

Ventiroll



➤ Aplicatii

- Conducte, echipamente, canale de aer

➤ Descriere

- Rola din vata minerala de sticla caserata cu Aluminiu

➤ Avantaje

- Certificat CE, conform SR EN 14303, pentru izolatii tehnice
- Temperatura maxima de serviciu – 150 °C

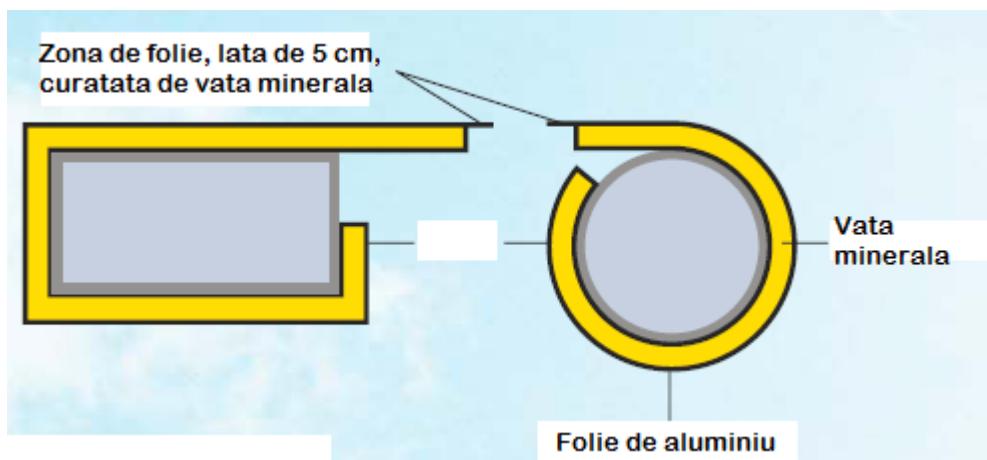


Ventiroll – instalare pe tubulaturi



➤ Etapa 1

- Se taie o bucată de Ventiroll suficient de lungă pentru a înveli complet o portiune din tubulatura



➤ Etapa 2

- Se curata folia de vata pe o zona de 5 cm

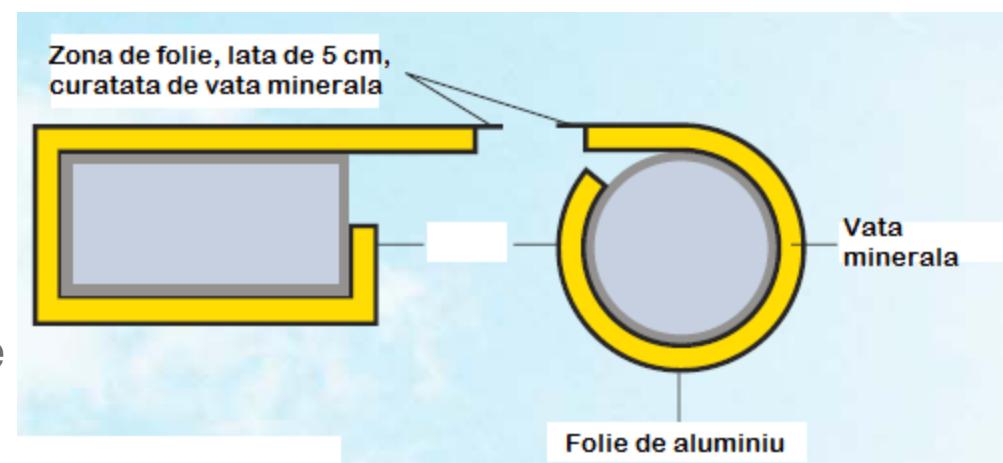
Ventiroll – instalare pe tubulaturi

- **Folia de Aluminiu – la exterior**
- **Etapa 3 – tubulaturi rectangulare**

- Daca cea mai mare latura a tubulaturii < 600 mm
 - Se înveleste complet zona de tubulatura
 - Se aplică capse industriale pe zona de 5 cm fără vata

- **Etapa 3 – tubulaturi rectangulare**

- Daca cea mai mare latura a tubulaturii > 600 mm
 - Se sudează pini metalici pe conductă (5-6 pe m²)
 - Se înveleste complet zona de tubulatura
 - Se aplică capse industriale pe zona de 5 cm fără vata



Ventiroll – instalare pe tubulaturi

► Etapa 3 – tubulaturi cilindrice

- Se înveleste complet zona de tubulatura
- La conductele orizontale, zona de îmbinare a vatei se pozitioneaza sub conducta
- Se monteaza coliere pe circumferinta izolatiei (minimum 2 pe fiecare bucată de vata) – ca alternativa se pot folosi pinii sudati pe conducta
- Se aplică capse industriale pe zona de 5 cm fără vata



Ventiroll – instalare pe tubulaturi

- Etapa 4 – se aplica banda adeziva aluminizata pentru a se asigura etanseitatea învelisului izolatiei



- Etapa 5 – tubulaturi montate la exterior
 - Termoizolatia trebuie complet acoperita cu tabla galvanizata
 - La conductele orizontale, zona de îmbinare a tablei se pozitioneaza sub conducta