

BRAMAC

Instrucțiuni de proiectare și montaj pentru **Wakaflex**



Instrucțiuni de proiectare și montaj

EXECUTAREA CU WAKAFLEX A RACORDURILOR LA HORNURI, CALCAN

1.



Curățați hornul și suprafața acoperișului. Întindeți prin derulare rola de WAKAFLEX, scoateți folia lată de protecție din mijloc. Lungimea benzii: lățimea hornului + câte o undulație completă de țiglă sau câte 8 cm la ambele capete.

2.



Îndoitura benzii de Wakaflex trebuie să coincidă cu linia de intersecție dintre undulațiile țiglei și horn. Prin îndepărtarea foliei de protecție de pe marginea superioară a benzii Wakaflex, aceasta aderă la horn.

3.



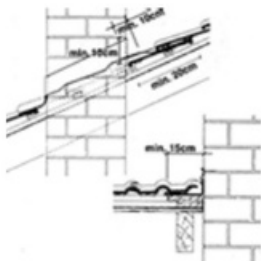
Înlăturând folia de protecție din partea inferioară a benzii, aceasta poate fi mulată pe suprafața acoperișului.

4.



Banda o tăiem la unghi de aproximativ 45° față de colțurile inferioare ale hornului și învelitoare. Partea de deasupra tăieturii neteziți-o pe horn, iar partea inferioară pe suprafața acoperișului!

Instrucțiuni de proiectare și montaj



5.

Dimensiunile benzilor laterale sunt reprezentate în partea superioară a figurii. Lățimea de acoperire pe suprafața acoperișului este de cel puțin câte o undulație de țiglă completă sau cel puțin câte 8 cm la capete. În partea inferioară a figurii puteți vedea o variantă clasică de așezare sub acoperiș care necesită și sprijin din lemn dedesubt. Această variantă se recomandă în special la acoperirea cu țigle solzi.



6.

La colțurile inferioare de horn - după o tăietură aproape verticală, banda laterală se îndoaie la o lățime de cca. 2-3 cm pe peretele inferior al hornului.



7.

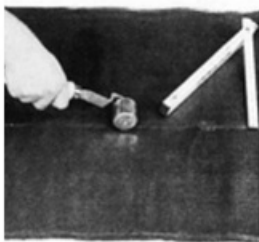
La muchiile superioare ale hornului, în dreptul colțurilor de îndoitură, aproximativ la jumătatea unghiului, executați o tăietură. Porțiunea de deasupra tăieturii neteziți-o pe horn, iar partea de dedesubt pe suprafața acoperișului!



8.

Paralel cu direcția de scurgere a apei, tăind în dreptul colțurilor, îndepărtați porțiunile de Wakaflex inutile. La muchiile din spate ale hornului, la cca. 2-3 cm față de acestea, se execută o tăietură mai întâi verticală, apoi înspre colț, pe linia îndoirii.

Instrucțiuni de proiectare și montaj



9.

Pentru formarea îndoiturii în zona superioară a hornului, banda trebuie să fie înădădită suplimentar printr-o suprapunere de cca. 5 cm cu o alta. Îndepărtând folia de protecție, benzile se presează pe suprafața plană.



10.

Îndoitura trebuie să coincidă cu linia de intersecție dintre ondulația țiglelor și latura hornului. Îndepărtând folia de protecție de pe muchia superioară a materialului, aceasta aderă la horn. Instalarea benzi Wakaflex în proximitate cu zona de coamă sau zona din spalele cosului de fum, trebuie să se facă pe un suport drept (de exemplu, suport de lemn sau țigle plate).



11.

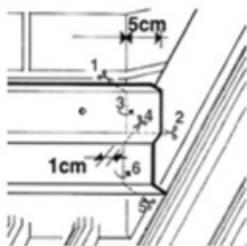
În partea din spate a coșului de fum, banda Wakaflex se va introduce sub rândul de țiglă, pentru a crea etanșeitate.



Wakaflex® trebuie lipit pe suprafața materialului de învelitoare (ex. țigle) numai la zona de margine în care se află banda de butil (etanșanți în mod corespunzător).

Instrucțiuni de proiectare și montaj

MONTAREA PROFILULUI METALIC DE ÎNCHIDERE COȘ



1.

Pe latura inferioară a hornului lungimea profilului: lățimea hornului + cca. 2x5 cm. La realizarea tăieturilor și îndoiturilor respectați ordinea marcată în figură. Linia de îndoire a porțiunii de profil superioare trebuie să coincidă cu colțul hornului iar la cea inferioară la 1 cm distanță!



2.

Tăiați oblic colțurile părții inferioare a profilului metalic, paralel cu unghiul de înclinație a acoperișului!



3.

Așezați pe horn profilul metalic și marcați poziția găurilor, apoi executați găurile. Fixați profilul cu ajutorul diblurilor.



4.

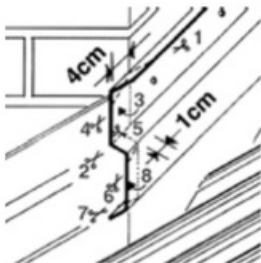
Pe lateralele hornului partea inferioară a profilului se taie corespunzător profilului montat deja pe latura inferioară.



Profilul de închidere trebuie poziționat astfel încât muchia mediană a acestuia să fie aliniată cu marginea benzii Wakaflex, lipite pe peretele coșului de fum. Fixarea mecanică a profilului de închidere trebuie realizată prin orificiile premarcate din partea superioară a acestuia, astfel încât banda Wakaflex să nu fie perforată!

Instrucțiuni de proiectare și montaj

5.



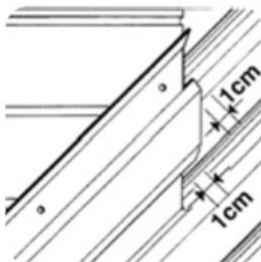
Montarea părții superioare a profilului pe latura hornului: porțiunea de profil superioară ajunge în dreptul colțului hornului, dar cea inferioară este mai lungă cu 1 cm față de acesta. Fixați conform figurii 3.

6.



Pe latura posterioară a hornului lungimea profilului: lățimea hornului + 2x2 cm. Așezând profilul în poziție, se poate marca linia îndoirilor.

7.



La realizarea tăieturilor și îndoirilor respectați ordinea indicată în figură! Linia de îndoire a porțiunii de profil superioare coincide cu colțul hornului, iar la cea inferioară la o distanță de 1 cm față de acesta. Direcția ultimelor tăieturi depinde de unghiul de înclinație a acoperișului.

8.



Porțiunile de profil metalic închidere coș, ce se prelungesc dincolo de muchiile hornului, îndoiți-le peste profilele montate lateral, apoi fixați-le conform figurii 3. Rostul dintre horn și muchia superioară a profilului etanșați-l folosind M Glue sau o masă de etanșare rezistentă la UV, la acțiunea apei și la variații de temperatură.