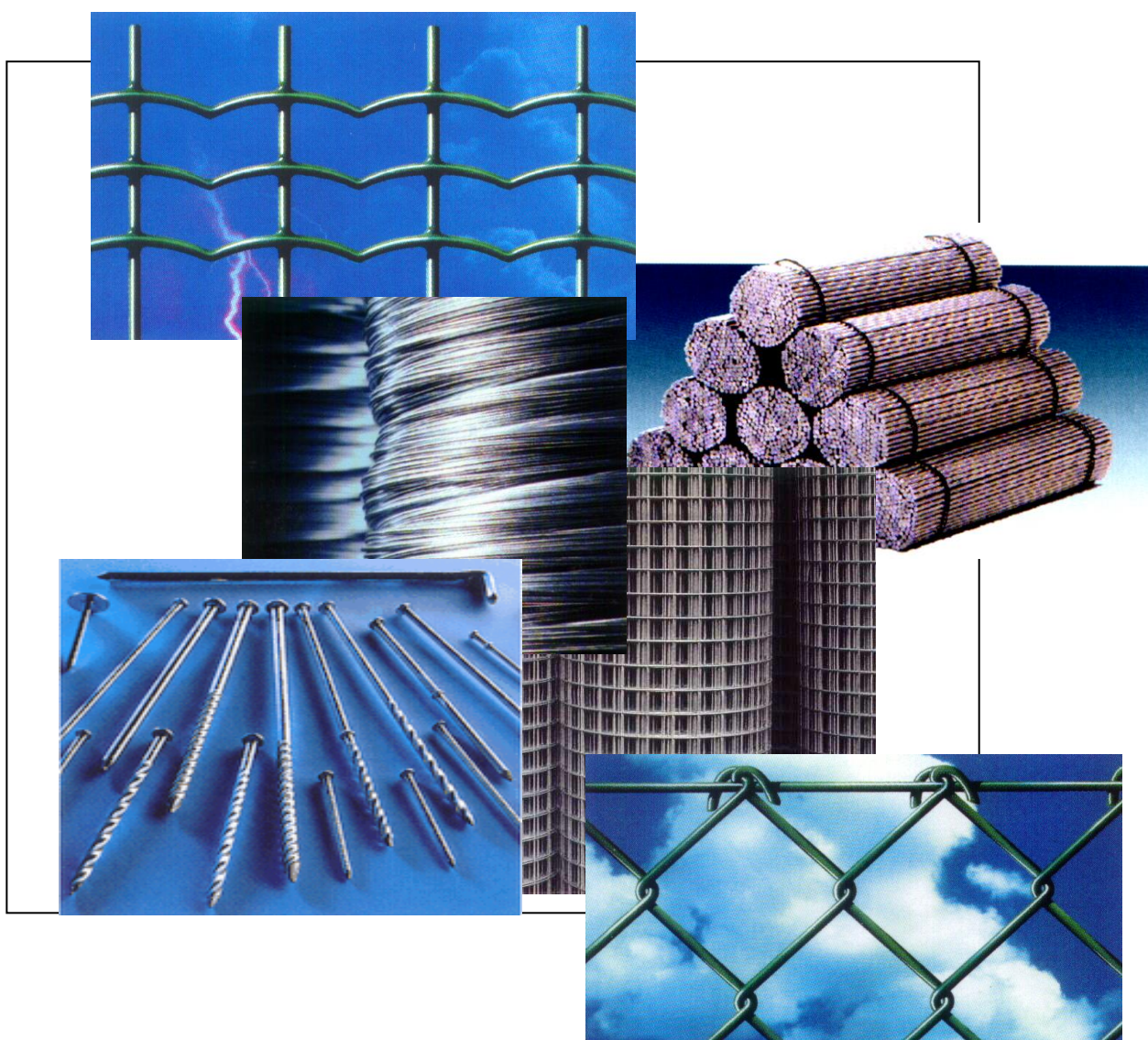


HITMETAL

Leveringsprogramma

per 1 januari 2016



Tel: (+31)(0)492) 471 333

Fax: (+31)(0)492) 463 565

Inhoudsopgave

					Pagina
Leverdagen en -voorwaarden				3	
Bestelformulier				4	
Draadnagels	Ruitkop	Blank	5 kg	5	
			1 kg	12	
			450 gr	14	
			200 gr	14	
	Ruitkop	Electrolytisch verzinkt	5 kg	6	
			1 kg	12	
			450 gr	14	
			200 gr	14	
	Verloren kop	Electrolytisch verzinkt	5 kg	7	
			1 kg	13	
			450 gr	15	
			200 gr	15	
	Krammen	Verzinkt	5 kg	7	
			1 kg	13	
			450 gr	15	
			200 gr	15	
Speciale nagels	Asfaltnagels	Electrolytisch verzinkt	5 kg	8	
			1 kg	13	
			450 gr	15	
			200 gr	15	
	Ankernagels	Blank		8	
	Ankernagels, ruitkop	Electrolytisch verzinkt		8	
	Duplexnagels, dubbele kop	Blank		9	
	Schroefnagels, gewalst	Blank		9	
	Slagschroefnagels	Electrolytisch verzinkt		9	
	Bouwplaatnagels	Electrolytisch verzinkt		10	
	Paraplukopnagels	Electrolytisch verzinkt		10	
	Machinaal gesmede nagels, vierkante stift			11	
	Schroeven	Houtdraadbouten	Electrolytisch verzinkt	16	
		Houtschroeven	Electrolytisch verzinkt	16	
	Draad	Op ring	Verzinkt	25 kg	17
				5 x 5 kg	17
25 mtr				20	
Gegloeid			25 kg	18	
			5 x 5 kg	18	
			Galfan	25 kg	19
Geplastificeerd			Binddraad	100 mtr	30
			Spandraad	100 mtr	30
				25 mtr	20
Op rechte lengte			Verzinkt	25 kg	18
			Verkoperd (lasdraad)	10 kg	19
Filiac op spoeltjes			Geplastificeerd		20
		Verzinkt		20	
Puntdraad		Verzinkt		31	
		Geplastificeerd		31	
Natodraad (concertinadraad		Zwaar verzinkt		31	
Gaas		Zeskant vlechtwerk	Achteraf verzinkt	21	
			Groen geplastificeerd	22	
		Vierkant vlechtwerk	Geplastificeerd	23	
			Verzinkt	23	
		Gepuntlast gaas (volière-/dassengaas)	Achteraf verzinkt	24	
			Groen geplastificeerd	25	
		Tralie vlechtwerk (schapengaas)	Lichte uitvoering	26	
			Zware uitvoering	26	
	Plasti Everplax	Groen geplastificeerd	27		
	Plasti Arcoplax	Groen geplastificeerd	27		
	Plasti Promoplax	Groen geplastificeerd	27		
	Horrengaas	Aluminium	28		
Verzinkt		28			
Fiberglas		28			
IJzergaas, geweven (keldergaas)	Verzinkt	28			
Draadspanners	Verzinkt	29			
	Gecoat	29			
	Gebychromatiseerd	29			
Bandstaal	Verzinkt	31			
	Zwart gelakt	31			
Herleidingstabel				32,33	
Algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden				34,35	

Leverdagen

Volgens postcode systeem

De getallen geven de eerste twee cijfers van de postcode aan.

Orders kunnen worden opgegeven tot 10.00 uur op de dag vóór de levering.

Leverdag	Postcodes
Maandag	21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 38, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 61, 62, 63, 64, 65, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 81
Dinsdag	10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 53, 66, 67, 77, 78, 79, 80, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99
Woensdag	21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 65, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 81
Donderdag	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99
Vrijdag	20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 66, 67

Leveringsvoorwaarden:

Prijzen:	Bruto exclusief 21% BTW.
Levering:	Franco bij € 450,- factuurwaarde excl. BTW.
Vrachtkosten:	Tot € 450,- zijn € 15,00.
Handlingskosten:	Voor orders beneden € 115,00 wordt extra € 15,00 in rekening gebracht.
Betaling:	Netto binnen 30 dagen.
Reclamatie/manco's	Binnen 48 uur na ontvangst goederen

Hitmetal / Thibodraad

Postbus 1 5740 AA; Thibostraat 3 5741 SJ Beek & Donk

Telefoon: +31 492 47 13 33

Telefax: +31 492 46 35 65

E-mail: info@hitmetal.nl

HITMETAL



Bestelformulier

Faxnummer Hitmetal BV: (+31)(0)492 - 463 565

Datum : _____

Klantnr. : _____

Contactpersoon : _____

Naam : _____

Telefoonnr. : _____

Afleveradres : _____

Faxnr. : _____

Postcode : _____

Ordernr. : _____

Woonplaats : _____

Artikel nr. Hitmetal	Aantal	Omschrijving

S.v.p. kopiëren en faxen of versturen aan Hitmetal

Hitmetal BV

Postbus 1 5740 AA Beek en Donk
Thibostraat 3 5741 SJ Beek en Donk
Telefoon: (+31)(0)492 471 333
Telefax: (+31)(0)492 463 565
E-mail: info@hitmetal.nl

HITMETAL



Draadnagels

Kortingscode: **605**

Blank, ruitkop

Verpakt in dozen van 4 x 5 kg. bruto/netto.



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.		Brutoprijs per 100 kg excl. BTW
RKB1015	1,0 x 15	uitlopend artikel	€ 1.970,00
RKB1220	1,2 x 20		€ 1.162,22
RKB1520	1,5 x 20		€ 977,71
RKB1525	1,5 x 25		€ 892,94
RKB1625	1,6 x 25		€ 865,03
RKB1830	1,8 x 30		€ 741,44
RKB2040	2,0 x 40		€ 665,16
RKB2240	2,2 x 40		€ 659,08
RKB2245	2,2 x 45		€ 648,17
RKB2445	2,4 x 45		€ 642,09
RKB2450	2,4 x 50		€ 630,00
RKB2455	2,4 x 55		€ 623,99
RKB2750	2,7 x 50		€ 588,82
RKB2755	2,7 x 55		€ 582,75
RKB2760	2,7 x 60		€ 575,49
RKB3055	3,0 x 55		€ 583,99
RKB3065	3,0 x 65		€ 574,25
RKB3080	3,0 x 80		€ 570,65
RKB3565	3,5 x 65		€ 570,65
RKB3570	3,5 x 70		€ 568,24
RKB3580	3,5 x 80		€ 560,98
RKB40100	4,0 x 100		€ 550,07
RKB4080	4,0 x 80		€ 556,08
RKB4090	4,0 x 90		€ 553,66
RKB45100	4,5 x 100		€ 546,41
RKB50110	5,0 x 110		€ 591,24
RKB50125	5,0 x 125		€ 583,99
RKB55125	5,5 x 125		€ 590,00
RKB55140	5,5 x 140		€ 593,66
RKB55160	5,5 x 160		€ 593,66
RKB60160	6,0 x 160		€ 608,17
RKB65180	6,5 x 180		€ 628,82
RKB70200	7,0 x 200		€ 663,92
RKB90260D4	9,0 x 260	dozen à 10 kg	€ 898,00

Draadnagels

Kortingscode: **605**

Elektrolytisch verzinkt, ruitkop

Verpakt in dozen van 4 x 5 kg. bruto/netto.



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.		Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW
RKV1220	1,2 x 20		€ 1.414,64
RKV1520	1,5 x 20		€ 1.221,37
RKV1525	1,5 x 25		€ 1.181,70
RKV1625	1,6 x 25		€ 1.102,09
RKV1830	1,8 x 30		€ 972,09
RKV2040	2,0 x 40		€ 903,27
RKV2240	2,2 x 40		€ 882,68
RKV2245	2,2 x 45		€ 869,54
RKV2445	2,4 x 45		€ 858,82
RKV2450	2,4 x 50		€ 851,63
RKV2455	2,4 x 55		€ 843,18
RKV2750	2,7 x 50		€ 807,52
RKV2755	2,7 x 55		€ 801,57
RKV2760	2,7 x 60		€ 795,56
RKV3055*	3,0 x 55	uitlopend artikel	€ 720,72
RKV3065	3,0 x 65		€ 792,03
RKV3080	3,0 x 80		€ 789,61
RKV3565	3,5 x 65		€ 789,61
RKV3570	3,5 x 70		€ 786,01
RKV3580	3,5 x 80		€ 780,07
RKV40100	4,0 x 100		€ 720,72
RKV4090	4,0 x 90		€ 720,72
RKV45100	4,5 x 100		€ 720,72
RKV50110*	5,0 x 110	uitlopend artikel	€ 753,48
RKV50125	5,0 x 125		€ 803,92
RKV55125	5,5 x 125		€ 811,11
RKV55140*	5,5 x 140	uitlopend artikel	€ 760,03
RKV60160	6,0 x 160		€ 832,55
RKV65180*	6,5 x 180	uitlopend artikel	€ 845,21

* zolang de voorraad strekt

Draadnagels

Kortingscode: **605**

Elektrolytisch verzinkt, verloren kop

Verpakt in dozen van 4 x 5 kg. bruto/netto.



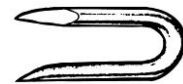
Artikelcode	Dikte x lengte in mm.		Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW
VKV1220	1,2 x 20		€ 1.520,00
VKV1520	1,5 x 20		€ 1.129,32
VKV1525	1,5 x 25	uitlopend artikel	€ 1.045,59
VKV1625	1,6 x 25		€ 1.003,72
VKV1830	1,8 x 30		€ 884,56
VKV2040	2,0 x 40		€ 821,23
VKV2245	2,2 x 45		€ 824,45
VKV2445*	2,4 x 45	uitlopend artikel	€ 786,88
VKV2450	2,4 x 50		€ 786,88
VKV2455	2,4 x 55		€ 792,24
VKV2750	2,7 x 50		€ 716,02
VKV2755	2,7 x 55		€ 746,08
VKV3065	3,0 x 65		€ 731,05
VKV3580	3,5 x 80		€ 720,32

Krammen

Kortingscode: **605**

Uit verzinkte draad

Verpakt in dozen van 4 x 5 kg. bruto/netto.



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.		Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW
KV1613*	1,6 x 13		€ 1.695,00
KV1815	1,8 x 15		€ 1.315,39
KV2020	2,0 x 20		€ 1.103,23
KV2425	2,4 x 25		€ 1.018,37
KV2725	2,7 x 25		€ 905,22
KV3030	3,0 x 30		€ 841,57
KV3535	3,5 x 35		€ 763,78
KV3540	3,5 x 40		€ 742,56
KV4040	4,0 x 40		€ 728,42
KV4545	4,5 x 45		€ 721,34

* zolang de voorraad strekt

Speciale nagels

Kortingscode: **605**

Asfaltnagels, elektrolytisch verzinkt

Verpakt in dozen van 4 x 5 kg. bruto/netto.



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW	
ASFV3015	3,0 x 15	€	1.037,21
ASFV3020	3,0 x 20	€	1.005,62
ASFV3025	3,0 x 25	€	1.045,00
ASFV3030	3,0 x 30	€	1.045,00
ASFV3040	3,0 x 40	€	1.045,00
ASFV3050	3,0 x 50	€	1.045,00

Ankernagels, blank, ruitkop

Verpakt in dozen van 5 kg. bruto/netto.



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW	
ANKB5055	5,0 x 55	€	595,35
ANKB6065	6,0 x 65	€	590,94

Ankernagels, elektrolytisch verzinkt, ruitkop

Verpakt in dozen van 5 kg. bruto/netto.



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW	
ANKV5055	5,0 x 55	€	940,80
ANKV6065	6,0 x 65	€	935,80

Speciale nagels

Kortingscode: **640**

Duplexnagels, blank, dubbele kop

Verpakt in dozen van 4 x 5 kg. bruto/netto.



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW	
DPBT284858	2,8 x 48 / 58	€	682,50
DPBT285565	2,8 x 55 / 65	€	682,50
DPBT346474	3,4 x 64 / 74	€	682,50
DPBT347686	3,4 x 76 / 86	€	682,50

Kortingscode: **641**

Schroefnagels, blank, gewalst

Met platgladde kop.

Verpakt in dozen van 5 kg. bruto/netto.



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW	
MSB2850	2,8 / 3,1 x 50	€	448,88
MSB3165	3,1 / 3,4 x 65	€	440,37
MSB3465	3,4 / 3,7 x 65	€	441,32
MSB3480	3,4 / 3,7 x 80	€	442,26
MSB3490	3,4 / 3,7 x 90	€	442,26

Kortingscode: **605**

Slagschroefnagels, elektrolytisch verzinkt

Voor bevestiging van metalen houtverbindingen en gordingankers in constructie werk.

Verkoop per 8 dozen à 1000 stuks



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Brutoprijs per doos excl. BTW	
SNV3825S8	3,8 x 25	€	20,71
SNV3832S8	3,8 x 32	€	24,63
SNV3840S8	3,8 x 40	€	34,20
SNV3850S8	3,8 x 50	€	44,00

uitlopend artikel

Speciale nagels

Kortingscode: **615**

Bouwplaatnagels, elektrolytisch verzinkt

Vierkante nagels met opgeklonken platte kop van 20 mm.

Verpakt in dozen van 4 x 2,5 kg. (lengte 140 mm., verpakt in dozen van 7,5 kg.).



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Ca. aantal per kg.	Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW	
BPV3135	3,1 x 35	195	€	695,00
BPV3140	3,1 x 40	183	€	695,00
BPV3150	3,1 x 50	162	€	695,00
BPV3160	3,1 x 60	143	€	695,00
BPV3450	3,4 x 50	144	€	646,00
BPV3460	3,4 x 60	127	€	646,00
BPV3470	3,4 x 70	114	€	646,00
BPV3480	3,4 x 80	104	€	646,00
BPV3490	3,4 x 90	95	€	646,00
BPV34100	3,4 x 100	88	€	686,00
BPV34125	3,4 x 125	68	€	686,00
BPV34140	3,4 x 140	60	€	686,00

uitlopend artikel

Paraplukopnagels, elektrolytisch verzinkt

Daknagels met gedraaide stift en opgeklonken paraplukop van 20 mm.

Verpakt in dozen van 4 x 2,5 kg.



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Ca. aantal per kg.	Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW	
PKV3450	3,4 x 50	137	€	853,53
PKV3855	3,8 x 55	110	€	853,53
PKV3865	3,8 x 65	103	€	853,53
PKV3880	3,8 x 80	91	€	853,53

Speciale nagels

Kortingscode: **612**

Machinaal gesmede nagels met vierkante stift

Vorm 5. Gehängnagel, 4 slagskop.

Verpakt in dozen van 2 kg.



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Aantal stuks per doos	Kopdia-meter (mm)	Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW	
GNB3240	3,2 x 40	660	12	€	1.558,75
GNB3650	3,6 x 50	440	12,5	€	1.558,75
GNB3860	3,8 x 60	330	13,5	€	1.558,75
GNB4070	4,0 x 70	250	13,5	€	1.558,75
GNB4580	4,5 x 80	200	14	€	1.558,75

Machinaal gesmede nagels met vierkante stift

Vorm 6a. Torbandnagel, 6 slagskop.

Verpakt in dozen van 2 kg.



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Aantal stuks per doos	Kopdia-meter (mm)	Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW	
GNBT4240	4,2 x 40	330	13,5	€	1.471,75

Kleinverpakking

Kortingscode: **610**

Draadnagels, blank, ruitkop

Verpakt in dozen van 1 kg. (overdoos 5 x).



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Brutoprijs per 100 kg excl. BTW	
RKB16251T	1,6 x 25	€	931,70
RKB18301T	1,8 x 30	€	820,60
RKB20401T	2,0 x 40	€	768,90
RKB22451T	2,2 x 45	€	723,80
RKB24501T	2,4 x 50	€	700,70
RKB27501T	2,7 x 50	€	678,70
RKB27551T	2,7 x 55	€	686,40
RKB30551T	3,0 x 55	€	684,20
RKB30651T	3,0 x 65	€	686,40
RKB35651T	3,5 x 65	€	675,40
RKB35701T	3,5 x 70	€	673,20
RKB35801T	3,5 x 80	€	665,50
RKB40901T	4,0 x 90	€	660,00
RKB401001T	4,0 x 100	€	657,80
RKB451001T	4,5 x 100	€	654,50
RKB501101T	5,0 x 110	€	695,20
RKB551251T	5,5 x 125 (10 x 1 kg in 1 overdoos)	€	695,20

Draadnagels, elektrolytisch verzinkt, ruitkop

Verpakt in dozen van 1 kg. (overdoos 5 x).



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Brutoprijs per 100 kg excl. BTW	
RKV16251T	1,6 x 25	€	1.132,06
RKV18301T	1,8 x 30	€	1.018,64
RKV20401T	2,0 x 40	€	955,51
RKV27501T	2,7 x 50	€	950,16
RKV27551T	2,7 x 55	€	963,00

Kleinverpakking

Kortingscode: **610**

Draadnagels, elektrolytisch verzinkt, verloren kop

Verpakt in dozen van 1 kg. (overdoos 5 x).



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Brutoprijs per 100 kg excl. BTW	
VKV16251T	1,6 x 25	€	1.160,95
VKV18301T	1,8 x 30	€	1.046,46
VKV20401T	2,0 x 40	€	967,28
VKV22451T	2,2 x 45	€	984,40
VKV27501T	2,7 x 50	€	976,91
VKV27551T	2,7 x 55	€	988,68

Krammen, verzinkt

Verpakt in dozen van 1 kg. (overdoos 5 x).



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Brutoprijs per 100 kg excl. BTW	
KV20201T	2,0 x 20	€	1.123,53
KV24251T	2,4 x 25	€	1.048,99
KV30301T	3,0 x 30	€	931,84
KV35351T	3,5 x 35	€	862,62
KV40401T	4,0 x 40	€	862,62

Asfaltnagels, elektrolytisch verzinkt



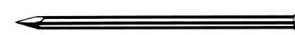
Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Brutoprijs per 100 kg excl. BTW	
ASFV30201T	3,0 x 20	€	1.193,61

Kleinverpakking

Kortingscode: **611**

Draadnagels, blank, ruitkop

Verpakt in dozen van 450/200 gram (overdoos 10x).



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Inhoud		Brutoprijs per overdoos excl. BTW
RKB15204	1,5 x 20	450 gram		€ 44,89
RKB15254	1,5 x 25	450 gram		€ 44,89
RKB18304	1,8 x 30	450 gram		€ 36,36
RKB20404	2,0 x 40	450 gram		€ 36,36
RKB24454*	2,4 x 45	450 gram	uitlopend artikel	€ 36,21
RKB27504	2,7 x 50	450 gram		€ 33,12
RKB27554	2,7 x 55	450 gram		€ 33,12
RKB30654	3,0 x 65	450 gram		€ 33,12
RKB35804	3,5 x 80	450 gram		€ 58,30
RKB40904	4,0 x 90	450 gram		€ 33,12
RKB401004	4,0 x 100	450 gram		€ 33,12
RKB10152	1,0 x 15	200 gram	uitlopend artikel	€ 27,27
RKB15202	1,5 x 20	200 gram		€ 27,27
RKB15252	1,5 x 25	200 gram		€ 27,27
RKB18302	1,8 x 30	200 gram		€ 23,08
RKB20402	2,0 x 40	200 gram		€ 23,08
RKB27502	2,7 x 50	200 gram		€ 23,08

* zolang de voorraad strekt

Draadnagels, elektrolytisch verzinkt, ruitkop

Verpakt in dozen van 450/200 gram (overdoos 10x).



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Inhoud		Brutoprijs per overdoos excl. BTW
RKV15204	1,5 x 20	450 gram		€ 48,85
RKV15254	1,5 x 25	450 gram		€ 48,85
RKV18304	1,8 x 30	450 gram		€ 45,23
RKV20404	2,0 x 40	450 gram		€ 45,23
RKV27554	2,7 x 55	450 gram		€ 45,23
RKV30654	3,0 x 65	450 gram		€ 45,23
RKV35804	3,5 x 80	450 gram		€ 45,23
RKV15202	1,5 x 20	200 gram		€ 27,27
RKV15252	1,5 x 25	200 gram		€ 27,27
RKV18302	1,8 x 30	200 gram		€ 27,27
RKV20402	2,0 x 40	200 gram		€ 27,27
RKV24452	2,4 x 45	200 gram		€ 27,27
RKV27502	2,7 x 50	200 gram		€ 27,27

Kleinverpakking

Kortingscode: **611**

Draadnagels, elektrolytisch verzinkt, verloren kop

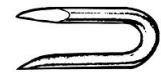
Verpakt in dozen van 450/200 gram (overdoos 10x).



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Inhoud	Brutoprijs per overdoos excl. BTW	
VKV12204	1,2 x 20	450 gram	€	60,96
VKV15204	1,5 x 20	450 gram	€	50,26
VKV15254	1,5 x 25	450 gram	€	50,26
VKV18304	1,8 x 30	450 gram	€	44,93
VKV20404	2,0 x 40	450 gram	€	44,93
VKV27554	2,7 x 55	450 gram	€	40,66
VKV15202	1,5 x 20	200 gram	€	27,83
VKV15252	1,5 x 25	200 gram	€	27,83
VKV18302	1,8 x 30	200 gram	€	27,83
VKV20402	2,0 x 40	200 gram	€	27,83
VKV24452	2,4 x 45	200 gram	€	27,83
VKV27502	2,7 x 50	200 gram	€	26,73

Krammen, verzinkt

Verpakt in dozen van 450/200 gram (overdoos 10x).



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Inhoud	Brutoprijs per overdoos excl. BTW	
KV18154	1,8 x 15	450 gram	€	52,00
KV20204	2,0 x 20	450 gram	€	42,25
KV24254	2,4 x 25	450 gram	€	42,25
KV16132	1,6 x 13	200 gram	€	27,99
KV18152	1,8 x 15	200 gram	€	29,22
KV20202	2,0 x 20	200 gram	€	27,88
KV24252	2,4 x 25	200 gram	€	27,88
KV30302	3,0 x 30	200 gram	€	24,95

Astaltnagels, elektrolytisch verzinkt

Verpakt in dozen van 450/200 gram (overdoos 10x).



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Inhoud	Brutoprijs per overdoos excl. BTW	
ASFV30204	3,0 x 20	450 gram	€	46,96
ASFV30202	3,0 x 20	200 gram	€	25,98

Schroeven

Kortingscode: **605**

Houtdraadbouten elektrolytisch verzinkt

Volgens DIN 571



Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Aantal stuks per doos		Brutoprijs per doos excl. BTW
HDB6050S2	6 x 50	100	uitlopend artikel	€ 5,16
HDB6070S2	6 x 70	100	uitlopend artikel	€ 6,47
HDB70130S2	7 x 130	100	incl. BIT uitlopend artikel	€ 62,10
HDB70170S2	7 x 170	100	incl. BIT uitlopend artikel	€ 77,35
HDB70190S2	7 x 190	100	incl. BIT uitlopend artikel	€ 78,20
HDB70210S2	7 x 210	100	incl. BIT uitlopend artikel	€ 89,75
HDB70230S2	7 x 230	100	incl. BIT uitlopend artikel	€ 92,80
HDB70250S2	7 x 250	100	incl. BIT uitlopend artikel	€ 96,15
HDB70270S2	7 x 270	100	incl. BIT uitlopend artikel	€ 98,60
HDB70350S2	7 x 350	100	incl. BIT uitlopend artikel	€ 105,25
HDB80100S2	8 x 100	100	uitlopend artikel	€ 16,27
HDB8040S4	8 x 40	100	uitlopend artikel	€ 12,88
HDB8045S2	8 x 45	100	uitlopend artikel	€ 8,69
HDB8050S2	8 x 50	100	uitlopend artikel	€ 9,35
HDB1070S2	10 x 70	100	uitlopend artikel	€ 20,85

Houtschroeven elektrolytisch verzinkt

Speciaal voor dakisolatie



Schroef incl. snijpunt, freesribbel op schacht, (freesribbel onder kop alleen bij verzonken kop)

Artikelcode	Dikte x lengte in mm.	Aantal stuks per doos		Brutoprijs per doos excl. BTW
Met schotelkop				
HSBVSK60160S1B	6 x 160	50	incl. BIT	€ 34,85
HSBVSK60180S1B	6 x 180	50	incl. BIT	€ 39,90
HSBVSK60200S12B	6 x 200	50	incl. BIT	€ 41,00
HSBVSK60220S12B	6 x 220	50	incl. BIT	€ 46,25
HSBVSK60300S1B	6 x 300	50	incl. BIT	€ 106,50
HSBVSK80200S1	8 x 200	50	incl. BIT	€ 131,50
HSBVSK80300S1B	8 x 300	50	incl. BIT	€ 144,75
Verzonken kop				
HSBVVK5050S4	5 x 50	200	incl. BIT	€ 14,95
HSBVVK5090S4	5 x 90	200	incl. BIT	€ 32,00
HSBVVK50120S4	5 x 120	200	incl. BIT	€ 53,00
HSBVVK60140S2	6 x 140	50	incl. BIT	€ 38,75
HSBVVK60160S2	6 x 160	50	incl. BIT	€ 39,75
HSBVVK60180S2	6 x 180	50	incl. BIT	€ 41,00
HSBVVK80320S1	8 x 320	50	incl. BIT	€ 125,00

Draad

Kortingscode: **655**

Verzinkt, op ringen van 25 kg.

Artikelcode	Diameter in mm.	Circa aantal mtrs. per ring	Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW	
YV5	5,0	162	€	457,73
YV45	4,6	191	€	457,73
YV42	4,2	229	€	457,73
YV38	3,8	280	€	460,13
YV34	3,4	350	€	461,09
YV3	3,0	450	€	462,52
YV28	2,8	517	€	462,52
YV24	2,4	704	€	463,48
YV2	2,0	1.013	€	485,51
YV18	1,8	1.251	€	498,91
YV16	1,6	1.584	€	499,87
YV14	1,4	2.069	€	559,72
YV12	1,2	2.812	€	589,88
YV09	0,9	5.010	€	711,02

Verzinkt, op ringen van 5 x 5 kg.

Artikelcode	Diameter in mm.	Circa aantal mtrs. per ring	Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW	
YV345	3,4	350	€	513,76
YV35	3,0	450	€	515,19
YV285	2,8	517	€	513,76
YV245	2,4	704	€	516,15
YV25	2,0	1.013	€	538,17
YV165	1,6	1.584	€	552,54
YV145	1,4	2.069	€	612,39
YV125	1,2	2.812	€	642,55
YV095	0,9	5.010	€	763,69

Draad

Kortingscode: **655**

Gegloeid, op ringen van 25 kg.

Artikelcode	Diameter in mm.	Circa aantal mtrs. per ring		Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW
YG5	5,0	162		€ 535,44
YG42	4,2	229		€ 535,44
YG34*	3,4	350	uitlopend artikel	€ 535,44
YG3	3,0	450		€ 535,44
YG28	2,8	517		€ 535,44
YG24	2,4	704		€ 558,72
YG2	2,0	1.013		€ 595,97
YG12	1,2	2.812		€ 577,34
YG09	0,9	5.010	uitlopend artikel	€ 650,31

Gegloeid, op ringen van 5 x 5 kg.

Artikelcode	Diameter in mm.	Circa aantal mtrs. per ring		Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW
YG125	1,2	2.812		€ 633,22

* zolang de voorraad strekt

Draad

Kortingscode: **700**

Lasdraad, verkoperd

Op staven van 100 cm., gebundeld per 10 kg.

Artikelcode	Diameter in mm.	Aantal staven per bundel	Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW	
LDV4100	4,0	101	€	344,16
LDV3100	3,0	182	€	349,45
LDV2100	2,0	410	€	364,96
LDV15100	1,5	642	€	401,73

Draad

Kortingscode: **665**

Groen geplastificeerd draad op spoeltjes

Verpakt per doos van 20 rol.

Artikelcode	Diameter in mm.	Lengte in mtrs.	Nr.		Brutoprijs per doos excl. BTW
FDG095	0,95	50	1	uitlopend artikel	€ 47,77
FDG812	1,15	50	3		€ 56,89
FDG135	1,35	50	5		€ 70,09

Verzinkte draad op spoeltjes

Verpakt per doos van 20 rol (FDV18, verpakt per 10 rol).

Artikelcode	Diameter in mm.	Nr.	Lengte in mtrs.		Brutoprijs per doos excl. BTW
FDV7	0,70	2	100		€ 64,75
FDV9	0,90	4	50		€ 48,40
FDV11	1,10	6	50		€ 55,95
FDV13	1,30	8	50		€ 68,20
FDV15	1,50	10	50		€ 84,23
FDV18	1,8 (10 rol)	12	50		€ 64,90

IJzerdraad, verzinkt

Voorzien van ophangkaart, 10 stuks per overdoos.

Op ringen van 25 meter.

Artikelcode	Diameter mm.		Brutoprijs per doos
YV1825	1,8		€ 36,55
YV1625	1,6		€ 31,87
YV1425	1,4		€ 27,20
YV1225	1,2		€ 23,04
YV1025	1,0		€ 18,72

IJzerdraad, verzinkt

Voorzien van ophangkaart, 5 stuks per overdoos.

Op ringen van 25 m. lengte

Artikelcode	Diameter mm.		Brutoprijs per doos
YV2525	2,5		€ 31,18
YV225	2,0		€ 20,29

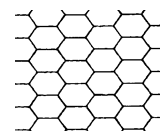
IJzerdraad, groen

Voorzien van ophangkaart, 10 stuks per overdoos.

Op ringen van 25 meter lengte.

Artikelcode	Diameter mm.		Brutoprijs per doos
GDG2	1,4 / 2,0		€ 36,53
GDG14	0,9 / 1,4		€ 31,14

Zeskant vlechtwerk, achteraf verzinkt



Artikelcode	Opmaak in mm.	Hoogte in cm.	Brutoprijs per rol excl. BTW	
-------------	------------------	------------------	---------------------------------	--

Op rollen van 10 meter:

ZVV1307501C	13 x 0,7	50	€	12,29
ZVV13071001C	13 x 0,7	100	€	23,49
ZVV2508501C	25 x 0,8	50	€	9,28
ZVV2508751C	25 x 0,8	75	€	13,88
ZVV25081001C	25 x 0,8	100	€	17,77
ZVV50101001C	50 x 1,0	100	€	13,21

Op rollen van 25 meter:

ZVV130750C	13 x 0,7	50	€	29,43
ZVV130775C	13 x 0,7	75	€	44,90
ZVV1307100C	13 x 0,7	100	€	56,81
ZVV1307120C	13 x 0,7	120	€	69,02
ZVV1307150C	13 x 0,7	150	€	92,93
ZVV1307200C	13 x 0,7	200	€	123,54

Op rollen van 50 meter:

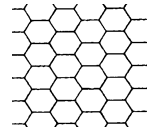
ZVV2007100C	20 x 0,7	100	€	89,92
ZVV250850C	25 x 0,8	50	€	41,39
ZVV250875C	25 x 0,8	75	€	61,91
ZVV2508100C	25 x 0,8	100	€	80,94
ZVV2508120C	25 x 0,8	120	€	97,24
ZVV2508150C	25 x 0,8	150	€	126,96
ZVV2508180C*	25 x 0,8	180	uitlopend artikel	€ 151,30
ZVV2508200C	25 x 0,8	200	€	170,07
ZVV4009100C	40 x 0,9	100	€	65,76
ZVV501050C	50 x 1,0	50	€	31,10
ZVV501075C	50 x 1,0	75	€	47,83
ZVV5010100C	50 x 1,0	100	€	60,45
ZVV5010120C	50 x 1,0	120	€	72,53
ZVV5010150C*	50 x 1,0	150	uitlopend artikel	€ 90,68
ZVV5010180C*	50 x 1,0	180	uitlopend artikel	€ 108,82
ZVV5010200C	50 x 1,0	200	€	120,90

* zolang de voorraad strekt

Gaas

Kortingscode: **712**

Zeskant vlechtwerk, groen geplastificeerd



Artikelcode	Opmaak in mm.	Hoogte in cm.	Brutoprijs per rol excl. BTW
-------------	------------------	------------------	---------------------------------

Op rollen van 10 meter:

ZVG1310501	13 x 1,0	50	uitlopend artikel	€	13,25
ZVG13101001	13 x 1,0	100		€	25,38
ZVG2510501	25 x 1,0	50		€	8,44
ZVG25101001	25 x 1,0	100		€	16,56

Op rollen van 25 meter:

ZVG131050	13 x 1,0	50		€	32,98
ZVG1310100	13 x 1,0	100		€	61,12
ZVG251050	25 x 1,0	50		€	20,74
ZVG251075	25 x 1,0	75		€	32,40
ZVG2510100	25 x 1,0	100		€	40,51
ZVG251450	25 x 1,4	50		€	45,11
ZVG251475	25 x 1,4	75		€	71,24
ZVG2514100	25 x 1,4	100		€	92,02
ZVG5014100*	50 x 1,4	100	uitlopend artikel	€	48,41

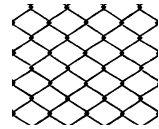
* zolang de voorraad strekt

Gaas

Kortingscode: **712**

Vierkant vlechtwerk, geplastificeerd (harmonicagaas)

Met verzinkte kerndraad.



Artikelcode	Opmaak in mm.	Hoogte in cm.	Brutoprijs per rol excl. BTW	
-------------	------------------	------------------	---------------------------------	--

Op rollen van 25 meter:

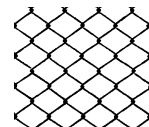
Groen RAL6009

HGS60095031100	50 x 2,0 / 3,1	100	€	95,52
HGS60095031125	50 x 2,0 / 3,1	125	€	119,39
HGS60095031150	50 x 2,0 / 3,1	150	€	143,30
HGS60095031180	50 x 2,0 / 3,1	180	€	171,94
HGS60095031200	50 x 2,0 / 3,1	200	€	191,04

Zwart RAL9005

HGS90055031100	50 x 2,0 / 3,1	100	€	95,52
HGS90055031125	50 x 2,0 / 3,1	125	€	119,39
HGS90055031150	50 x 2,0 / 3,1	150	€	143,30
HGS90055031180	50 x 2,0 / 3,1	180	€	171,94
HGS90055031200	50 x 2,0 / 3,1	200	€	191,04

Vierkant vlechtwerk, verzinkt (harmonicagaas)



Artikelcode	Opmaak in mm.	Hoogte in cm.	Brutoprijs per rol excl. BTW	
-------------	------------------	------------------	---------------------------------	--

Op rollen van 25 meter:

HGV5020050*	50 x 2,0	50	uitlopend artikel	€	57,81
HGV5020100	50 x 2,0	100		€	86,67
HGV5020125	50 x 2,0	125		€	104,51
HGV5020150	50 x 2,0	150		€	123,84
HGV5020200	50 x 2,0	200		€	164,22

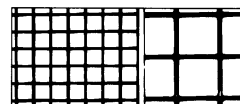
* zolang de voorraad strekt

Gaas

Kortingscode: **712**

Gepuntlast gaas, achteraf verzinkt

VOLIÈREGAAS



Artikelcode	Opmaak in mm.	Hoogte in cm.	Brutoprijs per rol excl. BTW	
Op rollen van 25 meter:				
GVGC6305550	6,3 x 6,3 x 0,6	50	€	109,80
GVGC63055100	6,3 x 6,3 x 0,6	100	€	209,42
VVC1270850	12,7 x 12,7 x 0,8	50	€	58,05
VVC12708100	12,7 x 12,7 x 0,8	100	€	110,55
VVC12708150	12,7 x 12,7 x 0,8	150	€	165,83
VVC12708200	12,7 x 12,7 x 0,8	200	€	221,12
VVC127105100	12,7 x 12,7 x 1,05	100	€	156,72
VVC1910550*	19 x 19 x 1,05	50	uitlopend artikel	€ 56,88
VVC19105100	19 x 19 x 1,05	100	€	110,21
VVC19105150	19 x 19 x 1,05	150	€	165,22
VVC19105200	19 x 19 x 1,05	200	€	220,41
GVGC1914561	19 x 19 x 1,45	61	€	153,39
GVGC1914581	19 x 19 x 1,45	81	€	164,85
GVGC19145101	19 x 19 x 1,45	101	€	197,48
GVGC19145122	19 x 19 x 1,45	122	€	244,84
GVGC19205101	19 x 19 x 2,05	101	€	451,32
GVGC25175101	25,4 x 25,4 x 1,75	101	€	204,59
GVGC25205100	25,4 x 25,4 x 2,1	100	€	249,76
GVGC508205102	50,8 x 50,8 x 2,05	102	€	132,14
Dassengaas:				
GVGC25450821100	25,4 x 50,8 x 2,1	100 (liggende maas)	€	227,10
GVGC25450821150	25,4 x 50,8 x 2,1	150 (liggende maas)	€	284,56

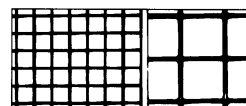
* zolang de voorraad strekt

Gaas

Kortingscode: **712**

Gepuntlast gaas, groen geplastificeerd

VOLIÈREGAAS



Artikelcode	Opmaak in mm.	Hoogte in cm.	Brutoprijs per rol excl. BTW	
Op rollen van 25 meter:				
VGC1271350	12,7 x 12,7 x 1,3	50	€	82,31
VGC12713100	12,7 x 12,7 x 1,3	100	€	144,92
VGC12713150	12,7 x 12,7 x 1,3	150	€	214,06
VGC1913100	19 x 19 x 1,3	100	uitlopend artikel	€ 135,17

* zolang de voorraad strekt

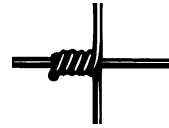
Gaas

Kortingscode: **712**

Tralie vlechtwerk, lichte uitvoering

Uit zwaar verzinkt draad 2,5/2,0.
Op rollen van 50 meter.

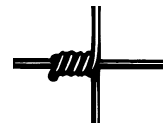
SCHAPENGAAS



Artikelcode	Type	Gewicht in kg.	Brutoprijs per rol excl. BTW	
TL60615	60 / 6 / 15	15,0	€	53,88
TL80815	80 / 8 / 15	20,0	€	68,55
TL100915	100 / 9 / 15	23,0	€	79,46
TL1001515	100 / 15 / 15	33,0	€	118,61
TL1201615	120 / 16 / 15	36,0	€	129,73
TL1501915	150 / 19 / 15	43,0	€	154,92

Tralie vlechtwerk, zware uitvoering

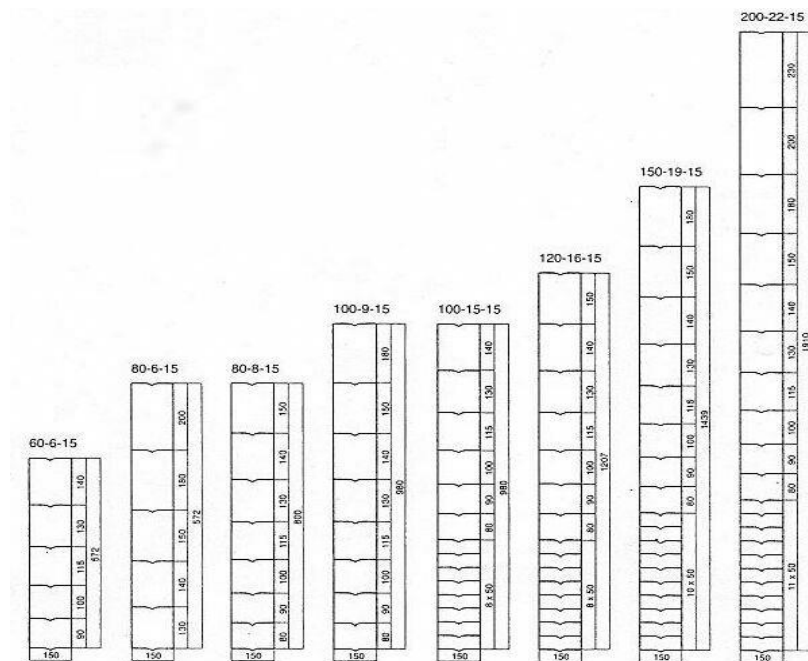
Uit zwaar verzinkt draad 3,7/3,0.
Op rollen van 50 meter.



Artikelcode	Type	Gewicht in kg.	Brutoprijs per rol excl. BTW	
TZ80815	80 / 8 / 15	48,0	€	174,20
TZ100915	100 / 9 / 15	55,0	€	203,68

Andere afmetingen op aanvraag.

Draadverdeling
Type licht.

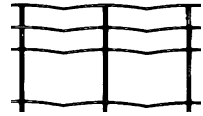


Gaas

Kortingscode: **712**

Plasti Everplax, groen geplastificeerd

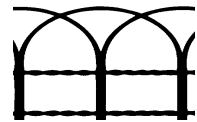
Maaswijdte 100 x 50 mm., draden: verzinkte kern,
groen geplastificeerd 2,0/2,5 mm. Op rollen van 25 meter.



Artikelcode	Hoogte in cm.	Brutoprijs per rol excl. BTW	
PLE60	60	€	81,94
PLE80	80	€	112,33
PLE100	100	€	129,87
PLE120	120	€	154,33
PLE150	150	€	185,79
PLE180	180	€	219,30
PLE200	200	€	250,85

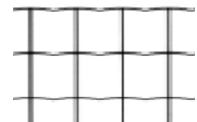
Plasti Arcoplax, groen geplastificeerd

Draden: verzinkte kern, groen geplastificeerd, horizontaal 1,5/2,0 mm.,
verticaal 2,0/3,0 mm. Op rollen van 25 meter.



Artikelcode	Hoogte in cm.		Brutoprijs per rol excl. BTW	
SG40*	40	uitlopend artikel	€	55,65
SG65*	65	uitlopend artikel	€	70,68

* zolang de voorraad strekt



Gaas

Kortingscode: **720**

Horrengaas, aluminium

Op rollen van 12,5 meter.

Artikelcode	Breedte in cm.	Brutoprijs per rol excl. BTW	
HA60	60	€	62,39
HA80	80	€	83,35
HA100	100	€	104,30

Horrengaas, gegalvaniseerd

Op rollen van 12,5 meter. Maas 1,4 mm | Draad 0,22 mm

Artikelcode	Breedte in cm.	Brutoprijs per rol excl. BTW	
HV60	60	€	53,72
HV80	80	€	71,38
HV100	100	€	89,41

Horrengaas, Fiberglas grijs

Nieuwe uitvoering: artikelnr. + 3: op rollen van 30 meter.

Artikelcode	Breedte in cm.	Brutoprijs per rol excl. BTW	
HFGR603	60	€	61,01
HFGR803	80	€	81,33
HFGR1003	100	€	101,70

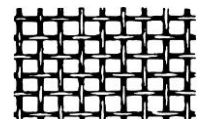
Kortingscode: **715**

IJzergaas, geweven, gegalvaniseerd (keldergaas)

Op rollen van 12,5 meter, 60 cm breed, middelkwaliteit.

Zware kwaliteit (uitsluitend 100 cm. breed) op aanvraag.

De nummers geven het aantal mazen per duim aan (1 duim = 25,4 mm.).



Artikelcode	Draaddikte in mm.	Nr.	Brutoprijs per rol excl. BTW	
YGV460	0,90	4	€	137,45
YGV560	0,80	5	€	151,66
YGV660	0,70	6	€	168,54
YGV860	0,60	8	€	189,40

Accessoires

Kortingscode: **680**

Binddraad

Verzinkte kern, geplastificeerd (Groen RAL6005 / 6009 , zwart RAL9005).

Artikelcode	Diameter kern / buiten	Lengte in mtrs.	Brutoprijs per stuk excl. BTW	
BD60051420100	1,4 / 2,0	100	€	12,89
BD60091420100	1,4 / 2,0	100	€	12,89
BD90051420100	1,4 / 2,0	100	€	12,89

Spandraad

Verzinkte kern, geplastificeerd (Groen RAL6005 (= SDGC) / RAL6009 / zwart RAL9005).

Kleine opmaak.

Artikelcode	Diameter kern / buiten	Lengte in mtrs.	Brutoprijs per stuk excl. BTW	
SDGC2636	2,6 / 3,6	100	€	20,18
SD60092636	2,6 / 3,6	100	€	20,18
SD90052636	2,6 / 3,6	100	€	20,18

Kortingscode: **725**

Draadspanners, vuurverzinkt

Artikelcode	Lengte in mm.	Nr.	Brutoprijs per stuk excl. BTW	
DSV2	95	2 (50 st per doos)	€	0,75
DSV3	115	3 (50 st per doos)	€	0,89
DSV4	135	4 (50 st per doos)	€	1,20

Draadspanners, groen (6009) / zwart (9005)

Artikelcode	Lengte in mm.	Nr.	Brutoprijs per stuk excl. BTW	
DS60092	95	2 (50 st per doos)	€	0,90
DS60093	115	3 (50 st per doos)	€	1,03
DS60094	135	4 (50 st per doos)	€	1,59
DS90053	115	3 (50 st per doos)	€	1,03

Draadspanners, gebychromatiseerd

Artikelcode	Lengte in mm.	Nr.		Brutoprijs per stuk excl. BTW	
DSGEB2	95	2 (200 st per doos)	uitlopend artikel	€	0,94
DSGEB3	115	3 (100 st per doos)	uitlopend artikel	€	1,25
DSGEB4	135	4 (50 st per doos)	uitlopend artikel	€	1,81

Accessoires

Kortingscode: **712**

Staalpuntdraad, verzinkt

Zwaar verzinkt, 1,7 mm., 2/4/4.



Artikelcode	Rollengte in mtrs.	Merk	Brutoprijs per rol excl. BTW	
MV100	100	MOTTO	€	38,00
MV250	250	MOTTO	€	73,52
MV500	500	MOTTO	€	118,10

Kortingscode: **712**

Staalpuntdraad (MOTTO), geplastificeerd

Groen geplastificeerd, 1,7/2,1 mm., 2/4/4.



Artikelcode	Rollengte in mtrs.	Kleur	Brutoprijs per rol excl. BTW	
M6009100	100	RAL 6009 (groen)	€	36,74
M6009250	200	RAL 6009 (groen)	€	77,76
M7005250	200	RAL 7005 (grijs)	€	77,76
M9005250	200	RAL 9005 (zwart)	€	77,76

Concertina nato draad, zwaar verzinkt

Concertina uitvoering, met scheermesje.

55 windingen per rol, uitrek lengte is 12-15 meter.



Kortingscode: **680**

Artikelcode	Concertina uitvoering in mm.	Clips per 2 windingen	Brutoprijs per rol excl. BTW	
NDCK	450	3	op aanvraag	
NDC	980	5	€	125,25

* zolang de voorraad strekt

Accessoires

Kortingscode: **670**

Bandstaal, verzinkt

Schijvenwikkeling.

Artikelcode	Type in mm.	Rolgewicht in kg (ca.)	Ca. aantal mtrs. per rol		Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW	
BSV1605	16 x 0,5	20	320		€	472,00
BSV3220	32 x 2,0	50	100	uitlopend artikel	€	578,00
BSV3830*	38 x 3,0	50	56	uitlopend artikel	€	525,25

Bandstaal, zwart gelakt

Schijvenwikkeling per 2 schijven verpakt.

Artikelcode	Type in mm.	Rolgewicht in kg (ca.)	Ca. aantal mtrs. per rol		Brutoprijs per 100 kg. excl. BTW	
BSZ1605	16 x 0,5	2 x 23	400		€	360,09
BSZ1905	19 x 0,5	2 x 23	540		€	360,09

* zolang de voorraad strekt

Herleidingstabel

Draadnagels

De theoretische gewichten en aantallen gelden slechts bij benadering, daar deze afhankelijk zijn van de verschillende toleranties die in het algemeen van toepassing zijn op draadnagels, krammen en ijzerdraad.

Oude maat in duimen	Oude maat lignes/BWG	Dikte x lengte in mm.	Netto gewicht in kg. per 1000 stuks
1/2"	6/20	1,0 x 15	0.09
3/4"	9/18	1,2 x 20	0.18
3/4"	9/17	1,5 x 20	0.28
1"	12/18	1,2 x 25	0.23
1"	12/17	1,5 x 25	0.35
1"	12/16	1,6 x 25	0.39
1 1/4"	15/15	1,8 x 30	0.60
1 3/8"	16/15	2,0 x 35	0.86
1 1/2"	18/15	2,0 x 40	0.99
1 1/2"	18/14	2,2 x 40	1.19
1 3/4"	21/14	2,2 x 45	1.34
1 3/4"	21/13	2,4 x 45	1.60
1 3/4"	21/12	2,7 x 45	2.04
2"	24/14	2,2 x 50	1.49
2"	24/13	2,4 x 50	1.77
2"	24/12	2,7 x 50	2.25
2 1/4"	27/13	2,4 x 55	1.95
2 1/4"	27/12	2,7 x 55	2.47
2 1/4"	27/11	3,0 x 55	3.05
2 1/2"	30/12	2,7 x 60	2.70
2 1/2"	30/11	3,0 x 65	3.60
2 1/2"	30/10	3,5 x 65	4.91
2 3/4"	33/10	3,5 x 70	5.28
3"	36/12	2,7 x 80	3.65
3"	36/11	3,0 x 80	4.44
3"	36/10	3,5 x 80	6.04
3"	36/9	4,0 x 80	7.89
3 1/2"	42/8	4,0 x 90	8.87
3 1/2"	42/7	4,5 x 90	11.60
4"	48/8	4,0 x 100	9.86
4"	48/7	4,5 x 100	12.48
4"	48/6	5,0 x 100	15.49
4 1/2"	54/6	5,0 x 110	16.95
5"	60/6	5,0 x 125	19.26
5"	60/5	5,5 x 125	23.30
5 1/2"	66/5	5,5 x 140	26.10
6"	72/5	5,5 x 160	29.84
6"	72/4	6,0 x 160	35.46
7"	84/3	6,5 x 180	46.86
8"	96/2	7,0 x 200	60.39
9"	108/1	7,5 x 230	81.90
10"	120/0	9,0 x 260	129.78

Herleidingstabel

Krammen

De theoretische gewichten en aantallen gelden slechts bij benadering, daar deze afhankelijk zijn van de verschillende toleranties die in het algemeen van toepassing zijn op draadnagels, krammen en ijzerdraad.

Inches/bwg	Dikte x lengte in mm.	Netto gewicht per 1000 stuks kg.
1/2" x 16	1,6 x 13	0.373
5/8" x 15	1,8 x 15	0.56
5/8" x 16	1,6 x 16	0.465
3/4" x 14	2,0 x 20	0.97
1" x 13	2,4 x 25	1.63
1" x 12	2,7 x 25	2.06
1 1/4" x 11	3,0 x 30	3.36
1 1/4" x 10	3,5 x 35	3.96
1 1/2" x 10	3,5 x 40	5.38
1 1/2" x 9	4,0 x 40	7.03
1 3/4" x 8	4,5 x 45	10.00
2" x 7	5,0 x 60	13.70

IJzerdraad

De theoretische gewichten en aantallen gelden slechts bij benadering, daar deze afhankelijk zijn van de verschillende toleranties die in het algemeen van toepassing zijn op draadnagels, krammen en ijzerdraad.

Diameter in mm.	Oude maat BWG	Gewicht per 1000 mm in gram	Aantal meter per ring van 25 kg.
6,00	4	222,00	112
5,00	6	154,10	162
4,60	7	130,50	191
4,20	8	108,80	229
3,80	9	89,03	280
3,40	10	71,27	350
3,00	11	55,49	450
2,80	12	48,34	517
2,40	13	35,51	704
2,00	14	24,66	1013
1,80	15	19,98	1251
1,60	16	15,78	1585
1,40	17	12,08	2069
1,20	18	8,89	2812
1,00	19	6,17	4051
0,90	20	4,99	5010
0,80	21	3,95	6329
0,70	22	3,02	8278

Algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden voor de metaal- en elektrotechnische industrie

Gedeponeerd ter griffie van de Afdeling Registratie van de Notarissen te Den Haag op 19 oktober 1988 onder nr. 119/1988

Uitgegeven door de Vereniging FME-CWM
Postbus 180, 2700 AD Zoetermeer

Art. I Algemeen

1. Wanneer deze Algemene Leveringsvoorwaarden deel uitmaken van aanbiedingen tot en overeenkomsten inzake het verrichten van leveringen en/of diensten door de opdrachtnemer, zijn alle bepalingen van deze voorwaarden tussen partijen van kracht, voorzover niet door beiden hiervan uitdrukkelijk en schriftelijk is afgezien. Een verwijzing door de opdrachtgever naar eigen inkoop-, aanbestedings- of andere voorwaarden wordt door de opdrachtnemer niet aanvaard.
2. In deze leveringsvoorwaarden wordt verstaan onder:
 - product: zaken, alsmede diensten, zoals onderhoud, advies en inspectie.In deze leveringsvoorwaarden wordt mede verstaan onder:
 - de opdrachtnemer: een ieder, die in zijn aanbieding naar deze leveringsvoorwaarden verwijst;
 - de opdrachtgever: degene, tot wie de voorgenoemde aanbesteding is gericht, dient de aanwijzing van het werk.

Art. II Aanbesteding

1. Elke van de opdrachtnemer uitgegane aanbesteding is vrijblijvend.
2. Elke aanbesteding is gebaseerd op uitvoering van de overeenkomst door de opdrachtnemer onder normale omstandigheden en gedurende normale werkuren.

Art. III Overeenkomst

1. Indien de overeenkomst schriftelijk wordt aangegaan, komt deze tot stand op de dag van ondertekening van het contract door de opdrachtnemer, onderscheidenlijk op de dag van verzending van de schriftelijke opdrachtbevestiging door de opdrachtnemer.
2. Als meerwerk wordt beschouwd al hetgeen door de opdrachtnemer in overleg, al dan niet schriftelijk vastgelegd, met de opdrachtgever tijdens de uitvoering van de overeenkomst boven de in het contract of de opdrachtbevestiging uitdrukkelijk vastgelegde hoeveelheden wordt geleverd en/of aangebracht en wel door hem boven de in het contract of de opdrachtbevestiging uitdrukkelijk vastgelegde werkzaamheden wordt geprepareerd.
3. Mondelinge toezeggingen door en afspreken met ondergeschikten van de opdrachtnemer binden de opdrachtnemer niet dan nadat en voorzover zij door hem schriftelijk zijn bevestigd.

Art. IV Prijs

1. De door de opdrachtnemer opgegeven prijzen luiden inclusief omzetbelasting en overige op de verkoop en levering vallende overheidslasten en zijn gebaseerd op levering af-fabriek volgens incoterms geldend op de datum van aanbesteding, behoudens voorzover in deze voorwaarden anders is bepaald. Onder fabriek wordt verstaan het bedrijfsterrein van de opdrachtnemer.
2. Indien na de datum van toetsaankomst van de overeenkomst één of meer van de kostenprijsfactoren een verhoging ondergaan – ook al geschiedt dit ingevolge voorzienbare omstandigheden – is de opdrachtnemer gerechtigd de overeengekomen prijs dienovereenkomstig te verhogen.
3. In de overeenkomst is de bevoegdheid van de opdrachtnemer begrepen om door hem verricht meerwerk afzonderlijk in rekening te brengen, zodra het daarvoor in rekening te brengen bedrag hem bekend is. Voor de berekening van meerwerk zijn de in lid 1 en lid 2 van dit artikel gegeven regels van overeenkomstige toepassing.
4. Kostenbegrotingen en plannen worden, tenzij anders is overeengekomen, niet afzonderlijk in rekening gebracht. Indien de opdrachtnemer bij eventuele nabestellingen nieuwe tekeningen, berekeningen, beschrijvingen, modellen of gereedschappen e.d. moet maken, worden daarvoor kosten in rekening gebracht.
5. De emballage is niet in de prijs inbegrepen en wordt afzonderlijk in rekening gebracht. Emballage wordt niet teruggegeven.
6. Kosten van in- en uitlading en van vervoer van door de opdrachtgever ter beschikking gestelde grondstoffen, halffabrikaten, modellen, gereedschappen en andere zaken zijn niet in de prijs begrepen en worden afzonderlijk in rekening gebracht. Te dien zake door de opdrachtnemer betaalde kosten worden beschouwd als voorschot ten laste van de opdrachtgever.
7. Indien de opdrachtnemer heeft aangenomen het product te monteren, is de prijs beëindigend inclusief montage en bijbehorend opslaan van het product op de in de aanbesteding genoemde plaats en inclusief alle kosten, behoudens kosten die volgens de voorgaande leden niet in de prijs zijn begrepen of die in art. VII zijn vermeld. Gemaakte kosten wegens overbrenging weer zullen worden doorberekend.

Art. V Tekeningen, berekeningen, beschrijvingen, modellen, gereedschappen e.d.

1. In catalogussen, afbeeldingen, tekeningen, meet- en gewichtsaangaven e.d. vermelde gegevens zijn slechts bindend indien en voorzover deze uitdrukkelijk zijn opgenomen in een door partijen ondertekend contract of een door de opdrachtnemer ondertekende opdrachtbevestiging.
2. De door de opdrachtnemer uitgebrachte aanbesteding, alsmede de door hem vervaardigde of verspreide tekeningen, berekeningen, programmatuur, beschrijvingen, modellen, gereedschappen e.d. blijven zijn eigendom, ongeacht of daarvoor kosten in rekening zijn gebracht. De informatie, die in een en ander ligt besloten of ten grondslag ligt aan de fabricage- en constructiemethoden, producten e.d., blijft exclusief voorbehouden aan de opdrachtnemer, ook al zijn daarvoor kosten in rekening gebracht. De opdrachtgever staat er voor in dat bedoelde informatie, behoudens ter uitvoering van de overeenkomst, niet anders dan met schriftelijk toestemming van de opdrachtnemer wordt gekopieerd, aan derden getoond, bekend gemaakt of gebruikt.

Art. VI Leverijd

1. De leverijd gaat in op het laatste van de navolgende tijdstippen:
 - a. de dag van toetsaankomst van de overeenkomst;
 - b. de dag van ontvangst door de opdrachtnemer van de voor de uitvoering van de opdracht noodzakelijke beschikkingen, gegevens, vergunningen e.d.;
 - c. de dag van de vervulling van de voor het aanvangen van de werkzaamheden noodzakelijke formaliteiten;
 - d. de dag van ontvangst door de opdrachtnemer van hetgeen volgens de overeenkomst vóór het aanvangen van de werkzaamheden bij vooruitbetaling dient te worden voldaan.Indien een leveringsdatum of -week is overeengekomen, wordt de leverijd gevormd door de periode tussen de datum van toetsaankomst van de overeenkomst en de leveringsdatum of -week.
2. De leverijd is gebaseerd op de ten tijde van het sluiten van de overeenkomst geldende werkomschrijvingen en op tijdige levering van de voor de uitvoering van het werk door de opdrachtnemer bestelde materialen. Indien buiten schuld van de opdrachtnemer vertraging ontstaat tengevolge van wijziging van bedoelde werkomschrijvingen of

- doordat voor de uitvoering van het werk tijdig bestelde materialen niet tijdig worden geleverd, wordt de leverijd voorzover nodig verlengd.
3. Het product geldt ten aanzien van de leverijd als geleverd wanneer het, indien korting in het bedrijf van opdrachtnemer is overeengekomen, voor keuring en in de overige gevallen wanneer het voor verzending gereed is, een en ander nadat de opdrachtgever daarvan schriftelijk in kennis is gesteld in overeenstemming met de gehoudenhoud van de opdrachtnemer tot nakoming van zijn eventuele montage- en installatieverplichtingen. Onverminderd het elders in deze voorwaarden met betrekking tot verlenging van de leverijd bepaalde wordt de leverijd verlengd met de duur van de vertraging die aan de zijde van de opdrachtnemer ontstaat ten gevolge van het niet voldoen door de opdrachtgever aan enige uit de overeenkomst voortvloeiende verplichting of van hem te vergen medewerking met betrekking tot de uitvoering van de overeenkomst.
5. Behoudens grove schuld aan de zijde van de opdrachtnemer geeft overschrijding van de leverijd de opdrachtgever geen recht op schade of gedeeltelijke ontbinding van de overeenkomst. Overschrijding van de leverijd – door welke oorzaak ook – geeft de opdrachtgever geen recht tot het zonder rechterlijke machtiging verrichten of doen verrichten van werkzaamheden ter uitvoering van de overeenkomst.
6. Een op overschrijding van de leverijd gemaakte contractuele boete moet geslecht worden in de plaats te komen van een eventueel recht van de opdrachtgever op schadevergoeding. Een zodanige boete is niet verschuldigd indien de overschrijding van de leverijd het gevolg is van overmacht.

Art. VII Montage/ installatie

1. De opdrachtgever is jegens de opdrachtnemer verantwoordelijk voor de juiste en tijdige uitvoering van alle inrichtingen, voorzieningen en/of voorwerpen, die noodzakelijk zijn voor de opstelling van het te monteren product en/of de juiste werking van het product. Ingevolge de opdrachtgever heeft geen recht op schade of gedeeltelijke ontbinding van de overeenkomst. Overschrijding van de leverijd – door welke oorzaak ook – geeft de opdrachtgever geen recht tot het zonder rechterlijke machtiging verrichten of doen verrichten van werkzaamheden ter uitvoering van de overeenkomst.
2. Onverminderd het bepaalde in lid 1 zorgt de opdrachtgever in ieder geval voor eigen rekening en risico dat:
 - a. het personeel van de opdrachtnemer, zodra dit op de plaats van opstelling is aangekomen, zijn werkzaamheden kan aanvangen en blijven verrichten gedurende de normale werkuren en bovendien, indien de opdrachtnemer dit noodzakelijk acht, buiten de normale werkuren, niks bij dit tijdig aan de opdrachtgever heeft medegedeeld;
 - b. geschikte behuizing en/of alle krachtens overheidswetgeving, de overeenkomst en het gebruik vereiste voorzieningen voor het personeel van de opdrachtnemer aanwezig zijn;
 - c. de toegewezen plaats tot de plaats van opstelling geschikt zijn voor het benodigde transport;
 - d. de aangewezen plaats van opstelling geschikt is voor opslag en montage;
 - e. de nodige installatie- en oplegplaatsen voor materiaal, gereedschap en andere zaken aanwezig zijn;
 - f. de nodige en gebruikelijke hulpverleiden, hulpverladers, hulp- en bedrijfsmaterialen (brandstoffen, olie en vetten, poets- en ander klein materiaal, gas, water, elektriciteit, stroom, perslucht, verwarming, ventilatie enz. daaronder begrepen), en de voor het bedrijf van de opdrachtgever normale meet- en testapparatuur tijdig en kosteloos op de juiste plaats ter beschikking van de opdrachtnemer staan;
 - g. alle noodzakelijke veiligheids- en voorzorgsmaatregelen zijn genomen en worden gehandhaafd, alsmede dat alle maatregelen zijn genomen en worden gehandhaafd ter voorkoming van schade aan de montageinstallatie aan de toepasselijke overheidswetgeving te voldoen;
 - h. bij aanvang van en tijdens de montage de gezonden producten op de juiste plaats aanwezig zijn.
3. Schade en kosten, die ontstaan doordat aan de in dit artikel gestelde voorwaarden niet of niet tijdig is voldaan, zijn voor rekening van de opdrachtgever.
4. Met betrekking tot de montage- en installatie is artikel VI van overeenkomstige toepassing.

Art. VIII Keuring en overnamebeproeving

1. De opdrachtgever zal het product keuren binnen uiterlijk 14 dagen na de levering als bedoeld in artikel VI lid 3 respectievelijk – indien montage/installatie is overeengekomen – binnen uiterlijk 14 dagen na de montage/installatie. Indien deze termijn zonder schriftelijke en gespecificeerde melding van gegronde klachten is verstreken wordt het product geacht te zijn geaccepteerd.
2. Indien een overnamebeproeving is overeengekomen zal de opdrachtgever na de ontvangst of, indien montage/installatie is overeengekomen na de montage/installatie de opdrachtnemer in de gelegenheid stellen de nodige tests uit te voeren, alsmede de verbeteringen en veranderingen aan te brengen, die de opdrachtnemer nodig acht. De overnamebeproeving zal onverwijld na het verzoek van de opdrachtnemer daartoe in tegenwoordigheid van de opdrachtgever worden gehouden. Indien de overnamebeproeving zonder gespecificeerde en gegronde klacht is uitgevoerd, alsmede indien de opdrachtgever niet aan zijn voornoemde verplichtingen voldoet wordt het product geacht te zijn geaccepteerd.
3. De opdrachtgever stelt voor de overnamebeproeving en voor de eventuele tests de benodigde faciliteiten, waaronder die als bedoeld in art. VII lid 2 sub f., alsmede representatieve monsters van eventuele te be- of verwerften materialen in voldoende mate, tijdig en kosteloos op de juiste plaats ter beschikking van de opdrachtnemer, opdat de door partijen voorziene gebruiksomstandigheden voor het product zo veel mogelijk kunnen worden nabootst. Indien de opdrachtgever hierna niet voldoet is lid 2, laatste zin, van toepassing.
4. In geval van ontbrekende tekortkomingen, met name die welke het voorziene gebruik van het product niet of nauwelijks beïnvloeden, zal het product ongeacht deze tekortkomingen worden geacht te zijn geaccepteerd. De opdrachtnemer zal zulke tekortkomingen alsnog zo spoedig mogelijk verhelpen.
5. Onverminderd de gehoudenhoud van de opdrachtnemer tot nakoming van zijn garantieverplichtingen zal de acceptatie volgens de voorgaande leden elke vordering van de opdrachtgever terzake van een tekortkoming in de prestatie van de opdrachtnemer uitsluiten.

Art. IX Risico- en eigendomsvergang

1. Dadelijk nadat het product als geleverd geldt in de zin van art. VI lid 3 draagt de opdrachtgever het risico voor alle directe en indirecte schade, die aan of door dit product mocht ontstaan, behoudens voorzover een grove schuld van de opdrachtnemer is wijzen. Indien de opdrachtgever, indien de opdrachtgever na ingebruikstelling in

- verzamelt blijft met de ethere van het product zal de opdrachtnemer gerechtigd zijn de kosten van opslag van het product aan de opdrachtgever in rekening te brengen.
- Onverminderd het in het vorig lid en het in art. VI lid 3 gestelde, gaat de eigendom van het product eerst op de opdrachtgever over wanneer al het door de opdrachtgever aan de opdrachtnemer uit hoofde van leveringen of werkzaamheden verschuldigde, met inbegrip van rente en kosten, volledig aan de opdrachtnemer is voldaan.
- De opdrachtnemer zal in voorkomend geval gerechtigd zijn tot ingrijpende toegang tot het product. De opdrachtgever zal aan de opdrachtnemer alle medewerking verlenen teneinde de opdrachtnemer in de gelegenheid te stellen het in lid 2 opgenomen eigendomsvoorbehoud uit te oefenen door terugnemen van het product, met inbegrip van de daarvoor eventueel benodigde demontage.
- Art. X Betaling**
- Indien niet anders is overeengekomen, zal de betaling van de overeengekomen prijs geschieden in 2 termijnen:
- 1/3 (één derde) uiterlijk binnen 7 dagen na de toeliefering van de overeenkomst;
 - 2/3 (twee derde) uiterlijk binnen 14 dagen na levering volgens art. VI lid 3.
- Betaling van meerkant geschiedt zodra dit aan de opdrachtgever in rekening is gebracht.
- Alle betalingen dienen zonder enige aftrek of vermindering te geschieden ten kantore van de opdrachtnemer of op een door hem aan te wijzen rekening.
- Indien de opdrachtgever niet binnen de overeengekomen termijnen betaalt, wordt hij geacht van rechtswege in verzuim te zijn en heeft de opdrachtnemer zonder enige ingebrekestelling het recht hem vanaf de vervaldag rente in rekening te brengen naar een percentage van 3 punten boven de in Nederland geldende wettelijke rente en tenans alle op de inning van zijn vordering vallende gerechtelijke en buitengerechtelijke kosten.
- Art. XI Garantie**
- Onverminderd de hierna gestelde beperkingen staat de opdrachtnemer in zowel voor de deugdelijkheid van het door hem geleverde product als voor de kwaliteit van het daarvoor gebruikte en/of geleverde materiaal, voorzover het betreft bij keuring respectievelijk overnamebeproeving niet-vaarsbare gebreken aan het geleverde product, waarvan de opdrachtgever bewijst dat zij binnen 6 maanden na de levering volgens artikel VI lid 3 zijn opgetreden uitloftend of overnagend de direct gevolg van een onjuistheid in de door de opdrachtnemer toegepaste constructie dan wel ten gevolge van gebreke of afwijking of gebruik van slecht materiaal.
- Lid 1 is van overeenkomstige toepassing op bij een keuring respectievelijk overnamebeproeving niet-vaarsbare gebreken die hun oorzak uitloftend of overnagend vinden in ondoelmatige montageinstallatie door de opdrachtnemer. Indien montageinstallatie van het product door de opdrachtnemer plaatsvindt gaat de in lid 1 bedoelde garantietermijn van 6 maanden in op de dag dat de montageinstallatie door de opdrachtnemer is voltooid, met dien verstande dat in dat geval de garantietermijn in ieder geval eindigt indien 12 maanden na levering volgens artikel VI lid 3 zijn verstroken.
- Onder de in lid 1 en 2 bedoelde garantie vallende gebreken zullen door de opdrachtnemer worden vergoeden door reparatie of vervanging van het gebrekeerde onderdeel, al dan niet in het bedrijf van de opdrachtnemer, of door toezending van een onderdeel ter vervanging, een en ander steeds ter keuze van de opdrachtnemer. Alle kosten, die uitgaan boven de eerste verplichting als in de vorige zin omschreven, zoals maar niet beperkt tot transportkosten, reis- en verblijfskosten alsmede kosten van demontage en montage, zijn voor rekening van de opdrachtgever.
- Buiten de garantie vallen in ieder geval gebreken, die optreden in dan wel geheel of gedeeltelijk het gevolg zijn van:
- a. de niet-inschrijving van bedienings- en onderhoudsvoorschriften dan wel ander dan het voorgaande normale gebruik;
 - b. normale slijtage;
 - c. montage/installatie of reparatie door derden, waaronder begrepen de opdrachtgever;
 - d. de toepassing van enig overheidvoorschrift inzake de aard of kwaliteit van de toegepaste materialen;
 - e. in overleg met de opdrachtgever aangevonden gebruikte materialen respectievelijk zaken;
 - f. materialen of zaken, die door de opdrachtgever aan de opdrachtnemer ter bewaarding zijn verstrekt;
 - g. materialen, zaken, werkzaamheden of constructies, voorzover op uitdrukkelijke instructie van de opdrachtgever toegepast, alsmede van door of namens de opdrachtgever aangeleverde materialen en zaken;
 - h. door de opdrachtnemer van derden betrokken onderdelen, voorzover de derde geen garantie aan de opdrachtnemer heeft verstrekt.
- Indien de opdrachtgever niet, niet behoorlijk of niet tijdig voldoet aan enige verplichting, die voor hem uit de met de opdrachtnemer gesloten overeenkomst of uit een daarmee samenhangende overeenkomst voortvloeit, is de opdrachtnemer met betrekking tot geen van deze overeenkomsten tot enige garantie – hoe ook genoemd – gehouden. Indien de opdrachtgever zonder voortgaande schriftelijke goedkeuring van de opdrachtnemer tot demontage, reparatie of andere werkzaamheden terzake van het product overgaat of doet overgaan, vervalt elke aanspraak uit hoofde van garantie.
- Reclamerende terzake van gebreken dient zo spoedig mogelijk na de ontdekking daarvan doch uiterlijk binnen 14 dagen na het verstrijken van de garantietermijn in schriftelijke vorm te geschieden, bij overschrijving van welke termijnen elke aanspraak tegen de opdrachtnemer terzake van de gebreken vervalt. Reclameverzoeken terzake dienen binnen 1 jaar na de tijdige reclame op straffe van vervel afhankelijk te worden gemaakt. Indien de opdrachtnemer ter voldoening aan zijn garantieverplichtingen onderdelen/producten vervangt, worden de vervangen onderdelen/producten eigendom van de opdrachtnemer.
- Terzake van de door de opdrachtnemer uitgevoerde reparatie- of revisiewerkzaamheden of andere diensten wordt, tenzij anders is overeengekomen, alleen garantie gegeven op de deugdelijkheid van de uitvoering van de opgedragen werkzaamheden, zulke voor een periode van 6 maanden. Deze garantie behoeft de eerste verplichting van de opdrachtnemer om in geval van ondoelmatigheid de betreffende werkzaamheden, voorzover ondoelmatig, opnieuw te verrichten. De tweede volzin van lid 3 is in dat geval van overeenkomstige toepassing.
- Terzake van door de opdrachtnemer uitgevoerde inspecties, aflevering en soortgelijke verrichtingen wordt geen garantie gegeven.
- Het bevoordelijk niet-nakomen door de opdrachtnemer van zijn garantieverplichtingen ontstaat de opdrachtgever niet van de verplichtingen, die voor hem voortvloeien uit enige met de opdrachtnemer gesloten overeenkomst.

Artikel XII Aansprakelijkheid

1. De aansprakelijkheid van de opdrachtnemer is beperkt tot nakoming van de in artikel XI van deze voorwaarden omschreven garantieverplichtingen.
2. Behoudens grove schuld aan de zijde van de opdrachtnemer en behoudens het bepaalde in lid 1 is alle aansprakelijkheid van de opdrachtnemer, zoals voor bedrijfschade, andere indirecte schade en schade als gevolg van aansprakelijkheid jegens derden, uitgesloten.
3. De opdrachtnemer is derhalve ook niet aansprakelijk voor:
 - schade van oorsprong, licentie of andere rechten van derden als gevolg van gebruik van door of vanwege de opdrachtgever verstrekte gegevens;
 - beschadiging of verlies, door welke oorzaak ook, van door de opdrachtgever ter beschikking gestelde grondstoffen, halffabrikaten, modellen, gereedschappen en andere zaken.
4. Indien de opdrachtnemer, zonder de montage in opdracht te hebben, wel bij de montage hulp en bijstand – van welke aard ook – verleent, geschiedt dit voor risico van de opdrachtgever.
5. De opdrachtgever is gehouden de opdrachtnemer te vrijwaren respectievelijk schadelessen te stellen terzake van alle aanspraken van derden tot vergoeding van schade, waarvoor de aansprakelijkheid van de opdrachtnemer in deze voorwaarden in de verhouding met de opdrachtgever is uitgesloten.

Artikel XIII Overmacht

Onder overmacht wordt in deze Algemene Leveringsovereenkomsten verstaan elke van de wil van de opdrachtnemer onafhankelijke omstandigheid – ook al was deze ten tijde van het tot stand komen van de overeenkomst reeds te voorzien –, die nakoming van de overeenkomst blijvend of tijdelijk verhindert, alsmede, voorzover daaronder niet reeds begrepen, oorlog, oorloggevaar, burgeroorlog, oproer, werkstaking, wereldwijd instuif, transporthandelsnood, brand en andere ernstige storingen in het bedrijf van de opdrachtnemer of diens leverancier.

Artikel XIV Opschorting en ontbinding

1. In geval van verhindering tot uitvoering van de overeenkomst ten gevolge van overmacht is de opdrachtnemer gerechtigd om zonder rechterlijke tussenkomst hetzij de uitvoering van de overeenkomst voor ten hoogste 6 maanden op te schorten, hetzij de overeenkomst geheel of ten dele te ontbinden, zonder dat hij tot enige schadevergoeding gehouden zal zijn. Gedurende de opschorting is de opdrachtnemer bevoegd en aan het einde daarvan is hij verplicht te kiezen voor uitvoering dan wel voor geheel of gedeeltelijke ontbinding van de overeenkomst.
2. Zowel in geval van opschorting als van ontbinding krachtens lid 1 is de opdrachtnemer gerechtigd landont betaling te verlangen van de ter uitvoering van de overeenkomst door hem gereserveerde, in bewaaring genomen en gefactureerde grondstoffen, materialen, onderdelen en ander zaken, zulke voor de wederde die daaraan in redelijkheid moet worden toegekend. In geval van ontbinding krachtens lid 1 is de opdrachtgever gehouden om na betaling van het krachtens de vorige volzin verschuldigde bedrag de daarin begrepen zaken tot zich te nemen, bij gebreke waarvan de opdrachtnemer bevoegd is deze zaken voor rekening en risico van de opdrachtgever te doen opslaan dan wel voor diens rekening te verkopen.
3. Indien de opdrachtgever niet, niet behoorlijk of niet tijdig voldoet aan enige verplichting, die voor hem uit de met de opdrachtnemer gesloten overeenkomst of uit een daarmee samenhangende overeenkomst voortvloeit, dan wel indien goede grond bestaat voor de vrees dat de opdrachtgever niet in staat is of zal zijn om aan zijn contractuele verplichtingen jegens de opdrachtnemer te voldoen, alsmede in geval van faillissement, surseance van betaling, afklopping, liquidatie of gedeeltelijke overname – al dan niet tot zekerheid – van het bedrijf van de opdrachtnemer, waaronder begrepen de overdracht van een belangrijk deel van zijn vorderingen, is de opdrachtnemer gerechtigd om zonder ingebrekestelling en zonder rechterlijke tussenkomst hetzij de uitvoering van elk van deze overeenkomsten voor ten hoogste 6 maanden op te schorten, hetzij deze geheel of ten dele te ontbinden, zulke zonder dat hij tot enige schadevergoeding of garantie gehouden zal zijn en onverminderd de hem verder toekomende rechten. Gedurende de opschorting is de opdrachtnemer bevoegd en aan het einde daarvan is hij verplicht te kiezen voor uitvoering dan wel voor geheel of gedeeltelijke ontbinding van de overeenkomst.
4. In geval van opschorting krachtens lid 3 wordt de overeengekomen prijs onmiddellijk opeisbaar, onder aftrek van de reeds voldane termijnen en van de ten gevolge van de opschorting door de opdrachtnemer bepaalde kosten, en is de opdrachtnemer bevoegd om de ter uitvoering van de overeenkomst door hem gereserveerde, in bewaaring genomen en gefactureerde grondstoffen, materialen, onderdelen en andere zaken voor rekening en risico van de opdrachtgever te doen opslaan. In geval van ontbinding krachtens lid 3 wordt de overeengekomen prijs – zo geen voortgaande opschorting heeft plaatsgevonden – onmiddellijk opeisbaar, onder aftrek van de reeds voldane termijnen en van de ten gevolge van de ontbinding door de opdrachtnemer bepaalde kosten, en is de opdrachtgever gehouden om het voormelde bedrag te betalen en de daarin begrepen zaken tot zich te nemen, bij gebreke waarvan de opdrachtnemer bevoegd is deze zaken voor rekening en risico van de opdrachtgever te doen opslaan dan wel voor diens rekening te verkopen.
5. De opdrachtgever is niet gerechtigd om niet terugwerkende kracht ontbinding van de overeenkomst te voordragen.

Artikel XV Geschillen

1. Behoudens de toepasselijkheid van lid 2 van dit artikel en onverminderd de mogelijkheid tot het vragen van een voorlopige voorziening in kort geding aan de President van de bevoegde Arrondissementsrechtbank zullen alle geschillen die voortvloeien uit de met de opdrachtnemer gesloten overeenkomst, waarop de onderhavige leveringsvoorwaarden geheel of ten dele van toepassing zijn, of naar aanleiding van nadere overeenkomsten welke een uitloftend zijn van zodanige overeenkomst, met uitzondering van de gewone rechter worden beëindigd door een scheidsrecht. Dit scheidsrecht wordt benoemd overeenkomstig de statuten van de Stichting Raad van Arbitrage voor Mediators en – Handel, gevestigd te Den Haag, en doet uitspraak met inbescherming van de statuten van die Raad.
2. Voorzover de in het vorige lid omschreven geschillen volgens regels van Nederlands burgerlijk procesrecht behoren tot de absolute competentie van de kantonrechter, zal uitsluitend de bevoegde kantonrechter het geschil kunnen beslissen.

Artikel XVI Toepasselijk recht

Op alle overeenkomsten, waarop deze voorwaarden geheel of gedeeltelijk van toepassing zijn, is toepasselijk het Nederlands recht, geldend voor het Koninkrijk in Europa.