

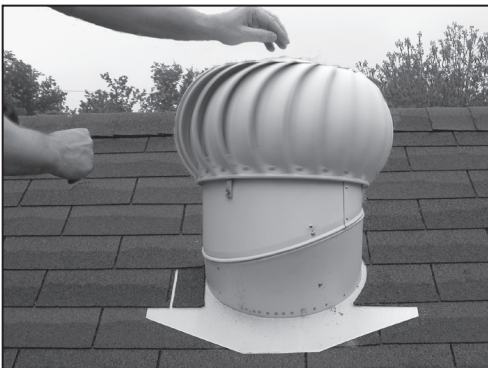


INSTALLATION INSTRUCTIONS FOR INSTALLING A LOMANCO® TURBINE ON AN EXISTING BASE

NOTE: This turbine ventilator can be installed on existing galvanized or aluminum turbine bases of appropriate size.



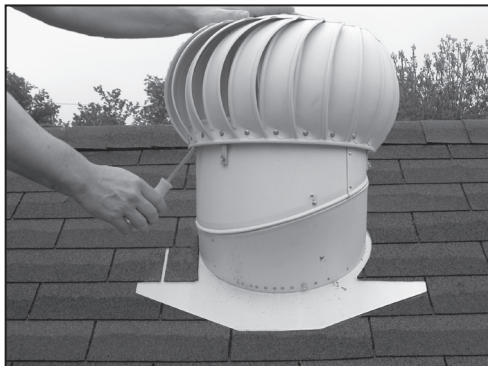
1. Remove old turbine from its base.
2. Place new turbine head over existing base with brackets on the outside of the base.



7. Lightly spin the turbine to insure that the new head does not rub the brackets or base.



3. Set down gently until brackets on the inside of the turbine head contacts the top edge of the existing base. **CAUTION: DO NOT TRY TO MAKE EXISTING HOLES IN BASE MATCH HOLES IN BRACKETS. THREE NEW HOLES WILL NEED TO BE DRILLED.**
4. Using 1/8 drill bit, drill one hole through the base using the pre-drilled hole in the turbine bracket as a guide.



8. In transportation, the turbine may have shifted slightly. If necessary, minor adjustment may be made by gently prying lowest point of turbine upward to remove any wobble.



5. Insert a screw through the bracket hole into the new hole in the base and tighten.
6. Similarly drill and place the two remaining screws in the two remaining brackets.

GUARANTEE

Lomanco, Inc., guarantees this product against defects due to workmanship, parts, or mechanical failure forever. For replacement of the defective product send it, freight prepaid to Lomanco, Inc., 2101 West Main Street, Jacksonville, AR 72076. If the unit is defective, it will be replaced with a new unit at no charge and returned, freight prepaid. Guarantee does not include replacement due to destructive storms. Guarantee is transferable from the original owner to subsequent owners.

GUARANTEE APPLIES TO RESIDENTIAL ATTIC USE ONLY AS AN EXHAUST VENT IN A BALANCED VENTILATION SYSTEM.

GUARANTEE IS VOID IF USED ON FIREPLACE, CHIMNEY, STOVEPIPE OR ANY APPLICATION OTHER THAN AS INTENDED BY LOMANCO®.

THREE MUST DO Steps to attic ventilation

1 Install all Exhaust Ventilation at the SAME HEIGHT within a common attic area.

Installation of exhaust vents at more than one level on a roof allows the upper exhaust vent to pull air in from lower exhaust vents rather than from the intake vents. Intake air must come from intake vents located near the lower part of the attic space to properly ventilate the total attic area and eliminate weather infiltration.

2 Install ONLY ONE TYPE of Exhaust Ventilation within a common attic area.

Exhaust Vents pull air from the easiest intake source. Vent types cannot be mixed. The use of different types of exhaust vents could make one of the vents act as intake for the other. Intake air must come from intake vents located near the lower part of the attic space to properly ventilate the total attic area and eliminate weather infiltration.

3 Install a BALANCED SYSTEM of Intake and Exhaust Ventilation.

50% Intake Ventilation - Intake vents located near the lower part of the attic area are required to balance out your ventilation system.

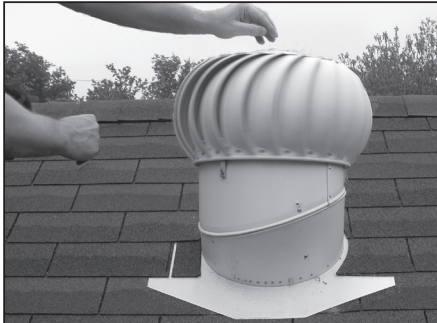
50% Exhaust Ventilation - Use a Lomanco Ventilation Selector Guide, or the calculators at lomanco.com to determine the number of vents needed to properly ventilate an attic to meet the Ventilation Minimum Property Standard.

INSTRUCTIONS POUR LE MONTAGE D'UNE TURBINE LOMANCO® SUR UNE EMBASE EXISTANTE

NOTA : Ce ventilateur de turbine peut être installé sur des embases de turbine galvanisées ou d'aluminium existantes et de dimensions appropriées.



1. Déposer l'ancienne turbine de sa base.
2. Positionner la tête de la turbine neuve sur l'embase existante avec les supports de fixation à l'extérieur de l'embase.



7. Faire pivoter légèrement la turbine pour s'assurer que la nouvelle tête ne frotte pas contre les supports ou l'embase.



3. Abaisser la pièce avec précaution jusqu'à ce que les supports intérieurs de la tête de la turbine entrent en contact avec le bord supérieur de l'embase existante. **ATTENTION : NE PAS ESSAYER DE MARIER LES TROUS EXISTANTS DE L'EMBASE AVEC CEUX DES SUPPORTS. IL EST NÉCESSAIRE DE PERCER TROIS NOUVEAUX TROUS.**
4. À l'aide d'une mèche de 3 mm (1/8 in.), percer un trou dans l'embase en servant de l'avant-trou dans le support de la turbine comme d'un guide.



5. Introduire une vis dans le trou du support et dans le nouveau trou de l'embase et serrer.
6. Percer et introduire pareillement les deux vis restantes dans les deux supports restants.



8. La turbine a pu bouger légèrement au cours du transport. Si nécessaire, procéder à des ajustements mineurs en soulevant légèrement la turbine à partir de son extrémité inférieure afin d'éliminer toute oscillation éventuelle.

TRES PASOS A seguir para ventilación de áticos

1 Instalar todas las salidas de ventilación a LA MISMA ALTURA dentro del mismo espacio de ático.

Al instalar salidas de ventilación a distintos niveles en un techo, la salida de ventilación superior tomará aire de las salidas inferiores en lugar de la entrada de aire al ático. Para ventilar adecuadamente toda el área del ático y eliminar las filtraciones, la entrada de aire debe producirse por las tomas de ventilación que se encuentren cerca de la parte inferior del ático.

2 Instalar ÚNICAMENTE UN TIPO de salida de ventilación dentro del mismo espacio de un ático.

Las salidas de ventilación tomarán aire de la entrada que ofrezca la menor resistencia. No usar distintos tipos de salidas de ventilación. El uso de distintos tipos de salidas de ventilación podría causar que una de las salidas tome aire de las otras en lugar de tomarlo de la entrada. Para ventilar adecuadamente toda el área del ático y eliminar las filtraciones, la entrada de aire debe producirse por las tomas de ventilación que se encuentren cerca de la parte inferior del ático.

3 Instalar un SISTEMA BALANCEADO de entradas y salidas de ventilación.

50% de tomas de ventilación: Para tener un sistema de ventilación equilibrado, las tomas de ventilación deben estar cerca de la parte inferior del ático.

50% de salidas de ventilación: Con esta tabla de cálculo de la Guía de ventilación de Lomanco o las calculadoras en lomanco.com puede determinar la cantidad de entradas y salidas de ventilación en un ático para cumplir con las normas de mínima ventilación.

GARANTIE

Lomanco, Inc. garantit indéfiniment ce produit contre tout défaut de main-d'œuvre et toute défaillance mécanique et de pièce. Pour le remplacement d'une pièce défectueuse, envoyer ladite pièce en port payé à Lomanco, Inc. 2101 West Main Street, Jacksonville, AR 72076. Si l'unité est défectueuse, elle sera remplacée gratis par une unité neuve, en port payé. La présente garantie ne couvre le remplacement d'une unité endommagée sous l'effet d'un orage. La présente garantie est transférable du propriétaire d'origine aux propriétaires subséquents.

LA PRÉSENTE GARANTIE NE S'APPLIQUE QU'AUX SEULS USAGES RÉSIDENTIELS

LA PRÉSENTE GARANTIE EST FRAPPÉE DE NULLITÉ SI L'UNITÉ EST UTILISÉE DANS UN FOYER, UNE CHEMINÉE OU UN TUYAU DE POËLE.

La présente garantie est frappée de nullité si l'unité est utilisée dans un foyer, une cheminée ou un tuyau de poêle.