

8 (47) Ng2:g3

**Vlakke pan met ribben en sluitingen**

Minimum dakhelling:

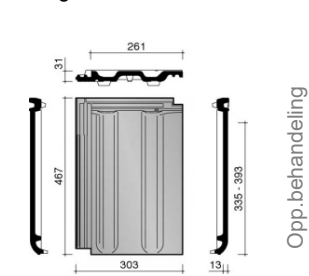
Met onderdak

25°

Ng2:g3

● **Dakpannen**

- Kleidakpan met ribben, dubbele zijsluiting, enkele kopsluiting en regelbare latafstand

Meting: m<sup>2</sup>

Model	Zonder opp.behandeling			Zonder opp.behandeling				
	1	4	4	4	1	4	4	
Kleur	Mega Natuurrood	Mega Gewolkt	Mega Bruin	Mega Antraciet mat	Standard Natuurrood	Standard Gewolkt	Standard Antraciet mat	
L (mm)	467	467	467	467	336	336	336	
B (mm)	303	303	303	303	210	210	210	
Min. gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	40,20	40,20	40,20	40,20				
Max. gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	48,70	48,70	48,70	48,70	44,70	44,70	44,70	
Min. n/m <sup>2</sup>	9,8	9,8	9,8	9,8				
Max. n/m <sup>2</sup>	11,4	11,4	11,4	11,4	14,2	14,2	14,2	
Verlies	3%	3%	3%	3%	14,6	14,6	14,6	
<b>Materieel</b>								
Pannen	27,87	27,87	28,71	29,52	25,80	25,80	30,95	
Arbeid	32,52	32,52	32,52	32,52	35,66	35,66	35,66	
Calculatienorm arbeid	0,481	0,481	0,481	0,481	0,528	0,528	0,528	
<b>Totaal</b>	<b>60,38</b>	<b>60,38</b>	<b>61,22</b>	<b>62,04</b>	<b>61,46</b>	<b>61,46</b>	<b>66,61</b>	
Verhouding	Materiaal		Materiaal		Materiaal		Materiaal	
	46%	46%	47%	48%	42%	42%	46%	
	Arbeid		Arbeid		Arbeid		Arbeid	
	54%	54%	53%	52%	58%	58%	54%	

Ng2:g3

● **Vorstpannen, noordbomen en gevelpannen**

- Geplaatst ● Vlakke pan met ribben en sluitingen

Meting: st

Opp. behandeling	Zonder opp.behandeling			Zonder opp.behandeling			
	1	4	4	4	1	4	4
Model	Mega Natuurrood	Mega Gewolkt	Mega Bruin	Mega Antraciet mat	Standard Natuurrood	Standard Gewolkt	Standard Antraciet mat
Halfronde vorst	20,37	20,37	20,64	20,84			
Vorst standard	19,25	19,25	19,55	20,00	19,25	19,25	20,00
Halfronde beginvorst	33,60	33,60	34,31	35,03			
Beginvorst standard	20,27	20,27	20,62	21,04	20,27	20,27	20,27
Kopplaat	30,35	30,35	31,12	32,04	30,35	30,35	32,04
Halfronde eindvorst	33,60	33,60	34,31	35,03			
Haakvorst universele	31,76	31,76	32,53	32,94	31,76	31,76	32,94
Kopplaat voor haakvorst	53,47	53,47	55,04	55,65	53,47	53,47	55,65
Eind gevelplaat universele	49,95	49,95	51,07	52,22	49,95	49,95	52,22
Noordboom standard	19,25	19,25	19,55	20,00	19,25	19,25	20,00
Beginnoordboom standard	30,67	30,67	31,39	32,17	30,67	30,67	32,17
Halve gevelpan	21,00	21,00	21,25	21,54	21,00	21,00	21,54
Gevelpan universele	24,48	24,48	24,81	25,19	24,48	24,48	25,19

© ASPENINDEX

Regio

1448

Vlaanderen

Nieuwbouw  
Editie 2022

56

Ng2:g3

- Overige hulpstukken
- Geplaatst

Meting: st

Opp. behandeling	Model	1 Mega Natuurrood	4 Mega Gewolkt	4 Mega Bruin	4 Mega Antraciet mat	1 Standard Natuurrood	4 Standard Gewolkt	4 Standard Antraciet mat
Halve pan		10,15	10,15	10,26	10,32	10,26	10,26	10,40
Ventilatiepan	set	44,01	44,01	45,05	46,11	42,23	42,23	44,19
Kokerpan	Ø 100					44,19	44,19	46,22
Kokerpan	Ø 150	44,01	44,01	45,05	46,11			
Kapje voor kokerpan	Ø 100					46,34	46,34	49,42
Kapje voor kokerpan	Ø 150	47,85	47,85	49,00	50,94			
Opp. Behandeling		Zonder opp. behandeling	Engobe	Engobe	Engobe	Zonder opp. behandeling	Engobe	Engobe

8 (47) Ng2:g3

### Vlakke pan met sluitingen

Minimum dakhelling:

Met onderdak

25°

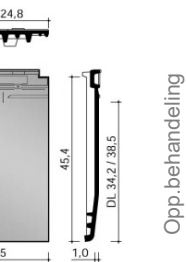
Ng2:g3

- Dakpannen

- Vlakke Kleidakpan met dubbele zijsluiting, enkele kopsluiting en regelbare latafstand

Meting: m<sup>2</sup>

Model	Kleur	1 Actua.L Natuurrood	4 Actua.L Gewolkt	4 Actua.L Grijs Matzwart	5 Actua.L Grijs Zwart	1 Actua.M Natuurrood	4 Actua.M Gewolkt	4 Actua.M Bruin	1 Actua.M Donkergrijs Antraciet mat
L (mm)		474	474	474	474	472	472	472	472
B (mm)		285	285	285	285	303	303	303	303
Min. gewicht (kg/m <sup>2</sup> )		49,00	49,00	49,00	49,00	46,20	46,20	54,10	54,10
Max. gewicht (kg/m <sup>2</sup> )		55,00	55,00	55,00	55,00	54,10	54,10	54,10	54,10
Min. n/m <sup>2</sup>		10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5
Max. n/m <sup>2</sup>		11,8	11,8	11,8	11,8	12,3	12,3	12,3	12,3
Verlies	3%	12,2	12,2	12,2	12,2	12,7	12,7	12,7	12,7
Materieel									
Pannan		30,51	30,51	31,95	33,00	31,80	31,80	32,19	33,31
Arbeid		33,02	33,02	33,02	33,02	33,53	33,53	33,53	33,53
Calculatienorm arbeid		0,489	0,489	0,489	0,489	0,496	0,496	0,496	0,496
Totaal		63,53	63,53	64,97	66,02	65,34	65,34	65,72	66,84
Verhouding	Materiaal	48%	48%	49%	50%	49%	49%	49%	50%
	Arbeid	52%	52%	51%	50%	51%	51%	51%	50%



Opp. behandeling

Model

Kleur

L (mm)

B (mm)

Min. gewicht (kg/m<sup>2</sup>)Max. gewicht (kg/m<sup>2</sup>)Min. n/m<sup>2</sup>Max. n/m<sup>2</sup>

Verlies

Materieel

Pannan

Arbeid

Calculatienorm arbeid

Totaal

Verhouding

Materiaal

Arbeid

© ASPENINDEX

Regio

1449

Vlaanderen

Nieuwbouw  
Editie 2022

56