

PRODUKTDATABLAD

ZANDA ARKTIS

Zanda Arktis är en betongtakpanna för nordiskt klimat. Den sträva, granulerade ytan gör att snön stannar kvar på taket vilket i sin tur bidrar till isoleringen. Zanda Arktis har en tydlig dubbel-S profil som ger hus harmoniska och vackra tak. Monier har revolutionerat produktionsmetoden för denna takpanna - kvartsgranulat och färgpigment gjuts in i pannan innan den får sina två ytbehandlingar. Detta resulterar i en enorm hållbarhet på pannans yta. Zanda Arktis tillverkas i en av Moniers norska fabriker och levereras från vårt lager i Jönåker.



Zanda Arktis levereras i följande färger:

Svart
Röd
Antikröd
Antikgrå
Tegelröd
Grå

PRODUKTDATA:

Längd:	420 mm
Bredd:	330 mm
Täckande bredd:	300 mm
¹ Läktavstånd:	310-370 mm
² Hängande längd:	400 mm
Åtgång per m²:	Ca. 10 st

¹ Obs! Längden i mm kan variera med $\pm 1\%$, vilket är i överensstämmelse med SS -EN 490.

² Hängande längd är mättet från underkant klack till nedersta kanten på pannan.

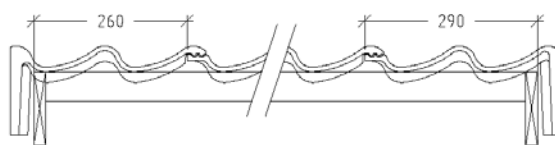
FÖRPACKNING:

Vikt per takpanna:	4,5 kg
Takpannor per bunt:	4 st
Vikt per bunt:	18 kg
Takpannor per pall:	216 st
Vikt per pall:	950 kg
Pall:	Zanda pall
Emballering:	Krympplast

SORTIMENT SPECIALPANNOR	Används till	Längd	Bredd	Bygglängd/bredd	Åtgång
		mm	mm	mm	
Nockpanna	Till horisontell- och valmnock	420	Konisk 252/233	300-360/-	3 st per lm
Halvpanna	Används för anpassning till takbredd, vid valmnock och vinkelrännor samt för anpassning mot takgenomföringar.	420	-	300-375/150	Efter behov
Ändlock	Som start och avslutning vid horisontell nock.	420	-	-	1 st per avslutning
Valmbörjan	Som startpanna vid valmnock	420	Konisk 240/233	-	1st per valmben
Grennock	Övergångspanna mellan horisontell nock och valmnock. Taklutning 14°- 55°	-	-	-	1 st per övergång nock/valmnock
Genomföringspanna	Används för avloppsluftning med mera. Kompletteras med avloppsluftare	420	330	310-375/300	1 st per genomföring
Gavelpanna höger	Som start av takytans högra sida.	420	-	310-375/268	1 st per takpannerad
Gavelpanna vänster	Som avslutning av takytans vänstra sida.	420	-	310-375/300	1 st per takpannerad
X-nockpanna vågrät	För övergång i 90-gradig fyrvägskorsning mellan horisontella nockar	-	-	-	1st per X
X-nockpanna valm	För övergång i 90-gradig fyrvägskorsning mellan valmnockar	-	-	-	1st per X
T-nockpanna	För anslutning av horisontell nock i vinkel	-	-	-	1st per T

MONTERING

Infästning av takpannor:	Använd pannspik (rostfri kamspik 75x3,1 mm), takpanneskruv eller stormclips 70.
Infästning av nockpannor:	Använd pannspik (rostfri kamspik 75x3,1 mm), eller nockpanneskruv.
Min taklutning:	14°
Max taklutning:	85°
C-mått** vid 14° till 18° taklutning :	40 mm (C-måttet är avståndet från sida nockbräda till överkant övre bärläkt).
C-mått** vid >18° till 22° taklutning:	30 mm (C-måttet är avståndet från sida nockbräda till överkant övre bärläkt).
C-mått** vid > 22° till 85° taklutning:	20 mm (C-måttet är avståndet från sida nockbräda till överkant övre bärläkt).
Ströläkt:	Min 25x25 mm (±2 mm)
Bärläkt:	Min 25x38 mm vid c-avstånd upplag max 600 mm (±2 mm) Min 45x70 mm vid c-avstånd upplag max 1200 mm (±2 mm)
Fågellist:	Ja
Intag för ventilationsluft vid takfot:	Motsvarande min 25 mm fri spalt.
Evakuering av luft vid nock per lm:	Motsvarande till min 20 mm fri spalt.
Nockbrädans placering:	Nockbrädans höjd erhålls genom att lägga en lös nockpanna ovanpå den övre raden takpannor. Härefter mäts avståndet från undersidan av den koniska nockpannans smalare ända till spetsen av takstolen. Detta avstånd minskat med 5 mm är nockbrädans höjd.

Takbredd vid användandet av gavelpannor:

Vi hänvisar vidare till vår monteringsanvisning "Tegel- och betongtak".

Alla mått och angivelser i detta produktdatablad är vägledande, varför vi rekommenderar en provutläggning på byggplatsen.

STANDARDER (Takpannorna är testade i överensstämmelse med EN 490-491)

Längd och bredd:	EN 491	Vattentäthet:	EN 491
		Böjhållfasthet:	EN 491
Ytegenskaper:	EN 490	Frostbeständighet (metod B):	EN 491

Vi förbehåller oss rätten till eventuella ändringar.

Dokumentnamn:	Revisionsnr:	Sida:
Arktis Takpannor	1.00	
Utarbetad av:	Godkänd:	Gäller från:
RJO	JJN	2017-05-31