
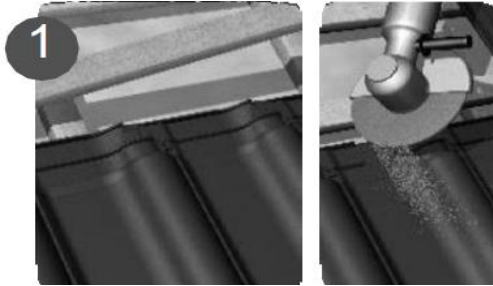
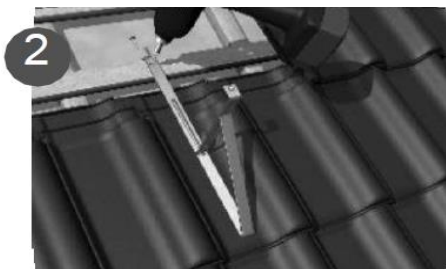


SPECIFICATII PRODUS		Editie / Revizie	lunie 2019
Denumire produs	Tondach Sistem grilaj parazapada tubular		
Cod Wienerberger	6051429 - rosu/maro; 6051430 - negru;		
Scurta descriere a produsului	Grilaj parazapada tubular confectionat din otel galvanizat		
Material	otel galvanizat		
Componente	2 buc tevi		
	3 buc suporti		
	1 pereche conectori		
DIMENSIUNI PRODUS			
Lungime grilaj parazapada	3 m		
Latime grilaj	20 cm		
Lungime suport	49 cm		
Grosime suport	5 mm		
Latime suport	30 mm		
CARACTERISTICI TEHNICE			
PARAMETRU	VALOARE		
Capacitate de incarcare grilaj	0.441 kN/m		
Capacitate de incarcare suport	1.11 kN		
CARACTERISTICI PRODUS			
Material	otel S235 JR, galvanizat in conformitate EN1461 si EN10143		
Strat de acoperire	acoperire cu pulbere in conformitate EN 12994-5		
	grosime strat acoperire : aprox 100 µm		
	termorezistenta		
	rezistenta buna la intemperii		
standarde si proceduri de testare			
Grosime strat de acoperire cu Zinc	> 50 µm	EN ISO 1461	
Grosime totala straturi de acoperire	80 - 120 µm	EN ISO 12944-5	
Test pulverizare cu saruri	120 h	EN ISO 9227	
INSTRUCTIUNI DE MONTAJ - TIGLE CU FALTURI:			
Sistemele de parazapada vor fi instalate in conformitate cu standardele, regulamentele si normele tehnologice general acceptate. inaltimea sipcilor de sustinere (4x6 cm) trebuie sa fie adaptata la grosimea tiglei.			
PASUL 1			
		<p>Montati o sipca de sustinere suplimentara (min. 40/60; pentru fiecare punct de fixare utilizati 2 suruburi pentru lemn protejate impotriva coroziunii).</p> <p>Fixati elementele de suport pentru sistemul de parazapada de sipca de sustinere, pozitionand cat mai jos posibil sipca de sustinere, dar fara ca suportul sa depaseasca suprafata tiglei.</p> <p>Toata suprafata elementului suport trebuie sa fie rezemata pe tigla.</p>	
<p>Daca este necesar, taiati nervura (faltul) din partea superioara a tiglei de sustinere.</p> <p>In zonele cu incarcari din zapada mari, se va reduce distanta dintre elementele suport ale sistemului de parazapada.</p> <p>Distanta poate fi calculata conform standardului DIN EN 1991-1-3 (SR EN 1991 -1 -3)</p>			

PASUL 2



Fixati elementele suport ale sistemului de parazapada pe sipca de sustinere folosind 2 suruburi pentru lemn protejate impotriva coroziunii.

PASUL 3



Agatati/ inserati grilajul sistemului de parazapada de elementele suport deja montate.

Grilajul de parazapada cu gratar se va agata si va face clic.

Sistemul de parazapada cu tevi nu necesita protectie suplimentara dupa inserare.

Fixati grilajul de parazapada dupa inserare de elementele suport folosind un surub protejat impotriva coroziunii prin orificiul pentru montaj.

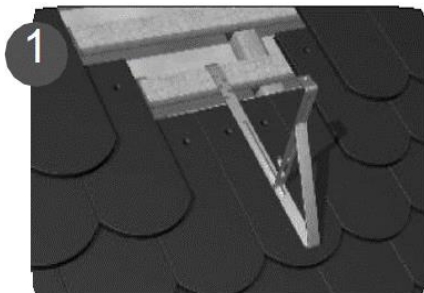
Pentru a asigura o pozitie sigura a tiglelor ceramice, decupati la partea inferioara tigla montata pe randul superior, in dreptul prinderii elementului de suport.

Pentru a conecta parazapezile cu grilaj sau cu tevi, folositi elemente de imbinare (conectori).

INSTRUCTIUNI DE MONTAJ - TIGLE SOLZI ASEZARE SIMPLA:

Sistemele de parazapada vor fi instalate in conformitate cu standardele, regulamentele si normele tehnologice general acceptate.

PASUL 1

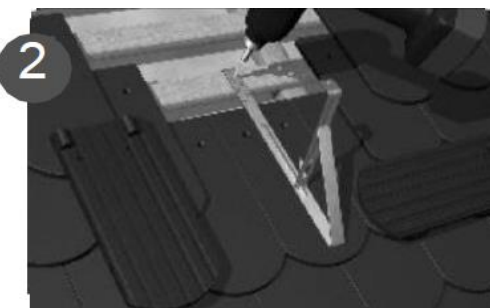


Montati tigla de tip solzi pe acoperis pana la pozitia de fixare dorita a suportilor sistemului de parazapada.

Fixati elementele suport ale parazapezilor de sipca urmatoare.

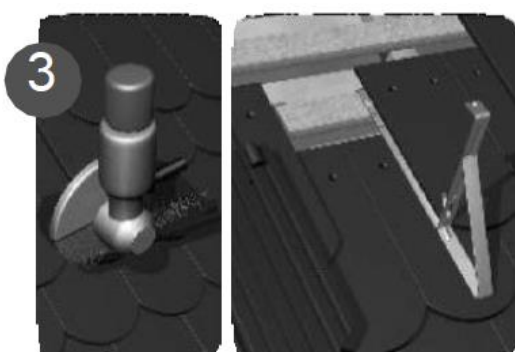
Distanta dintre elementele suport ale sistemului de parazapada poate fi calculata conform standardului DIN EN 1991-1-3 (SR EN 1991 -1 -3).

PASUL 2



Fixati elementele suport ale sistemului de parazapada de sipca de sustinere folosind 2 suruburi pentru lemn protejate impotriva coroziunii.

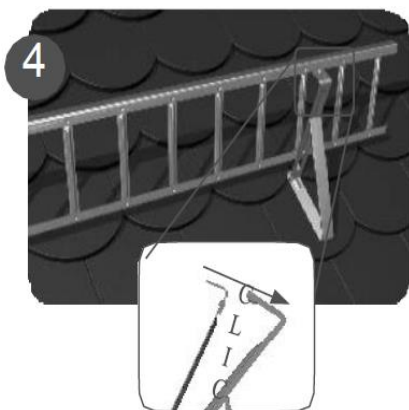
PASUL 3



Montati un nou rand de tigla pe acoperis (folositi tigla de tip solzi ajustata la margini).

Taiati pe jumatate 2 tigle de tip solzi, in zona elementului de suport, una pe partea stanga, cealalta pe partea dreapta a suportului.

PASUL 4



Agatati/ inserati grilajul sistemului de parazapada de elementele suport deja montate.

Grilajul de parazapada cu gratar se va agata si va face clic Sistemul de parazapada cu tevi nu necesita protectie suplimentara dupa inserare.

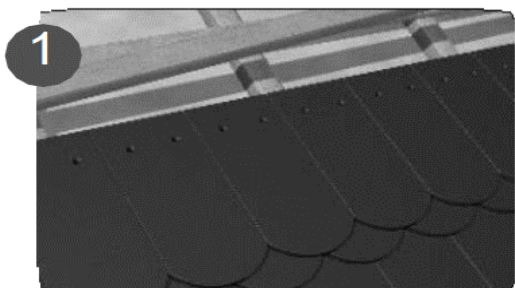
Fixati grilajul de parazapada dupa inserare de elementele suport folosind un surub protejat impotriva coroziunii prin orificiul pentru montaj.

Pentru a conecta parazapezile cu grilaj sau cu tevi, folositi elemente de imbinare (conectori).

INSTRUCTIUNI DE MONTAJ - TIGLE SOLZI ASEZARE DUBLA:

Sistemele de parazapada vor fi instalate in conformitate cu standardele, regulamentele si normele tehnologice general acceptate.

PASUL 1

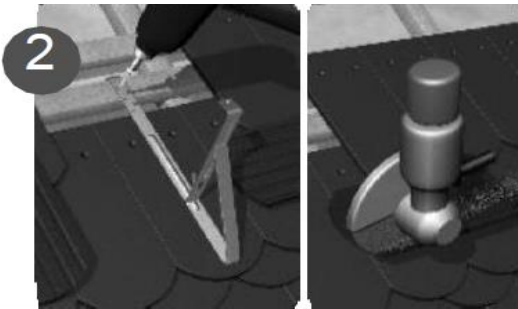


Montati tigla de tip solzi pe acoperis pana la pozitia de fixare dorita a suportilor sistemului de parazapada.

Montati o sipca de sustinere suplimentara (min. 40/60; pentru fiecare punct de fixare utilizati 2 suruburi pentru lemn protejate impotriva coroziunii).

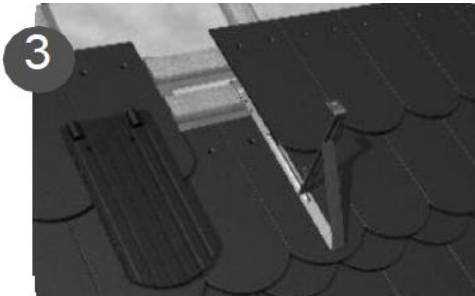
Distanta dintre elementele suport ale sistemului de parazapada poate fi calculata conform standardului DIN EN 1991-1-3.

PASUL 2



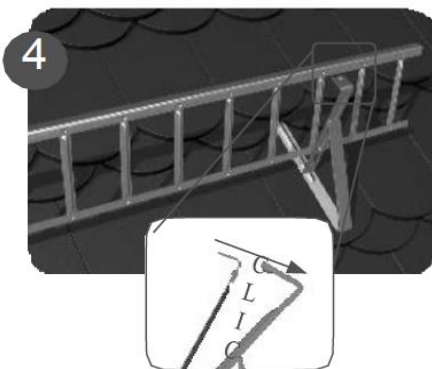
Fixati elementele suport ale sistemului de parazapada folosind 2 suruburi pentru lemn protejate impotriva coroziunii
Taiati pe jumatate 2 tigle de tip solzi in zona elementului suport pentru parazapada, una pe partea stanga, cealalta pe partea dreapta a suportului.

PASUL 3



Montati tiglele de tip solzi langa elementele suport ale sistemului de parazapada.
Montati randurile de tigla deasupra elementelor suport ale sistemului de parazapada.

PASUL 4



Agatati/ inserati grilajul sistemului de parazapada de elementele suport deja montate
Grilajul de parazapada cu gratar se va agata si va face clic
Sistemul de parazapada cu tevi nu necesita protectie suplimentara dupa inserare
Fixati grilajul de parazapada dupa inserare de elementele suport folosind un surub protejat impotriva coroziunii prin orificiul pentru montaj
Pentru a conecta parazapezile cu grilaj sau cu tevi, folositi elemente de imbinare (conectori).