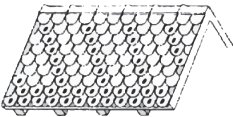


DE Verlegeanleitung



Wienerberger Schneenasen müssen auf der ganzen Dachfläche gleichmäßig in versetzter Anordnung bis zum First eingebaut werden!

Das Einbauen nur am unteren Rand des Traufenbereichs ist nicht zulässig und schützt nicht vor abgehenden Dachlawinen.

Wienerberger Schneenasen dürfen weder als Anschlagpunkt, Anschlageneinrichtung noch als Begehungseinrichtung verwendet werden.

Bedarfsberechnung

Für die Ermittlung der richtigen Einbaumenge sind nachstehende Faktoren zu berücksichtigen:

- Standort des Objektes (Meereshöhe)
- Schneelast (Schneelast – Zonenkarte)
- Dachfläche in m²
- Dachneigung
- Herstellerangaben
- Verwendung der richtigen Schneenasen-Type

		Schneebelastung										
		kg/m ²	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200
		kN/m ²	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	12,0
DACHNEIGUNG bis	20°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	3,4	4,0	4,2	4,6	5,6
	25°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,2	3,3	3,8	4,2	4,8	5,3	6,3
	30°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,4	3,9	4,6	5,1	5,6	5,9	6,6
	35°	3,0	3,1	3,1	3,5	4,0	4,7	5,3	5,6	6,3	7,5	
	40°	3,1	3,2	3,2	3,6	4,1	5,1	5,4	6,0	6,4	8,2	
	45°	3,2	3,3	3,4	3,8	4,4	5,3	5,9	6,3	6,6	8,4	
	50°	4,0	4,4	4,8	5,2	5,7	6,3	6,8	7,1	7,4	8,6	
	55°	4,1	4,5	5,0	5,3	5,8	6,5	7,0	7,2	7,6	8,7	
	60°	4,6	5,1	5,3	5,7	6,2	6,5	7,2	7,7	8,2	8,9	

Ausführungsübersicht lt. ÖNORM B 3418

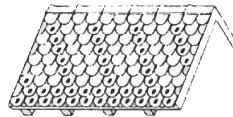
Dachneigung	Sparrenlänge	Ausführung
bis 45°		An der Traufe eine durchgehende Reihe Schneenasen verlegen
ab 45°	bis 10 m	An der Traufe zwei durchgehende Reihe Schneenasen verlegen, oder die Anordnung eines Schneefangsystems
bis 45°		An der Traufe und in der Mitte des Daches zwei durchgehende Reihen Schneenasen verlegen, oder die Anordnung eines Schneefangsystems an der Traufe und in der Mitte des Daches.
ab 45°	ab 10 m	
je weitere 5 m Sparrenlänge		Weitere zwei durchgehende Reihen Schneenasen oder die Anordnung eines weiteren Schneefangsystems

Bei öffentlichem Gut, Eingängen, Gehwegen und Straßen ist unabhängig von der Dachneigung zusätzlich zu den Schneenasen die Anordnung eines Schneefangsystems notwendig!

Bei glasierten Wienerberger Ziegeln muss die Einbaumenge gesondert berücksichtigt werden!

Bei großflächigen Belichtungs- Solarthermie- und Photovoltaiksystemen, bei denen ein Rückhalten des Schnees unmöglich und auch meist unerwünscht ist, sind besondere Vorkehrungen zu treffen, um Beschädigungen an Dach, Bauwerk und anderen Gütern, sowie Personenschäden mit ausreichender Sicherheit zu verhindern!

BG Инструкция за инсталация



Wienerberger снежните носове трябва да бъдат равномерно разпределени по цялата повърхност на покрива шахматно разположение до билото!

Монтирането само в долния ръб на зоната на стрехите не е разрешено и предпазва не от падащи покривни лавини.

Wienerberger Регулиращите снежни носове не могат да се използват като точка за закрепване, устройство за закрепване или като устройство за проверка.

изчисляване на търсенето

За да се определи правилното инсталационно количество, трябва да се вземат предвид следните фактори обмисли:

- Местоположение на обекта (морско ниво)
- Снежко натоварване (Снежко натоварване - Карта на зоните)
- покривна площ в m²
- наклон на покрива
- информация за производителя
- Използване на правилния тип снежен нос

		натоварване от сняг										
		kg/m ²	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200
		kN/m ²	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	12,0
СКАТ ПОКРИВ до	20°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	3,4	4,0	4,2	4,6	5,6	
	25°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,2	3,3	3,8	4,2	4,8	5,3	6,3
	30°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,4	3,9	4,6	5,1	5,6	5,9	6,6
	35°	3,0	3,1	3,1	3,5	4,0	4,7	5,3	5,6	6,3	7,5	
	40°	3,1	3,2	3,2	3,6	4,1	5,1	5,4	6,0	6,4	8,2	
	45°	3,2	3,3	3,4	3,8	4,4	5,3	5,9	6,3	6,6	8,4	
	50°	4,0	4,4	4,8	5,2	5,7	6,3	6,8	7,1	7,4	8,6	
	55°	4,1	4,5	5,0	5,3	5,8	6,5	7,0	7,2	7,6	8,7	
	60°	4,6	5,1	5,3	5,7	6,2	6,5	7,2	7,7	8,2	8,9	

Преглед на изпълнението съг. ÖNORM B 3418

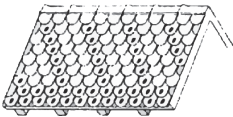
наклон на покрива	дължина на гредите	екзекуция
до 45°		Поставете непрекъснат ред снежни носове на стрехите
далеч 45°	до 10 m	Поставете два непрекъснати реда снежни носове върху стрехите или организирате системата за защита от сняг
до 45°		Поставете два непрекъснати реда снежни носове на стрехите и в средата на покрива или подредеността на системата за защита от сняг на стрехите и в средата на покрива.
далеч 45°	далеч 10 m	
всяка допълнителна дължина на гредата от 5 m		Други два непрекъснати реда носове за сняг или подреденост на друга системата за защита от сняг

При обекти с обществено предназначение, входове, тротоари и улици е необходима освен снегозадържащата система, независимо от наклона на покрива!

При остъклените тухли Wienerberger количеството за монтаж трябва да се вземе отделно!

В случай на осветление с голяма площ, слънчеви топлинни и фотоволтаични елементи, където е невъзможно и обикновено нежелателно да се задържи снегът, трябва да се вземат специални предпазни мерки, за да се предотврати повреда на покрива, сградата и други стоки, както и нараняване на хора с достатъчна сигурност!

CZ Pokyny k instalaci



Sněhové nosy Wienerberger musí být rovnoměrně rozmístěny po celé ploše střechy stupňovitě uspořádání až po hřeben!

Instalace pouze na spodní okraj okapové plochy není povolena a chrání ne z odcházejících střechových lavin.

Sněhové nosy Wienerberger nelze používat jako kotvení bod, kotvení zařízení nebo jako přístupové zařízení.

Výpočet požadavků

Pro určení správného množství instalace je třeba vzít v úvahu následující faktory zvážit:

- Umístění objektu (hladina moře)
- Zatížení sněhem (Zatížení sněhem – mapa zóny)
- Plocha střechy v m²
- Sklon střechy
- Informace výrobce
- Použijte správný typ sněhové špičky

		Zatížení Sněhem										
		kg/m ²	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200
		kN/m ²	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	12,0
SKLON STŘECHY až	20°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	3,4	4,0	4,2	4,6	5,6
	25°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,2	3,3	3,8	4,2	4,8	5,3	6,3
	30°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,4	3,9	4,6	5,1	5,6	5,9	6,6
	35°	3,0	3,1	3,1	3,5	4,0	4,7	5,3	5,6	6,3	7,5	
	40°	3,1	3,2	3,2	3,6	4,1	5,1	5,4	6,0	6,4	8,2	
	45°	3,2	3,3	3,4	3,8	4,4	5,3	5,9	6,3	6,6	8,4	
	50°	4,0	4,4	4,8	5,2	5,7	6,3	6,8	7,1	7,4	8,6	
	55°	4,1	4,5	5,0	5,3	5,8	6,5	7,0	7,2	7,6	8,7	
	60°	4,6	5,1	5,3	5,7	6,2	6,5	7,2	7,7	8,2	8,9	

Provedení dle ÖNORM B 3418

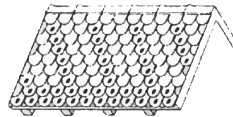
Sklon střechy	Délka krokve	Provedení
do 45°		U okapu položte souvislou řadu sněhových nosů
nad 45°	do 10 m	Položte dvě souvislé řady sněhových nosů na okap nebo zajistíte systém sněhových zábran
do 45°		Položte dvě souvislé řady sněhových nosů u okapu a uprostřed střechy nebo uspořádání systému sněhové zábrany u okapu a uprostřed střechy.
nad 45°	nad 10 m	
každých dalších 5 m délky krokve		Další dvě souvislé řady sněhových nosů nebo uspořádání dalšího systému sněhových zábran

V případě veřejného majetku, vjezdů, chodníků a ulic je kromě sněhových nosů nutný systém sněhové zábrany bez ohledu na sklon střechy!

U glazovaných cihel Wienerberger je nutno zvlášť zohlednit množství zástavby!

V případě velkoplošného osvětlení, solárních termických a fotonapákových prvků, kde je nemožné a obvykle nežádoucí zadržet sni, je třeba přijmout zvláštní opatření, aby nedošlo k poškození střechy, budovy a dalšího zboží a také ke zranění osob. s dostatečnou jistotou!

HR Upute o ugradnji



Wienerberger snježni nosovi moraju biti ravnomjerno raspoređeni po cijeloj površini krova stepenasti raspored do grebena!

Ugradnja samo na donji rub područja strehe nije dopuštena i štiti ne od izlaznih krovnih lavina.

Wienerberger snježni nosovi ne smiju se koristiti kao sidrišna točka, uređaj za sidrenje ili kao pristupni uređaj.

Obračun potražnje

Za određivanje ispravne količine za ugradnju potrebno je uzeti u obzir sljedeće čimbenike smatrati:

- Lokacija objekta (razina mora)
- Snježno opterećenje (Snježno opterećenje - karta zona)
- krovna površina u m²
- nagib krova
- informacije o proizvođaču
- Korištenje ispravne vrste nosa za snijeg

		opterećenje snijegom										
		kg/m ²	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200
		kN/m ²	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	12,0
NAKOS KROVA do	20°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	3,4	4,0	4,2	4,6	5,6	
	25°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,2	3,3	3,8	4,2	4,8	5,3	6,3
	30°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,4	3,9	4,6	5,1	5,6	5,9	6,6
	35°	3,0	3,1	3,1	3,5	4,0	4,7	5,3	5,6	6,3	7,5	
	40°	3,1	3,2	3,2	3,6	4,1	5,1	5,4	6,0	6,4	8,2	
	45°	3,2	3,3	3,4	3,8	4,4	5,3	5,9	6,3	6,6	8,4	
	50°	4,0	4,4	4,8	5,2	5,7	6,3	6,8	7,1	7,4	8,6	
	55°	4,1	4,5	5,0	5,3	5,8	6,5	7,0	7,2	7,6	8,7	
	60°	4,6	5,1	5,3	5,7	6,2	6,5	7,2	7,7	8,2	8,9	

Преглед изведбе према ÖNORM B 3418

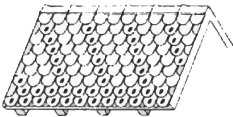
nagib krova	duljina rogova	izvršenje
do 45°		Položite kontinuirani niz snježnih nosova na strehe
od 45°	do 10 m	Položite dva neprekidna reda snježnih nosova na strehe ili uredite sustav za zaštitu od snijega
do 45°		Položite dva kontinuirana reda snježnih nosova na strehi i sredini krova ili raspored snjegobrana na strehi i sredini krova.
od 45°	od 10 m	
svakih dodatnih 5 m duljine rogova		Još dva kontinuirana reda snježnih nosova ili raspored još jednog sustava snjegobrana

Kod javnih dobara, ulaza, nogostupa i ulica, pored snjegobrana, bez obzira na nagib krova, potreban je i snjegobran!

Kod glazirane Wienerberger opeke potrebno je posebno voditi računa o ugradnji kolčini!

U slučaju rasvjete velikih površina, solarnih toplinskih i fotonaponskih elemenata, gdje je nemoguće i obično nepoželjno zadržati snijeg, moraju se poduzeti posebne mjere opreza kako bi se spriječila šteta na krovu, zgradi i drugim dobrima, kao i osobne ozljede s dovoljnom sigurnošću!

RO Instrucțiuni de instalare



Taiețoarele de zapada metalice Wienerberger trebuie montate pe întreaga suprafață a acoperisului, în vederea prevenirii alunecării cantitatilor mari de zapada.

Nu este suficient montajul taiețoarelor de zapada numai pe linia stresinii, pentru ca nu ofera protecție în cazul alunecării unei cantități mari de zapada de acoperis.

Taiețoarele de zapada metalice Wienerberger trebuie folosite în scopul recomandat, fiind interzisă utilizarea lor ca scara sau carlige de urcare și este interzisă deplasarea pe învelitoare cu ajutorul lor.

Calculul cantității necesare de taiețoare de zapada metalice

Pentru a face calculul corect în vederea definirii cantității necesare, factorii următori trebuie luați în considerare:

- Amplasamentul construcției (altitudine față de nivelul mării)
- Greutatea zapezii (valoarea încărcării din zapada în funcție de amplasamentul construcției)
- Suprafața acoperisului (m²)
- Unghiul de înclinare al acoperisului (panta)
- Informații despre producător
- Utilizarea modelului potrivit de taiețor de zapada metalic

Necesar taiețoare de zapada metalice (buc/m ²)											
kg/m ²		200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200
kN/m ²		2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	12,0
Inclinația/Panta acoperisului	20°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	3,4	4,0	4,2	4,6	5,6
	25°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,2	3,3	3,8	4,2	4,8	6,3
	30°	3,0	3,0	3,0	3,4	3,9	4,6	5,1	5,6	5,9	6,6
	35°	3,0	3,1	3,1	3,5	4,0	4,7	5,3	5,6	6,3	7,5
	40°	3,1	3,2	3,2	3,6	4,1	5,1	5,4	6,0	6,4	8,2
	45°	3,2	3,3	3,4	3,8	4,4	5,3	5,9	6,3	6,6	8,4
	50°	4,0	4,4	4,8	5,2	5,7	6,3	6,8	7,1	7,4	8,6
	55°	4,1	4,5	5,0	5,3	5,8	6,5	7,0	7,2	7,6	8,7
	60°	4,6	5,1	5,3	5,7	6,2	6,5	7,2	7,7	8,2	8,9

Prezentarea generală a montajului conform ÖNORM B 3418

panta acoperisului	lungimea căpriorului	montaj
pana la 45°	pana la 10 m	Se monteaza un singur rand de taiețoare de zapada metalice pe linia stresinii
de la 45°		Se monteaza doua randuri de taiețoare de zapada metalice pe linia stresinii sau grilaje parazapada pentru prevenirea alunecării zapezii
pana la 45° departe 45°	de la 10 m	Se monteaza doua randuri de taiețoare de zapada metalice pe linia stresinii și la jumătatea versantului sau grilaje parazapada pe linia stresinii și taiețoare de zapada metalice jumătatea versantului
pentru fiecare 5 m în plus		Se monteaza inca doua randuri de taiețoare de zapada metalice sau cate un grilaj parazapada pentru prevenirea alunecării zapezii

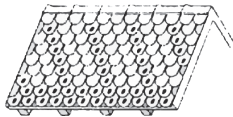
În cazul acoperisurilor a caror streasina se afla deasupra zonelor de circulație - cai de acces, trotoarele strazilor, deasupra balcoanelor, teraselor și altor acoperisuri - indiferent de unghiul de înclinare (panta) al acoperisului, din motive de siguranță, pe langa taiețoarele de zapada metalice trebuie instalate și grilaje parazapada, pentru prevenirea alunecării și caderii zapezii !

În cazul suprafețelor mari acoperite cu ferestre de mansarda sau sisteme solare/foto-voltaice , trebuie luate masuri de siguranță si precaute, reținerea zapezii pe acoperis nu poate fi o soluție si nici nu se dorește acest lucru. Trebuie acordată o atenție deosebită în acest sens , pentru a preveni distugerile cauzate de masivele de zapada în cadere pe alți versanți, imobile , respectiv în vederea prevenirii rănirii unor persoane!

clay-wienerberger.com/countries

clay-wienerberger.com/countries


SLO Navodilo za montažo



Wienerberger snežni nosovi morajo biti enakomerno razporejeni po celotni površini strehe zamaknjena razporeditev do grebena!

Montaža samo na spodnji rob napuščnega območja ni dovoljena in varuje ne od segajočih snežnih plazov.

Snežnih nosov Wienerberger ni dovoljeno uporabljati kot sidrišče, sidno napravo ali kot dostopno napravo.

izračun povpraševanja

Za določitev pravilne vgradne količine je treba upoštevati naslednje dejavnike upoštevajte:

- Lokacija objekta (na morju)
- Snežna obremenitev (snežna obremenitev – zemljevid con)
- strešna površina v m²
- naklon strehe
- informacije o proizvajalcu
- Uporaba pravilne vrste snežnega nosu

snežna obremenitev											
kg/m ²		200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200
kN/m ²		2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	12,0
NAKON STREHE DO	20°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	3,4	4,0	4,2	4,6	5,6
	25°	3,0	3,0	3,0	3,2	3,3	3,8	4,2	4,8	5,3	6,3
	30°	3,0	3,0	3,0	3,4	3,9	4,6	5,1	5,6	5,9	6,6
	35°	3,0	3,1	3,1	3,5	4,0	4,7	5,3	5,6	6,3	7,5
	40°	3,1	3,2	3,2	3,6	4,1	5,1	5,4	6,0	6,4	8,2
	45°	3,2	3,3	3,4	3,8	4,4	5,3	5,9	6,3	6,6	8,4
	50°	4,0	4,4	4,8	5,2	5,7	6,3	6,8	7,1	7,4	8,6
	55°	4,1	4,5	5,0	5,3	5,8	6,5	7,0	7,2	7,6	8,7
	60°	4,6	5,1	5,3	5,7	6,2	6,5	7,2	7,7	8,2	8,9

Pregled izvedbe po ÖNORM B 3418

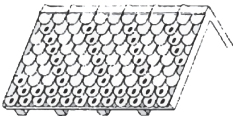
naklon strehe	Dolžina špaleta	izvedba
dokler 45°	dokler 10 m	Na napušč položite neprekinjeno vrsto snežnih nosov
stran 45°		Na napušč položite dve neprekinjeni vrsti snežnih nosov ali uredite sistem snegobrana
dokler 45°	stran 10 m	Na napušč in sredino strehe položite dve neprekinjeni vrsti snegolovov ali uredite sistema snegobrana na napušču in sredino strehe.
stran 45°		
vsaki dodatni 5 m dolžine špirova		Še dve neprekinjeni vrsti snežnih nosov ali postavitev drugega sistema snegobrana

Pri javnih površinah, vhodih, pločnikih in ulicah, je poleg snegolovov obvezna tudi snežna zaščita, ne glede na naklon strehe!

Pri glaziranih zidakh Wienerberger je treba vgradno količino upoštevati posebej!

Pri razsvetljavi velikih površin, solarnih termalnih in fotonapetostnih elementih, kjer je nemogoče in običajno nezaželeno zadržati sneg, je treba sprejeti posebne previdnostne ukrepe, da preprečijo poškodbe strehe, zgradbe in drugega blaga ter telesne poškodbe. z zadostno gotovostjo!

SK Návod osadenia



Snehové nosy Wienerberger musia byť rovnomerne rozložené po celej ploche strechy stupňovité usporiadanie až po hrebení!

Montáž len na spodný okraj odkvapovej plochy nie je povolená a chráni nie z oddchádzajúcich strešných lavín.

Snehové nosy Wienerberger sa nesmú používať ako kotviaci bod, kotviace zariadenie alebo ako prístupové zariadenie.

Výpočet dopytu

Na určenie správneho množstva inštalácie je potrebné vziať do úvahy nasledujúce faktory zvažť:

- Poloha objektu (hladina mora)
- Zafáženie snehom (zafáženie snehom – mapa zóny)
- plocha strechy v m²
- sklon strechy
- informácie o výrobcovi
- Použitie správneho typu snehového nosa

zafáženie snehom											
kg/m ²		200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200
kN/m ²		2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	12,0
SKLON STRECHY AŽ	20°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	3,4	4,0	4,2	4,6	5,6
	25°	3,0	3,0	3,0	3,2	3,3	3,8	4,2	4,8	5,3	6,3
	30°	3,0	3,0	3,0	3,4	3,9	4,6	5,1	5,6	5,9	6,6
	35°	3,0	3,1	3,1	3,5	4,0	4,7	5,3	5,6	6,3	7,5
	40°	3,1	3,2	3,2	3,6	4,1	5,1	5,4	6,0	6,4	8,2
	45°	3,2	3,3	3,4	3,8	4,4	5,3	5,9	6,3	6,6	8,4
	50°	4,0	4,4	4,8	5,2	5,7	6,3	6,8	7,1	7,4	8,6
	55°	4,1	4,5	5,0	5,3	5,8	6,5	7,0	7,2	7,6	8,7
	60°	4,6	5,1	5,3	5,7	6,2	6,5	7,2	7,7	8,2	8,9

Prehľad vykonávania podľa ÖNORM B 3418

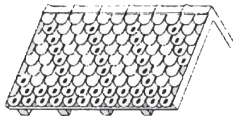
sklon strechy	dĺžka krokví	poznámky
kým 45°	kým 10 m	Na odkvapy položte súvislý rad snehových nosov
preč 45°		Položte dva súvislé rady snehových nosov na odkvapy alebo usporiadajte systém snehových zábran
kým 45°	preč 10 m	Položte dva súvislé rady snehových nosov pri odkvape a v strede strechy, alebo usporiadanie systému snehovej zábrany pri odkvape a v strede strechy.
preč 45°		
každých ďalších 5 m dĺžky krokví		Ďalšie dva súvislé rady snehových nosov alebo usporiadanie ďalšieho systému snehových zábran

V prípade verejného majetku, vjazdov, chodníkov a ulíc je potrebný okrem snehových nosov aj systém snehovej zábrany bez ohľadu na sklon strechy!

Pri glazovaných tiahľach Wienerberger je potrebné brať do úvahy množstvo zabudovania samostatne!

Pri veľkoplošnom osvetlení, solárnych termických a fotovoltaických prvkoch, kde je nemožné a zvyčajne nežiaduce zadržiavanie snehu, je potrebné prijať osobitné opatrenia, aby sa zabránilo poškodeniu strechy, budovy a iného tovaru, ako aj zraneniu osôb. s dostatočnou istotou!

MK Упатство за вградување



Снегобраните Wienerberger мора да бидат рамномерно распоредени по целата површина на покривот оскаа лест распоред до гребенот!

Не е дозволено поставување само на долниот раб на покривот затоа што тоа нема да штити од лавини.

Wienerberger снегобраните не треба да се користат како место за листопа.

Пресметка

За да се одреди точната количина на потребни снегобрани, мора да се имаат во предвид следниве фактори:

- Локација на објектот (надморска височина)
- Оптоварување на снег (оптоварување на снег – мапа на зони)
- површина на покривот во M²
- наклон на покривот
- информации за производителот
- Користење на правилен тип на снегобрани

оптоварување на снег											
kg/m ²		200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200
kN/m ²		2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	12,0
НАКЛОН НА ПОКРИВОТ	20°	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	3,4	4,0	4,2	4,6	5,6
	25°	3,0	3,0	3,0	3,2	3,3	3,8	4,2	4,8	5,3	6,3
	30°	3,0	3,0	3,0	3,4	3,9	4,6	5,1	5,6	5,9	6,6
	35°	3,0	3,1	3,1	3,5	4,0	4,7	5,3	5,6	6,3	7,5
	40°	3,1	3,2	3,2	3,6	4,1	5,1	5,4	6,0	6,4	8,2
	45°	3,2	3,3	3,4	3,8	4,4	5,3	5,9	6,3	6,6	8,4
	50°	4,0	4,4	4,8	5,2	5,7	6,3	6,8	7,1	7,4	8,6
	55°	4,1	4,5	5,0	5,3	5,8	6,5	7,0	7,2	7,6	8,7
	60°	4,6	5,1	5,3	5,7	6,2	6,5	7,2	7,7	8,2	8,9

Преглед на извршување според ÖNORM B 3418

наклон на покривот	должина на рогови	извршување
до 45°	до 10 m	Поставете непрекинати ред снегобрани на стрета
од 45°		Поставете два непрекинати реда снегобрани на стрета или поставете систем за заштита од снег
до 45°	од 10 m	Поставете два непрекинати реда снегобрани на стрета и во средината на покривот, или инсталирајте систем за снег на стрета и во средината на покривот
од 45°		Уште два непрекинати редови снегобрани или распоред на друг снежен систем
на секои додатно 5m должина		

Во случај на јавен имот, влезови, тротоари и улици, покрј снегобраните, потребен е и систем за заштита од снег, без разлика на наклонот на покривот!

Кај глазираните Wienerberger керамиди, потребно е посебно да се земе во предвид количината за монтирање!

Доколку се работи за поголеми површини, соларни и фотоволтаични елементи, каде не се препорачува и не е возможно задржувањето на снегот, мора да се преземат посебни мерки на претпазливост за да се спречи оштетување на покривот, објектот како и лични повреди.

clay-wienerberger.com/countries

clay-wienerberger.com/countries
