

# Turbine de ventilație

cu bază reglabilă

## PANTA ACOPERIȘULUI

Turbinele pot fi folosite pentru ventilarea acoperișurilor cu pantă **maximă de 45°**

## UNELTE NECESARE

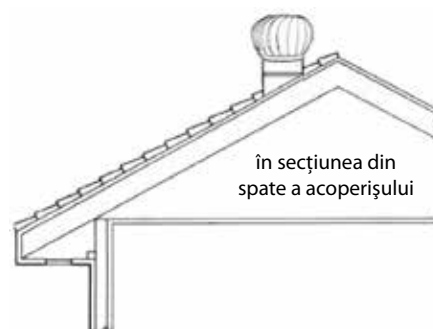
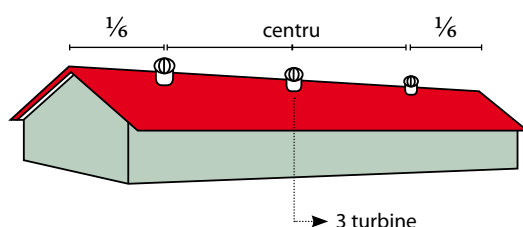
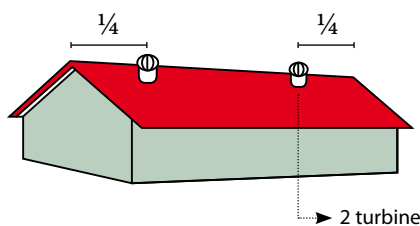
- Șurubelniță cruce
- Cuțit utilitar
- Nivelă pentru construcții
- Burghiu
- Ferăstrău electric
- Ruletă
- Ciocan
- Șpaclu



## ETAPE PRELIMINARE MONTAJULUI

Folosiți un singur tip de piese de ventilație pentru acoperișul Dumneavoastră. Asigurați montajul și dimensionarea corespunzătoare a prizelor de admisie aer aferente sistemului de ventilație în conformitate cu reglementările în construcții (50% Evacuare aer & 50% Admisie aer). Prizele de admisie aer trebuie montate pe acoperiș la cota minimă a secțiunii inferioare.

## AMPLASAREA TURBINELOR DE VENTILAȚIE



## CARACTERISTICI PRODUS

Sistem cu doi rulmenți (sus & jos) fără întreținere

Structură din aluminiu

21 de pale arcuite cu muchii profilate pentru degajarea apei

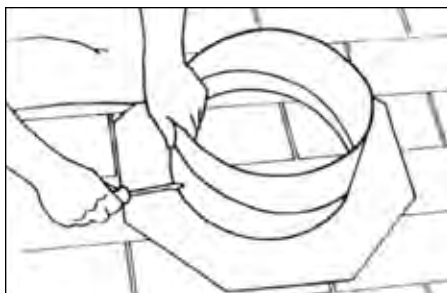
Sistem de fixare și echilibrare confecționat din propilenă de înaltă densitate

- Durabilitate ridicată fără risc de coroziune
- Stabilitate dimensională ridicată datorată structurii interne rigide





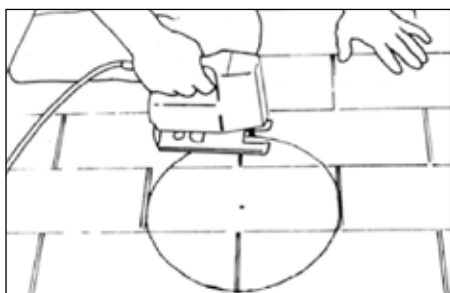
Pentru a determina panta acoperișului, amplasați șablonul în dreptul axului coamei (marcajul "Roof peak" indică alinierea cu axului coamei). Puneți nivela pentru construcții pe partea opusă a acoperișului menținând capătul ei pe șablon.



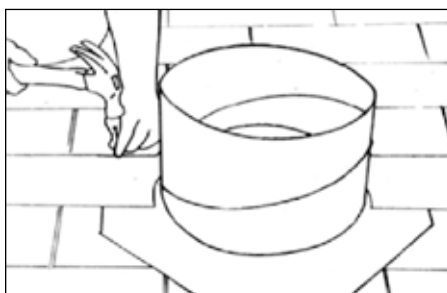
Folosind numărul indicat de șablonul raportor aliniați gulerul și fixați-l de secțiunea de bază cu ajutorul a 3 șuruburi de tablă, introduse prin orificiile de fixare ce se aliniază corespunzător cu orificiile de fixare aferente secțiunii de bază.



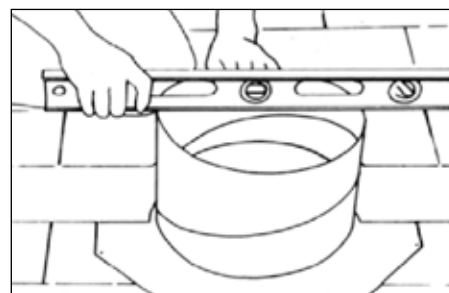
Selectați amplasamentul turbinei folosind recomandările din prezentul ghid de montaj astfel încât centrul turbinei să fie dispus simetric între căpriori. Trasați orificiul de ventilație folosind interiorul bazei ca șablon.



Decupați orificiul și sigilați cu mastic bituminos secțiunile laterale și secțiunea superioară a decupajului.



Glisați jumătatea superioară a bazei turbinei sub șindrilă până la baza gulerului, fixați-o în cuie și etanșați cu mastic bituminos întreg perimetrul.



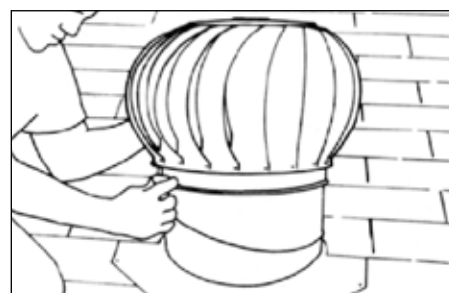
Ajustați gulerul prin răsucirea secțiunii superioare în sens invers acelor de ceasornic până la găsirea poziției de nivel.



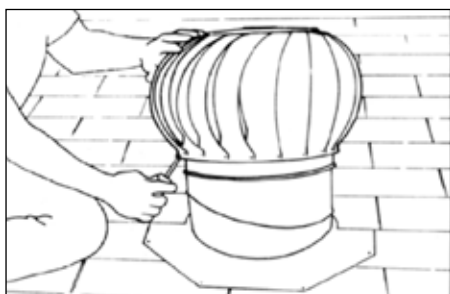
Asigurați poziția folosind clema de blocare și șurubul inclus (disponibil în culoarea turbinei).



Folosind mastic bituminos etanșați prin interior nervurile falțului de reglare, îmbinarea cu baza, orificiile de fixare, cuiele sau orice alt reper expus ce poate duce în timp la apariția de infiltrații.



Atașați turbina de guler, fixând picioarele verticale în fantele de pe guler cu ajutorul a 3 șuruburi de tablă folosind orificiile pregătite. Strângeți șuruburile ferm, fără a forța pentru a evita deteriorarea fixărilor.



După finalizarea instalării, asigurați-vă că turbina se rotește în mod liber. Este posibil ca pe durata transportului turbina să fi suferit ușoare deformări ce pot cauza dezechilibre. Dacă este necesar, îndepărtați dezechilibrele prin tragerea sau ridicarea ușoară a celui mai jos punct al turbinei.