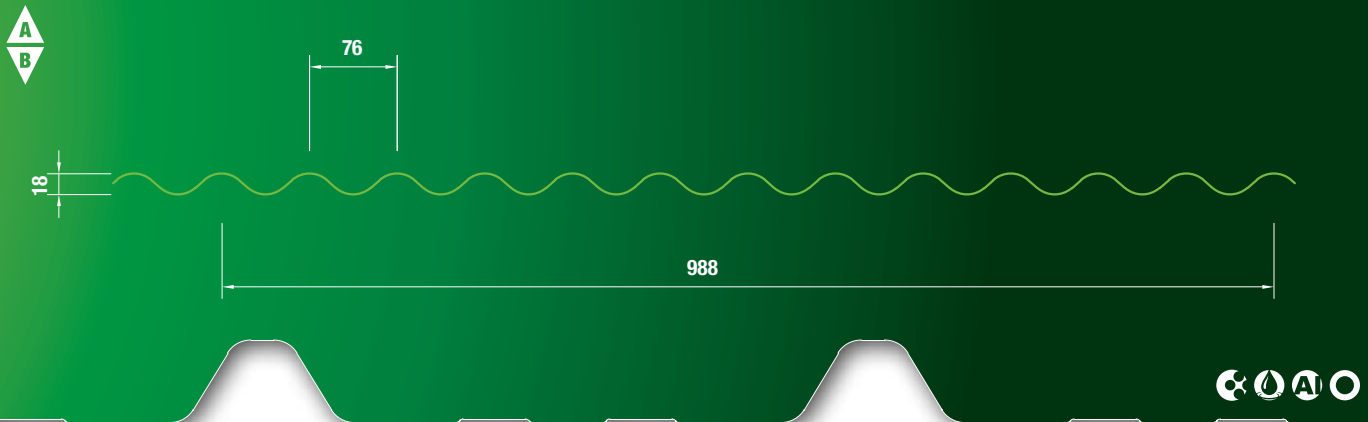


## KOUDDAK REX 18.76.988



## STANDAARDUITVOERINGEN

staal S 320 GD+Z	dikte mm	normen
galva	0,63 / 0,75	verzinkt EN 10326
polyester 25μ	0,63 / 0,75	gelakt EN 10169-1 / EN 10169-2
plastisol 200μ	0,63	gelakt EN 10169-1 / EN 10169-2
PVDF	0,63 / 0,75	gelakt EN 10169-1 / EN 10169-2
HDS 35μ	0,63 / 0,75	gelakt EN 10169-1 / EN 10169-2
graniet HDX 55μ	0,63 / 0,75	gelakt EN 10169-1 / EN 10169-2

BUREAU  
VERITAS

Rapport  
> N° 179477/1A

Doorbuigtesten volgens  
NF P 34-503 van  
november 1995

DIKTE GEWICHT

mm	kg/m²
0,63	6,10
0,75	7,26

## REKENWAARDEN

	symbool	eenheden	0,63	0,75
massa	m	kg/m2	6,03	7,18
belasting volgens eigen gewicht van het profiel	g	daN/m2	5,91	7,04

Neerwaartse Belasting	symbool	eenheden	0,63	0,75
traagheidsmoment				
éénveld	I2	cm4/m	11,02	13,12
twee gelijke velden	I3	cm4/m	8,55	10,18
doorlopend	Im	cm4/m	9,79	11,65
doorbuigingsmoment				
elastisch	Md2T	m.daN/m	119,3	142
elasto-plastisch	Md3T	m.daN/m	134,9	160,6
steunpunt	Md3A	m.daN/m	122,2	145,5
onder puntbelasting	Mc	m.daN/m	106,2	135,7
oplegreactie	Rd	daN/m	688	819

Opwaartse Belasting			Bevestiging Op De Golf				Bevestiging In Het Dal			
			elke golf bevestigd		2 op 4 golven bevestigd		elke golf bevestigd		2 op 4 golven bevestigd	
	symbool	eenheden	0,63	0,75	0,63	0,75	0,63	0,75	0,63	0,75
inertiemoment										
elastisch	Ma2T	m.daN/m	132,4	157,6	88,3	105,1	132,4	157,6	88,3	105,1
elasto-plastisch	Ma3T	m.daN/m	165,4	196,9	110,3	131,3	165,4	196,9	110,3	131,3
steunpunt	Ma3A	m.daN/m	100,9	120,2	67,3	80,1	100,9	120,2	67,3	80,1
uitrukwaarde	Sa	daN/m	521	620	347	414	521	620	347	414

## OVERSPANNINGTABEL

NEERWAARTSE BELASTING / DRUK M						GEBRUIKSBELASTING daN/m²	OPWAARTSE BELASTING / ONDERDRUK M									
EENVELD		TWEE GELIJKE VELDEN		MEERVELDS			EENVELD		TWEE GELIJKE VELDEN				MEERVELDS			
									elke golf bevestigd		2 op 4 golven bevestigd		elke golf bevestigd		2 op 4 golven bevestigd	
0,63	0,75	0,63	0,75	0,63	0,75		0,63	0,75	0,63	0,75	0,63	0,75	0,63	0,75	0,63	0,75
1,75	1,85	2,2	2,2	2,1	2,2	50	2,35	2,75	2,6	3,45	2,6	3,45	2,6	3,45	2,6	3,45
1,55	1,65	1,95	2,05	1,85	1,95	75	2,35	2,75	2,6	3,4	2,55	2,8	2,6	3,4	2,55	2,8
1,4	1,5	1,8	1,9	1,7	1,8	100	2,35	2,75	2,6	2,9	2,15	2,4	2,6	2,9	2,15	2,4
1,3	1,4	1,65	1,75	1,6	1,65	125	2,35	2,65	2,35	2,6	1,9	2,1	2,35	2,6	1,9	2,1
1,25	1,3	1,55	1,65	1,5	1,6	150	2,2	2,4	2,15	2,35	1,6	1,9	2,15	2,35	1,6	1,9
1,2	1,25	1,5	1,6	1,4	1,5	175	2,05	2,2	2	2,2	1,35	1,65	2	2,2	1,35	1,65
1,15	1,2	1,45	1,5	1,35	1,45	200	1,75	2,1	1,8	2,05	1,2	1,4	1,8	2,05	1,2	1,4
1,1	1,15	1,35	1,45	1,3	1,4	225										
1,05	1,1	1,35	1,4	1,25	1,35	250										