

MONTERINGANVISNING



Gavelpanna Palema

Benders gavelpanna är ett alternativ till vindskiveplåten. Gavelpannan ger en extremt säker tätning och sparar underhåll av vindskivan. Den ger en estetisk helhet av taket. Finns i två utförande, 88 mm klipp och 110 mm klipp.

MONTERINGANVISNING

Gavelpanna Palema betong

Art nr 0402.., 0403.., 0412.., 0413..



Benders gavelpanna är ett alternativ till vindskiveplåten. Gavelpannan ger en extremt säker tätning och sparar underhåll av vindskivan. Den ger en estetisk helhet av taket.

Rekommenderade läktavstånd för 88 mm klipp är 335-350 mm, 110 mm klipp är 312-335 mm. Det lägre måttet i intervallet kan inte minskas, då tar pannorna i varann. Det högre måttet kan ökas men då blir det öppningar mellan klippen på pannans vertikala del. OBS! 88 mm levereras om inget annat uppges.

Benders Gavelpannor kan läggas med läktavstånd upp till 375 mm.

Tänk på att Benders Palema takpanna kan justeras ca +/- 1 mm i sidled, vilket är bra vid anpassning av takbredden.

Vid läggning med gavelpannor bör alltid yttre raden runt hela ytan läggas först för att säkerställa rätt avslutning.



Gavelpanna höger, 88 klipp/110 klipp



Gavelpanna vänster, 88 klipp/110 klipp

Artikelnummer

Gavelpanna Carisma

		Byggbredd
Höger 88 mm	0402..	295 mm
Vänster 88 mm	0403..	265 mm
Höger 110 mm	0412..	295 mm
Vänster 110 mm	0413..	265 mm

Fakta

Vikt	5,7 kg
Längd	420 mm
Bredd	330 mm
Bygglängd	max 375 mm
Byggbredd	höger 295 mm/vänster 265 mm
Läktavstånd	88 klipp 335-375 mm/ 110 klipp 312-375 mm
Antal st/pall	54 st
Material	Betong
Färg	Finns i samtliga färger

MONTERINGANVISNING

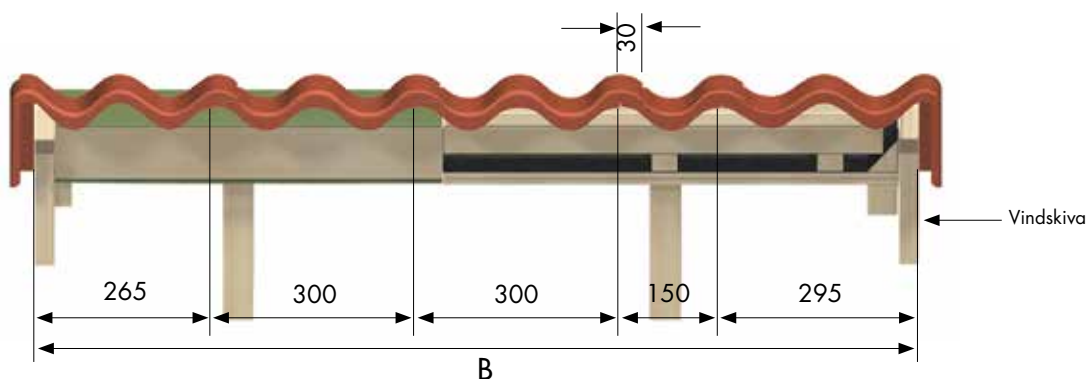
Gavelpanna Palema betong

Art nr 0402.., 0403.., 0412.., 0413..



Takets totala breddmått måste alltid kontrolleras mot takpannor inkl gavelpannors byggredd enligt tabell se sid 4-5. Vissa breddmått måste justeras enligt tabell för att gavelpannor skall kunna användas. Kontrollera att taksidan är vinkelrät genom att kryssmäta diagonalmåten.

Vindskivans ovkant monteras ca 20 mm under bärläktens överkant. Gavelpanna vänster + gavelpanna höger = 560 mm.



Ovan: Måttkedja vid läggning av gavelpannor. B-måttet på bilden visar takets bredd inklusive vindskivor. Detta mått visas i beräkningstabellen. Vindskivans ovkant monteras ca 20 mm under bärläktens överkant. Måtten är tagna i ovkant på pannan.

Börja alltid läggningen genom att lägga en "ram" runt taksidan. Lägg nedersta raden från höger till vänster, här kan man anpassa byggbredden genom att trycka ihop eller dra isär skarvarna. Minsta byggbredd per panna är 300 mm och största är 302 mm. Dra inte isär skarvarna mer än vad spårkanten tillåter. Fortsätt med två rader upp vid höger gavelutsprång och två rader vid vänster gavelutsprång. Lägg sedan hela översta raden från höger mot vänster gavel. Justera byggbredden så att översta raden ansluter exakt rätt till de rader som är utlagda vid vänster gavel. När "rammen" runt hela taksidan är injusterad så kan själva takläggningen fortsätta.



Principbild Carisma

MONTERINGANVISNING



Gavelpanna Palema betong

Art nr 0402.., 0403.., 0412.., 0413..

Beräkningstabell för gavelpanna

Antal pannor inkl. gavelpannor (gavelpannor = 265+295 = 560mm)	Total minsta takbredd Byggbredd panna 300 mm monteras ihoptryckta (b-mått)	Total max takbredd Byggbredd panna 302 mm monteras med max justermån (b-mått)
15	4460	4486
15,5	4610	4637
16	4760	4788
16,5	4910	4939
17	5060	5090
17,5	5210	5241
18	5360	5392
18,5	5510	5543
19	5660	5694
19,5	5810	5845
20	5960	5996
20,5	6110	6147
21	6260	6298
21,5	6410	6449
22	6560	6600
22,5	6710	6751
23	6860	6902
23,5	7010	7053
24	7160	7204
24,5	7310	7355
25	7460	7506
25,5	7610	7657
26	7760	7808
26,5	7910	7959
27	8060	8110
27,5	8210	8261
28	8360	8412
28,5	8510	8563
29	8660	8714
29,5	8810	8865
30	8960	9016
30,5	9110	9167
31	9260	9318
31,5	9410	9469
32	9560	9620
32,5	9710	9771
33	9860	9922
33,5	10010	10073
34	10160	10224
34,5	10310	10375
35	10460	10526
35,5	10610	10677
36	10760	10828
36,5	10910	10979
37	11060	11130

MONTERINGANVISNING



Gavelpanna Palema betong

Art nr 0402.., 0403.., 0412.., 0413..

Beräkningstabell för gavelpanna

Antal pannor inkl. gavelpannor (gavelpannor = 265+295 = 560 mm)	Total minsta takbredd Byggbredd panna 299 mm monteras ihoptryckta (b-mått)	Total max takbredd Byggbredd panna 301mm monteras med max justermån (b-mått)
37,5	11210	11281
38	11360	11432
38,5	11510	11583
39	11660	11734
39,5	11810	11885
40	11960	12036
40,5	12110	12187
41	12260	12338
41,5	12410	12489
42	12560	12640
42,5	12710	12791
43	12860	12942
43,5	13010	13093
44	13160	13244
44,5	13310	13395
45	13460	13546
45,5	13610	13697
46	13760	13848
46,5	13910	13999
47	14060	14150
47,5	14210	14301
48	14360	14452
48,5	14510	14603
49	14660	14754
49,5	14810	14905
50	14960	15056
50,5	15110	15207
51	15260	15358
51,5	15410	15509
52	15560	15660
52,5	15710	15811
53	15860	15962
53,5	16010	16113
54	16160	16264
54,5	16310	16415
55	16460	16566
55,5	16610	16717
56	16760	16868
56,5	16910	17019
57	17060	17170
57,5	17210	17321
58	17360	17472
58,5	17510	17623
59	17660	17774
59,5	17810	17925