

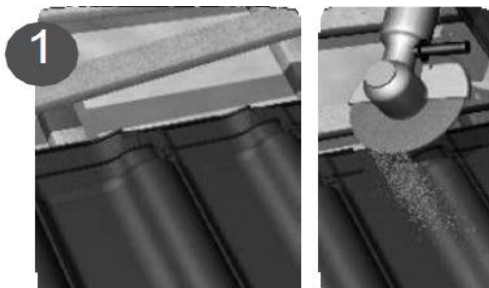
SPECIFICATII PRODUS		Editie / Revizie	Iunie 2019
Denumire produs	Tondach Sistem grilaj parazapada 3 m		
Cod Wienerberger	6050709 - rosu; 6050710 - maro; 6050711 - negru;		
Scurta descriere a produsului	Grilaj parazapada confectionat din otel galvanizat		
Material	otel galvanizat		
Componente	1 buc grilaj parazapada 4 buc suport 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	
SPECIFICATII PACHET			
UNITATE AMBALARE			
Pachet	Grilaj parazapada, ambalare vrac		
	Suport: 4 buc, folie de strangere		
	Conectori : 10 perechi, folie de strangere; 100 perechi/ cutie		
Unitate de ambalare	1 packet		
Mod de ambalare	150 packete/ 2 paleti (1 palet grilaje parazapada si 1 palet suport)		
PALETIZARE (SUPPORTI SI CONECTORI)			
Tipul paletului	EURO PALET		dimensiunile paletului de lemn
Cutii asezate in straturi de cate:	6		80 x 120 / 20 kg
Straturi pe palet	25		dimensiune totala
Numar de cutii pe palet	150		-
Dimensiunile aproximative ale paletului	1 ~ cm / 2 ~ 120 cm / 3 ~ 100 cm		
PALETIZARE (GRILAJ PARAZAPADA)			
Tipul paletului	EURO PALET		dimensiunile paletului de lemn
Cutii asezate in straturi de cate:			80 x 300 / 40 kg
Straturi pe palet	ambalare vrac		dimensiune totala
Numar de cutii pe palet			-
Dimensiunile aproximative ale paletului	1 ~ cm / 2 ~ 305 cm / 3 ~ 70 cm		



INSTRUCIUNI 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



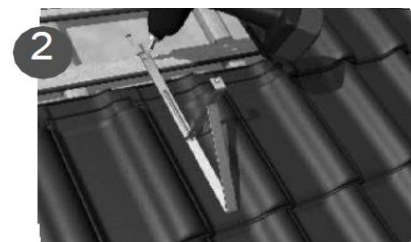
Montati o sipca de sustinere suplimentara (min. 40/60; pentru fiecare punct de fixare utilizati 2 suruburi pentru lemn protejate impotriva coroziunii).
Fixati elementele de suport pentru sistemul de parazapada de sipca de sustinere, pozitionand cat mai jos posibil sipca de sustinere, dar fara ca suportul sa depaseasca suprafata tiglei.
Toata suprafata elementului suport trebuie sa fie rezemata pe tigla.

Daca este necesar, taiati nervura (faltul) din partea superioara a tiglei de sustinere.

In zonele cu incarcari din zapada mari, se va reduce distanta dintre elementele suport ale sistemului de parazapada.

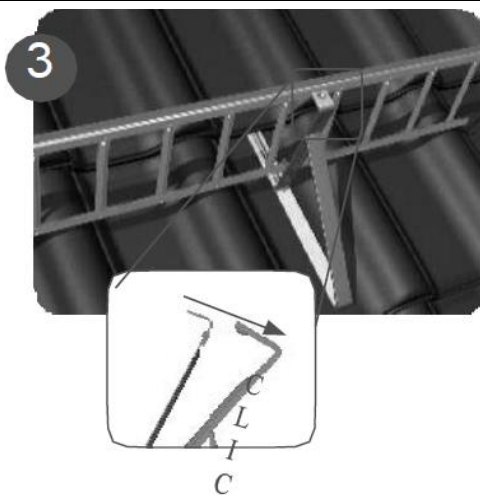
Distanta poate fi calculata conform standardului DIN EN 1991-1-3 (SR EN 1991 -1 -3)

PASUL 2



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

PASUL 3



Agățați/ inserați grilajul sistemului de parazăpada de elementele suport deja montate.

Grilajul de parazăpada cu grătar se va agăța și va face clic.

Sistemul de parazăpada cu țevi nu necesită protecție suplimentară după inserare.

Fixați grilajul de parazăpada după inserare de elementele suport folosind un șurub protejat împotriva coroziunii prin orificiul pentru montaj.

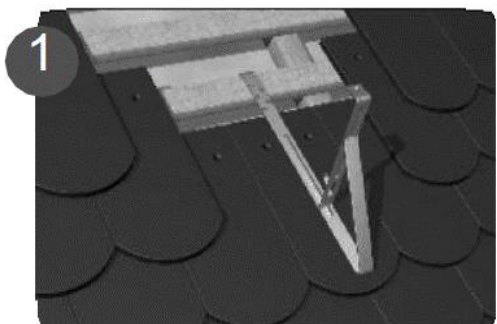
Pentru a asigura o poziție sigură a țiglelor ceramice, decupați la partea inferioară țigla montată pe rândul superior, în dreptul prinderii elementului de suport.

Pentru a conecta parazăpezile cu grilaj sau cu țevi, folosiți elemente de îmbinare (conectori).

INSTRUCIUNI DE MONTAJ - TIGLE SOLZI ASEZARE SIMPLA:

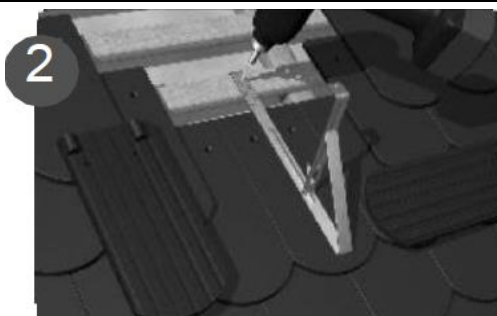
Sistemele de parazăpadă vor fi instalate în conformitate cu standardele, regulamentele și normele tehnologice general acceptate.

PASUL 1



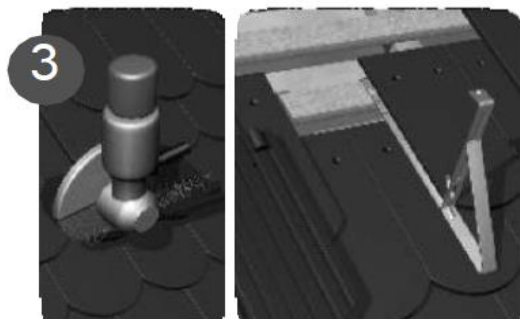
Montați țigla de tip solzi pe acoperiș până la poziția de fixare dorită a suportilor sistemului de parazăpadă.
Fixați elementele suport ale parazăpezilor de șipca următoare. Distanța dintre elementele suport ale sistemului de parazăpadă poate fi calculată conform standardului DIN EN 1991-1-3 (SR EN 1991 -1 -3).

PASUL 2



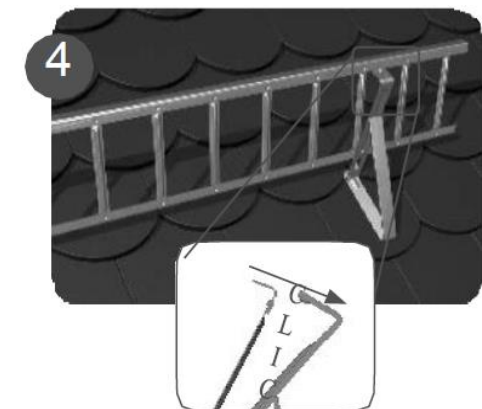
Fixați elementele suport ale sistemului de parazăpadă de șipca de susținere folosind 2 șuruburi pentru lemn protejate împotriva coroziunii.

PASUL 3



Montați un nou rând de țigle pe acoperiș (folosiți țigle de tip solzi ajustată la margini).
Tăiați pe jumătate 2 țigle de tip solzi, în zona elementului de suport, una pe partea stângă, cealaltă pe partea dreaptă a suportului.

PASUL 4

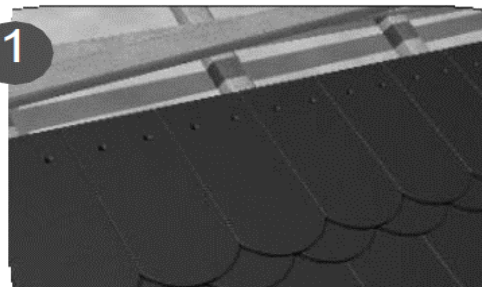


Agățați/ inserați grilajul sistemului de parazăpada de elementele suport deja montate.
Grilajul de parazăpada cu grătar se va agăța și va face clic. Sistemul de parazăpada cu țevi nu necesită protecție suplimentară după inserare.
Fixați grilajul de parazăpadă după inserare de elementele suport folosind un șurub protejat împotriva coroziunii prin orificiul pentru montaj.
Pentru a conecta parazăpezile cu grilaj sau cu țevi, folosiți elemente de îmbinare (conectori).

INSTRUCTIUNI DE MONTAJ - TIGLE SOLZI ASEZARE DUBLA:

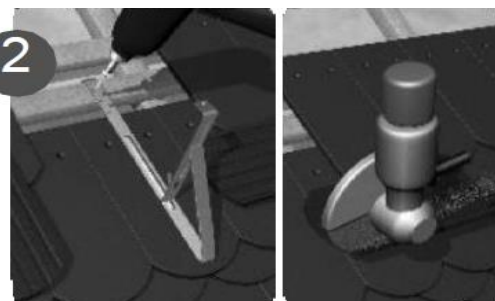
Sistemele de parazăpadă vor fi instalate în conformitate cu standardele, regulamentele și normele tehnologice general acceptate.

PASUL 1



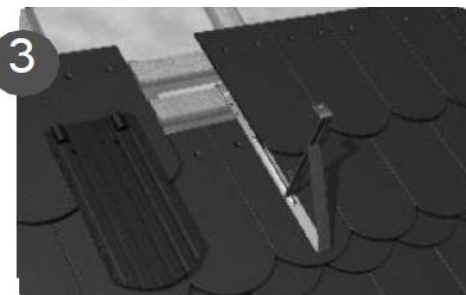
Montați țiglă de tip solzi pe acoperiș până la poziția de fixare dorită a suportilor sistemului de parazăpadă.
Montați o șipcă de susținere suplimentară (min. 40/60; pentru fiecare punct de fixare utilizați 2 șuruburi pentru lemn protejate împotriva coroziunii).
Distanța dintre elementele suport ale sistemului de parazăpadă poate fi calculată conform standardului DIN EN 1991-1-3.

PASUL 2



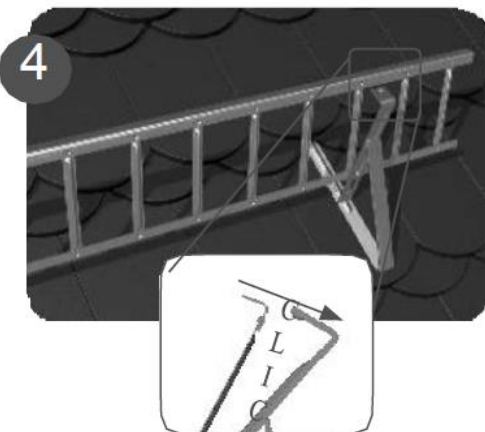
Fixați elementele suport ale sistemului de parazăpadă folosind 2 șuruburi pentru lemn protejate împotriva coroziunii.
Tăiați pe jumătate 2 țigle de tip solzi în zona elementului suport pentru parazăpadă, una pe partea stângă, cealaltă pe partea dreaptă a suportului.

PASUL 3



Montați țiglele de tip solzi lângă elementele suport ale sistemului de parazăpadă.
Montați rândurile de țiglă deasupra elementelor suport ale sistemului de parazăpadă.

PASUL 4



Agățați/ inserați grilajul sistemului de parazăpada de elementele suport deja montate.
Grilajul de parazăpada cu grătar se va agăța și va face clic.
Sistemul de parazăpada cu țevi nu necesită protecție suplimentară după inserare.
Fixați grilajul de parazăpadă după inserare de elementele suport folosind un șurub protejat împotriva coroziunii prin orificiul pentru montaj
Pentru a conecta parazăpezile cu grilaj sau cu țevi, folosiți elemente de îmbinare (conectori).