LA QUINCAILLERIE NÉCESSAIRE À L'INSTALLATION À LA SOLIVE OU À LA POUTRE N'EST PAS INCLUSE. LA QUINCAILLERIE DOIT CONVENIR AU GENRE DE SOLIVE OU POUTRE À LAQUELLE LE VENTILATEUR DOIT ÊTRE INSTALLÉ. LA QUINCAILLERIE DOIT SE MARIER CORRECTEMENT AVEC LES TROUS FOURNIS ET DOIT POUVOIR SUPPORTER LE POIDS DU VENTILATEUR.



### MISE EN GARDE :

NE PAS SERREZ FERMEMENT LES BOULONS ET LES ÉCROUS PEUT RÉSULTER EN BLESSURES GRAVES!

## OPÉRATION ET ENTRETIEN

Contrôles de ventilateur :

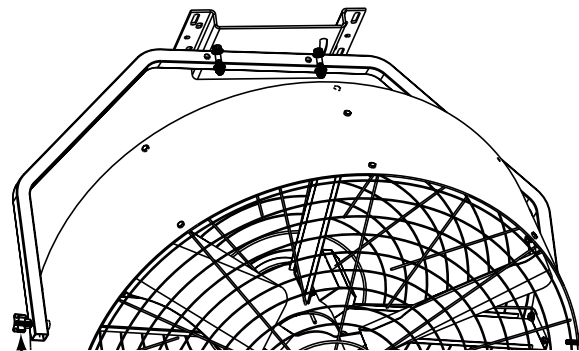


### MISE EN GARDE :

POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIES OU DE SECOURS ÉLECTRIQUES, N'UTILISEZ PAS CE VENTILATEUR AVEC UN CONTRÔLE AVEC UN RÉDUCTEUR D'INTENSITÉ LUMINEUX.

## DIAGRAMME 1

S'installe au mur, poteau ou plafond !

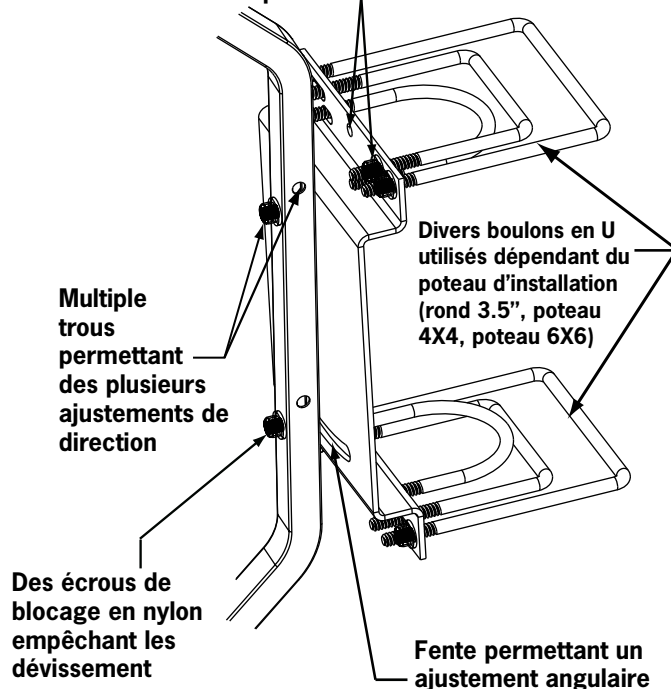


Le bouton permet d'ajuster le ventilateur en toute direction (aucun outil requis)!

## DIAGRAMME 2

### MONTURE OSCILLANTE DESSUS (Installation à un poteau/mur)

Les trous intérieurs peuvent être utilisés pour une installation au plafond



### BAS (Installation sur un poteau/mur)

**MISE EN GARDE :**

**LE FILAGE DOIT ÊTRE EFFECTUÉ PAR UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ SELON LES NORMES ET RÈGLES LOCALES.**

**ENTRETIEN****MISE EN GARDE :**

**LE MOTEUR COMPORTE UNE PROTECTION AUTOMATIQUE CONTRE LA SURCHARGE ET PEUT REDÉMARRER SANS AVERTISSEMENT. IL FAUT DONC TOUJOURS FERMER LE COURANT AVANT DE PROCÉDER À L'ENTRETIEN.**

Ces ventilateurs sont utilisés dans une variété d'applications alors les cédules d'entretien varieront. En général, lorsque plus de 1/16" de poussière ou de saleté s'accumule sur la pale, le moteur ou le grillage, vous devez procéder à l'entretien pour éviter un bris. Une attention particulière doit être portée lorsque vous nettoyez les pales, devant et arrière ainsi que les grillages afin de conserver le maximum débit d'air. Le moteur doit être propre pour prévenir le surchauffage. Comme avec tout l'équipement mécanique, une cédule d'entretien de la quincaillerie doit être faite. Assurez-vous que toutes les vis et la pale sont bien serrées. Nous suggérons que ceci soit fait au tout début puis deux fois plus par saison.

**MISE EN GARDE :**

**NE LAVEZ JAMAIS LE MOTEUR AVEC UN LAVEUR À PRESSION. LE MOTEUR EST TOTALEMENT FERMÉ MAIS N'EST PAS SCELLÉ.**

**MISE EN GARDE :**

**POUR ÉVITER LE RISQUE D'INCENDIE, DE SECOURS ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURE, OBSERVEZ LES POINTS QUI SUIVENT :**

- A) Utilisez cet appareil de la façon qu'elle a été conçu par le fabricant. Si vous avez des questions, communiquez le fabricant.**
- B) Avant de procéder à l'entretien ou au nettoyage, fermez le courant au disjoncteur et assurez-vous qu'il ne peut être ouvert accidentellement en barrant le disjoncteur ou en affichant un avis au disjoncteur.**



CANARM LTD.  
2157 PARKEDALE AVENUE  
BROCKVILLE, ONTARIO K6V 5V6  
TELEPHONE: (613) 342-5424  
FAX: 1-800-263-4598  
E-MAIL: agsales@canarm.ca

CANARM LTEE.  
2555 RUE BERNARD LEFEBVRE  
LAVAL, QUEBEC H7C 0A5  
TELEPHONE: (450) 665-2535  
FAX: (450) 665-0910  
E-MAIL: agsales@canarm.ca

USINE D'ARTHUR  
#7686 CONCESSION 16, RR4  
ARTHUR, ONTARIO N0G 1A0  
TELEPHONE: (519) 848-3910  
FAX: (519) 848-3948  
E-MAIL: sales@bsmagri.com