

## Inhoudsopgave

	<i>inhoud</i>	<i>tabblad</i>
artikelgroep 01	Isolatieglas	1
artikelgroep 02/03	Floatglas	2
artikelgroep 04/05	Figuurglas	3
artikelgroep 08/09	Draadglas	4
artikelgroep 10/11	Verzilverd glas	5
artikelgroep 12/13	Gelaagd glas	6
artikelgroep 15/16	Kunststof plaatmateriaal	7
artikelgroep 40	Glaslatten	9
artikelgroep 41	Beglazingsmateriaal	10
artikelgroep 42	Aralco ventilatieroosters	11
artikelgroep 43	Duco ventilatieroosters	12
artikelgroep 44	Buva ventilatieroosters	13
artikelgroep 45	Hardglas	14
artikelgroep 47	Hardglazen klepramen	15
artikelgroep 48	Afdichtingsmateriaal	16
artikelgroep 49	Aluminium voorzetramen	17
artikelgroep 90	Bewerkingen	18
artikelgroep 99	Diversen	19
	Algemene Voorwaarden	20

**Kijk ook eens op onze website:**

**[www.drachtsterglashandel.nl](http://www.drachtsterglashandel.nl)**



## Artikelgroep 01

### ISOLATIEGLAS

basisprijzen  
bruto prijzen per m<sup>2</sup>

#### Isolatieglas

##### samenstelling

2 x 3mm	54,90
2 x 4mm	60,45
2 x 5mm	67,35
2 x 6mm	74,95
2 x 8mm	95,80
2 x 10mm	114,75

##### samenstelling

3mm + 4mm	57,70
4mm + 5mm	63,50
4mm + 6mm	67,15
5mm + 6mm	70,75
6mm + 8mm	85,20
8mm + 10mm	105,25

#### HR-isolatieglas

##### samenstelling

##### luchtgevulde spouw HR++

##### gasgevulde spouw (Argon) HR++

4mm + 4mm Low-e 1.1	96,35	113,60
4mm + 6mm Low-e 1.1	114,90	133,90
5mm + 4mm Low-e 1.1	100,25	117,50
6mm + 4mm Low-e 1.1	104,45	121,70
5mm + 6mm Low-e 1.1	122,25	139,55
6mm + 6mm Low-e 1.1	126,15	143,45
8mm + 6mm Low-e 1.1	136,20	153,45

Standaard geldt dat de coating (Low-e 1.1) op positie 3 wordt aangebracht.

**Voor de juiste U-waardes per spouwbreedte zie tabel.**

De minimaal te produceren afmeting van isolatieglas: 200 x 350 mm.

De oppervlakte moet altijd < 10m<sup>2</sup> zijn.

Te berekenen minimale oppervlakte van isolatieglas: 0,50 m<sup>2</sup>.

Voor isolatieglas met een oppervlakte van 5,01 - 7,5 m<sup>2</sup> geldt een toeslag van 10%. Voor grotere oppervlaktes geldt toeslag op aanvraag.

Standaard spouwbreedtes: 6/ 8/ 9/ 10/ 12/ 15/ 16 mm (afhankelijk van fabrikant)

Zonwerend- en geluidsisolerend isolatieglas op aanvraag.

*De opdrachtgever is verantwoordelijk voor het naleven van de geldende normen NEN 2608 (vlakglas voor gebouwen - Weerstand tegen windbelasting - Eisen en bepalingsmethode) en en NEN 3569 (Veiligheidsbeglazing voor gebouwen) ten aanzien van de glassamenstellingen.*

## TABEL U-WAARDE ISOLATIEGLAS EN HR-ISOLATIEGLAS

TABEL U-WAARDE				
	<i>isolatieglas</i>		<i>HR-isolatieglas (Low-e 1.1 coating)</i>	
spouw- breedte	luchtgevulde spouw		luchtgevulde spouw (HR++)	gasgevulde spouw (HR++)
6 mm	3,3			
9 mm	3,0		2,0	1,6
12 mm	2,9		1,7	1,3
15 mm	2,8		1,5	1,2

$U = \text{warmtedoorgangscoefficiënt (W/m}^2\text{K)}$



## Artikelgroep 01

### ISOLATIEGLAS TOESLAGEN FIGUURGLAS

bruto prijzen per m<sup>2</sup>

<u>Artikel</u>	<u>maximale afmeting</u>	
Abstracto blank 5mm	1650 x 2100 mm	48,30
Abstracto brons 5mm	1500 x 2100 mm	54,60
Bamboo blank 5mm	1610 x 2130 mm	34,65
Bamboo mat blank 5mm	1610 x 2130 mm	64,05
Bamboo brons 5mm	1610 x 2130 mm	42,00
Barok 4mm	1650 x 2100 mm	48,30
Brute 4mm	1560 x 2540 mm	16,80
Butzen blank 4mm	1500 x 2100 mm	31,50
Butzen geel 4mm	1500 x 2100 mm	34,65
Butzen groen 4mm	1650 x 2160 mm	34,65
Byzantijn fijn 4mm	1650 x 2160 mm	16,80
Byzantijn grof 4mm	1650 x 2160 mm	16,80
Canalé blank 4mm	1610 x 2540 mm	31,50
Canalé mat blank 4mm	1610 x 2540 mm	48,30
Chinchilla 4mm	1610 x 2130 mm	31,50
Chinchilla brons 4mm	1610 x 2130 mm	42,00
Confetti 4mm	1500 x 2100 mm	34,65
Cotswold 4mm	1650 x 2160 mm	36,75
Crepi 4mm	1650 x 2160 mm	16,80
Damast 4mm	1320 x 2100 mm	32,55
Delta blank 4mm	1610 x 2130 mm	31,50
Delta brons 4mm	1610 x 2130 mm	34,65
Delta geel 4mm	1610 x 2130 mm	34,65
Delta mat blank 4mm	1610 x 2130 mm	48,30
Draadglas 6/7mm	2040 x 3300 mm	22,05
Draadglas Engels 6/7mm	2040 x 3300 mm	22,05
Gothic blank 4mm	1600 x 2130 mm	36,75
Gothic brons 4mm	1600 x 2130 mm	48,30
Guss antiek blank 4mm	1500 x 2100 mm	33,60
Guss antiek geel 4mm	1500 x 2100 mm	34,65
Guss antiek grijs 4mm	1500 x 2100 mm	34,65
Guss antiek groen 4mm	1500 x 2100 mm	53,55
Guss antiek brons 4mm	1500 x 2100 mm	57,75
Guss antiek violet 4mm	1260 x 2130 mm	78,75
Jan Hagel 4mm	1650 x 2160 mm	19,95



## Artikelgroep 01

### ISOLATIEGLAS TOESLAGEN FIGUURGLAS

bruto prijzen per m<sup>2</sup>

<u>Artikel</u>	<u>maximale afmeting</u>	
Kathedraal blank 4mm	1650 x 2160 mm	19,95
Kathedraal brons 4mm	1650 x 2160 mm	57,75
Kathedraal blauw 4mm	1650 x 2160 mm	34,65
Kathedraal geel 4mm	1650 x 2160 mm	34,65
Kathedraal groen 4mm	1650 x 2160 mm	34,65
Kathedraal grijs 4mm	1650 x 2160 mm	34,65
Master Carré 4mm	2000 x 3210 mm	66,15
Master Carré 6mm	2000 x 3210 mm	82,95
Master Ligne 4mm	2000 x 3210 mm	66,15
Master Ligne 6mm	2000 x 3210 mm	82,95
Master Point 4mm	2000 x 3210 mm	66,15
Master Point 6mm	2000 x 3210 mm	82,95
Moiree 4mm	1650 x 2160 mm	21,00
Niagara blank 5mm	1610 x 2540 mm	34,65
Niagara brons 5mm	1610 x 2540 mm	48,30
Niagara geel 5mm	1610 x 2540 mm	48,30
Niagara mat blank 5mm	1610 x 2540 mm	53,55
Nylon blank 4mm	1650 x 2160 mm	48,30
Patio blank 4mm	1560 x 2130 mm	34,65
Patio geel 4mm	1560 x 2130 mm	66,15
Satijnglas 4mm	2200 x 3210 mm	78,75
Satijnglas 6mm	2200 x 3210 mm	89,25
Silvit blank 4mm	1650 x 2100 mm	36,75
Silvit brons 4mm	1650 x 2100 mm	48,30
Spiegeldraadglas 6/7mm	1985 x 3300 mm	124,95
Spotlight 4mm	1320 x 2140 mm	29,40
Square blank 4mm	1610 x 2130 mm	53,55
Travertino blank 4mm	1560 x 2250 mm	53,55
Travertino brons 4mm	1560 x 2250 mm	66,15
Tweed 4mm	1560 x 2250 mm	19,95
Twist 4mm	1560 x 2540 mm	42,00

Niet vermelde soorten figuurglas op aanvraag.

## Artikelgroep 01

### ISOLATIEGLAS TOESLAGEN GEKLEURD FLOATGLAS

*bruto toeslagen per m<sup>2</sup>*

#### Artikel

Floatglas brons 4mm	16,25
Floatglas groen 4mm	16,25
Floatglas grijs 4mm	16,25
Floatglas brons 6mm	24,65
Floatglas groen 6mm	24,65
Floatglas grijs 6mm	24,65
Floatglas blauw 4mm	34,65
Floatglas blauw 6mm	46,20

### TOESLAGEN HARDGLAS

*bruto toeslagen per m<sup>2</sup>*

<u>Artikel</u>	<u>blank</u>	<u>brons, groen, grijs</u>
Hardglas 4 mm	36,75	47,25
Hardglas 5 mm	43,05	55,65
Hardglas 6 mm	48,30	61,95
Hardglas 8 mm	80,85	96,60
Hardglas 10 mm	112,35	131,25

## Artikelgroep 01

### ISOLATIEGLAS TOESLAGEN GELAAGD GLAS

bruto toeslagen per m<sup>2</sup>

Artikel	
Gelaagd 33.1	49,35
Gelaagd 33.2	60,90
Gelaagd 33.2 matte folie	81,38
Gelaagd 44.1	55,65
Gelaagd 44.2	67,20
Gelaagd 44.2 matte folie	87,68
Gelaagd 44.4	77,70
Gelaagd 55.2	75,60
Gelaagd 55.5	91,35
Gelaagd 66.2	84,00

Bij de berekening van combinaties die niet als standaard in bovenvermeld tarief staan dient altijd als basis genomen te worden de combinatie met één folie. Uitgaande van deze combinatie dient de toeslag voor extra folies te worden berekend.

Bijvoorbeeld: Gelaagd 33.3.

De toeslag wordt als volgt berekend: *gelaagd 33.1 + toeslag 2 x extra folie*.

Bij afmetingen > 3,21m x 2,55m geldt prijs op aanvraag!

### TOESLAGEN BIJZONDERE FOLIES

bruto toeslagen per m<sup>2</sup>

Artikel	
blanke folie vervangen door folie 28 (middenbrons)	7,35
blanke folie vervangen door folie 38 (donkerbrons)	10,25
per extra blanke folie	15,25

## Artikelgroep 01

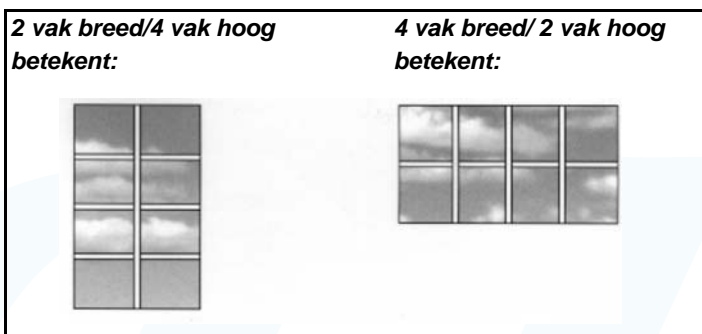
### ISOLATIEGLAS TOESLAGEN KRUISROEDEN IN STANDAARD RAL-KLEUREN

bruto toeslagen per vak

<u>Kruisroeden breedte</u>		<u>"Wiener Sprossen", ε breedte</u>	
18 mm	18,90	20 mm	18,90
26 mm	18,90	24 mm	18,90
45 mm*	26,25	30 mm	18,90
		34 mm	18,90

#### Standaard RAL- kleuren:

wit: 9001, 9016  
bruin: 8014  
groen: 6009  
\* 45mm alleen in  
RAL-kleur 9001 en 9016



Voor kruisroeden in een afwijkende RAL- kleur geldt een nettotoeslag van € 150,00 per opdracht en per eventuele vervolgoopdracht.

Meerkleurige kruisroeden; prijs op aanvraag.

Voor kruisroeden moet standaard spouw 14 of 15 worden toegepast. Bij toepassing van spouw 12 ontstaat een verhoogde kans op "rammelen" van de roeden en contact van de roeden (al dan niet via een afstandhouder) met het glas. Reclamaties omtrent contact van de roede met het glas, afbrokkelende afstandhouders en "rammelende" roeden bij orders uitgevoerd met spouw 12 worden niet in behandeling genomen.

Voor het inbouwen van een roedeverdeling in een modelruit geldt een bruto toeslag van € 45,00 per ruit.

Bij bestelling van ruiten met kruisroeden dient altijd de juiste kleur en breedte te worden opgegeven. Bij ongelijke roede- en/of strokende verdeling moet bij de bestelling een duidelijke tekening worden gevoegd. Voor dit strokend produceren geldt een toeslag van 10% over de totale prijs van de isolatieglaseenheid plus de roeden.

## Artikelgroep 01

### ISOLATIEGLAS TOESLAGEN ALGEMEEN

netto prijzen / toeslagen

1	Spoedopdrachten:	- levertermijn 2-5 werkdagen	10,00 /m <sup>2</sup>
		- levertermijn < 2 werkdagen	25,00 /m <sup>2</sup>
		- levertermijn < 1 werkdag	35,00 /m <sup>2</sup>
		- levertermijn 4 werkuren	50,00 /m <sup>2</sup>
2	Drievoudige uitvoering	- zonder gasvulling	65%
		- met gasvulling	75%
3	Brede spouw:	- 20/ 24 mm	7,50 /m <sup>2</sup>
4	Gasvulling:	- Argon (a), warmte-isolatie	
		- SF6 (s), geluid-isolatie *	
		- 8/ 9 / 10/ 12 mm (a)	4,50 /m <sup>2</sup>
		(s)	7,00 /m <sup>2</sup>
		- 15 mm (a)	5,00 /m <sup>2</sup>
		(s)	8,00 /m <sup>2</sup>
		- 20 mm (a)	6,50 /m <sup>2</sup>
		(s)	10,50 /m <sup>2</sup>
		- 24 mm (a)	7,50 /m <sup>2</sup>
		(s)	11,50 /m <sup>2</sup>
(* SF6 geluid-isolatie: van overheidswege is een productieverbod in de maak!)			
5	Glasbokken worden voor een periode van maximaal 28 kalenderdagen in bruikleen gegeven. Na afloop van deze periode wordt voor niet leeggemelde bokken huur per bok per dag in rekening gebracht		3,50 /dag
	A- container (dicht) ca 30m <sup>2</sup> , afsluitbaar excl. slot.		7,50 /dag
6	Indien bij het bestellen duidelijk is aangegeven, kan glas verpakt worden in glascontainers met een inhoud van ca. 80 m <sup>2</sup> . De huur van deze containers bedraagt:		
	- de eerste twee weken:		15,00 /week
	- iedere volgende week:		30,00 /week
7	Bij huur van een glascontainer waarbij de opdracht kleiner is dan 80 m <sup>2</sup> geldt een toeslag per ontbrekende m <sup>2</sup> :		2,00 /m <sup>2</sup>



## Artikelgroep 01

### ISOLATIEGLAS TOESLAGEN ALGEMEEN

netto prijzen

- 8 Glasbokken en glascontainers dienen altijd schriftelijk dan wel per fax leeggemeld te worden.
- 9 Bij samenstellingen met twee niet standaard ruiten geldt als basisprijs 6 - spouw - 6, vermeerderd met de toeslagen voor de bijzondere combinaties.
- 10 Voor isolatieglas met een oppervlakte van 5,01 - 7,5 m<sup>2</sup> geldt een toeslag van 10%. Voor grotere oppervlaktes toeslag op aanvraag.
- 11 Voor strokend produceren van kruisroeden en/of figuurglas geldt een toeslag van 10%  
(van de totale isolatieglaseenheid plus de eventuele roedenverdeling.)
- 12 Wanneer een isolatieruit volgens mal dient te worden geproduceerd geldt een **bruto**toeslag van 45,00
- 13 De kosten van het opmeten van een mal door Drachtster Glashandel B.V. bedragen 7,50 /mal
- 14 De kosten voor het fabriceren van een mal door Drachtster Glashandel B.V. bedragen 22,50 /mal



## *Artikelgroep 01*

### **ISOLATIEGLAS MODELRUITEN VOLGENS MAL**

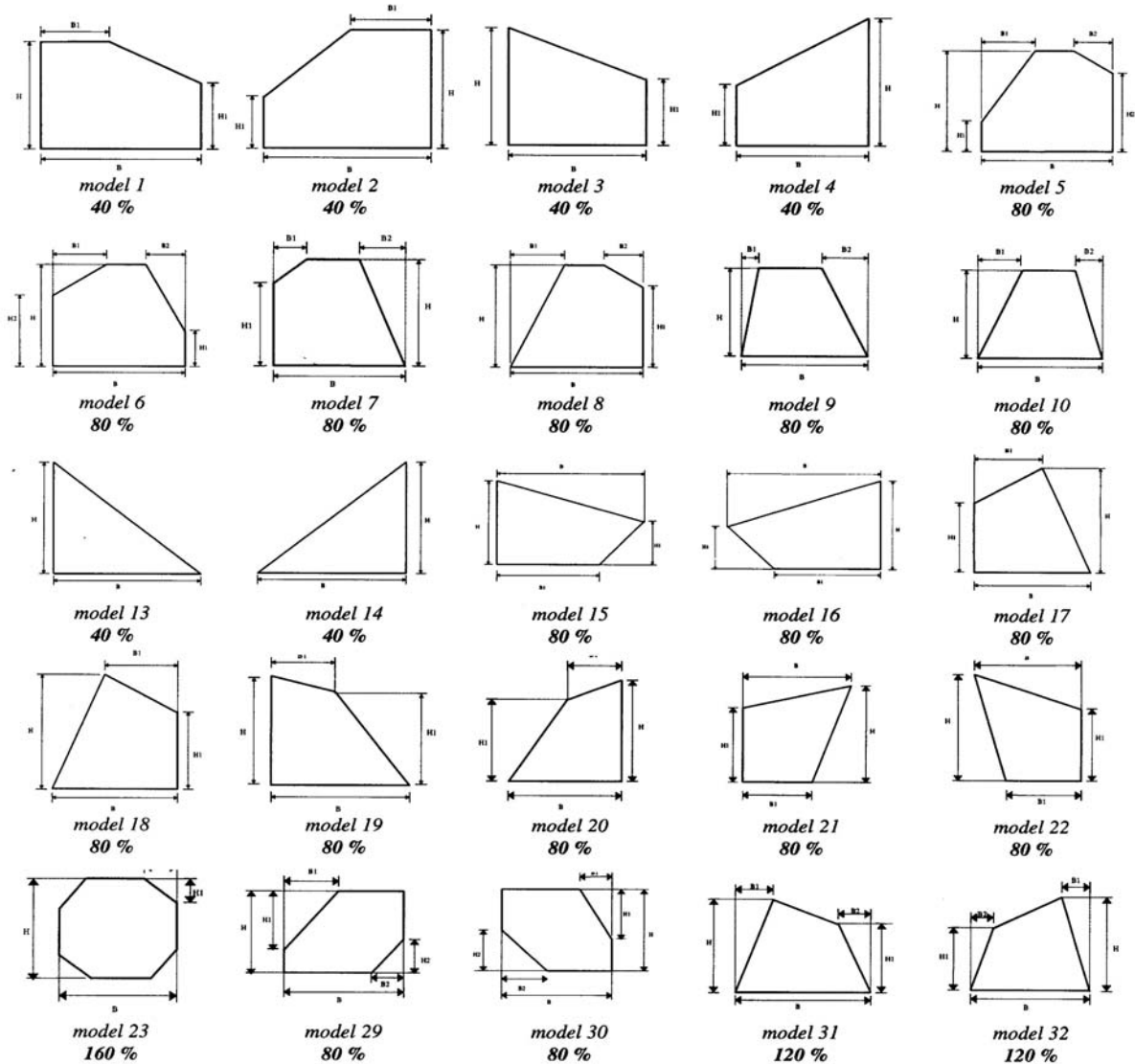
- Op de mal dient aangegeven te zijn:
  - naam van de klant
  - opbouw van de ruit
  - aantal te produceren ruiten
  - de aanzichtzijde (bij niet vermelden hiervan wordt aangenomen dat de beschreven zijde van de mal het buitenaanzicht is).
  
- De mallen dienen aan de volgende eisen te voldoen:
  - het materiaal waarvan de mallen gemaakt zijn moet stevig, schoon, droog, maatvast en vetvrij zijn.
  - bijvoorbeeld: spaanplaat, hardboard, triplex.
  - mallen gemaakt van glas, krantenpapier, behangpapier etc. worden niet geaccepteerd
  - mallen samengesteld uit verschillende delen worden niet geaccepteerd. . Dit geldt zowel voor losse delen als voor delen die door middel van spijkers en schroeven aan elkaar vast zijn gemaakt
  - mallen blijven eigendom van de fabrikant.
  - verder verzoeken wij u er zorg voor te dragen dat de schriftelijke bestelling en de mallen zoveel mogelijk gelijktijdig bij ons binnenkomen.

- Toeslagen modelruiten:

Voor de op de volgende pagina's vermelde modelruiten betaalt u de daarbij behorende toeslag. Voor afwijkende modelruiten wordt een toeslag van 200% berekend. Voor deze modelruiten als ook modelnrs: 52, 53, 99,150, 152 en 199 geldt dat er altijd een mal moet worden aangeleverd!

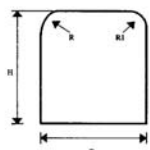
## Artikelgroep 01

### ISOLATIEGLAS (vervolg) TOESLAGEN MODEL RUITEN

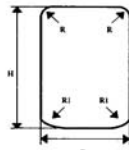


## Artikelgroep 01

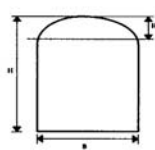
### ISOLATIEGLAS (vervolg) TOESLAGEN MODEL RUITEN



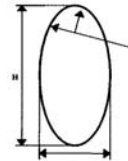
model 50  
80 %



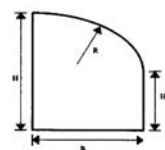
model 51  
160 %



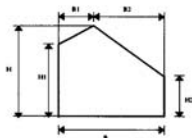
model 52  
100 %



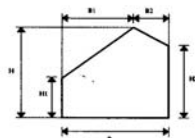
model 53  
200 %



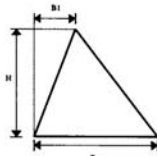
model 99  
100 %



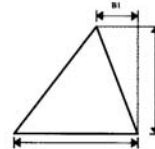
model 105  
80 %



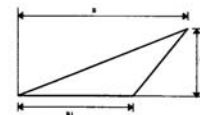
model 106  
80 %



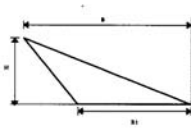
model 109  
80 %



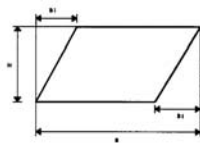
model 110  
80 %



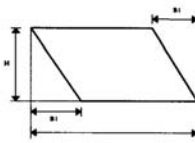
model 121  
80 %



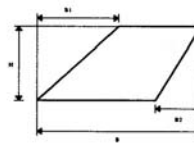
model 122  
80 %



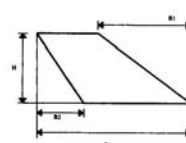
model 125  
80 %



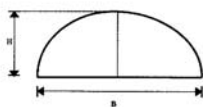
model 126  
80 %



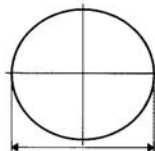
model 129  
80 %



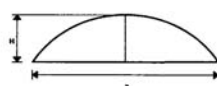
model 130  
80 %



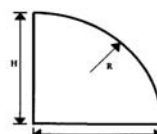
model 150  
100 %



model 151  
150 %



model 152  
100 %



model 199  
100 %



## Artikelgroep 01

### Garantiebepalingen isolerende beglazing

1. Door de fabrikant wordt met inachtneming van de hiernavolgende bepalingen gegarandeerd, dat gedurende 10 jaar, gerekend vanaf de productiedatum van de isolerende dubbelglas eenheid (of, indien dit niet meer dan 30 dagen later is, vanaf de factuurdatum), geen vermindering van doorzicht, dan wel een onafwisbaar grauw waas zal optreden door condensatie, aanslag of op aantasting van de glasplaten aan de spouwzijde in verband met een gebrek aan de isolerende dubbelglas eenheid.
2. De onder 1. genoemde garantie wordt gegeven onder de voorwaarden, dat de plaatsing van het isolatieglas voldoet aan:
  - a. de eisen gesteld in de norm NEN 3576 en de richtlijnen uit de NPR 3577
  - b. andere dan de onder a. genoemde plaatsingsvoorschriften mits door de fabrikant schriftelijk geaccepteerd en naar de inhoud en strekking gelijkwaardig, dan wel kwaliteit beter dan de onder a. genoemde plaatsingsvoorschriften.
3. Van de garantie is uitgesloten alle schade aan de eenheid, die het gevolg is van:
  - a. bouwtechnische oorzaken, zoals verzakkingen van het gebouw waarvan zich spanning op het glas voordoet;
  - b. vervorming en/of verandering van de omringende constructie door welke oorzaak dan ook (het uitnemen en herplaatsen van de glaseenheid daaronder begrepen);
  - c. mechanische oorzaken, zoals geweld van buitenaf, vergruizen, afslijpen of bijwerken van de eenheid daaronder begrepen;
  - d. het aanbrengen van veranderingen in de structuur van de isolerende dubbelglaseenheid (beplakken met folie of aanbrengen van schilderwerk op het glas daaronder begrepen);
  - e. onvoldoende onderhoud aan de omringende constructie en/of aan de spouningafdichting, ten behoeve van het onderhoud is de OAD '81 (onderhoud afdichting dubbel glas) van toepassing, alsmede de NPR 3577;
  - f. het blootgesteld worden aan extreme chemische invloeden, die de randafdichting van de eenheid kunnen aantasten;
  - g. thermische oorzaken d.w.z. breuk als gevolg van spanning, die ontstaan is door plaatselijke, gedeeltelijke verwarming van de eenheid, waardoor grote temperatuurverschillen ontstaan.
4. Geen garantie wordt verleend voor:
  - eenheden met 1 of meer bladen figuur- of draadglas
  - eenheden met kruisroeden of Wiener Sprossen
  - eenheden bestemd voor niet verticale plaatsing
  - eenheden, bestemd voor industrieel gebruik, inclusief zwembaden, tenzij met de fabrikant schriftelijk anders is overeengekomen.
  - vertekeningen, zowel bij doorzicht als reflectie, als gevolg van eigenschappen inherent aan glassoorten en/of combinatie, hieronder begrepen vertekeningen als gevolg van toleranties, barometrische drukverschillen, temperatuurverschillen en geografische hoogteverschillen.
5. In tegenstelling tot het onder 1. vermelde, bedraagt de garantietermijn voor eenheden, bestemd voor rollend materieel, 3 jaar.
6. De garantie houdt in dat, in het geval er binnen de garantietermijn vermindering van doorzicht optreedt, zonder dat één der bovenstaande beperkende of uitsluitende voorwaarden van toepassing is, zo spoedig mogelijk tot levering van een identieke vervangende isolerend dubbelglaseenheid wordt overgegaan. De vervangen eenheid wordt gegarandeerd gedurende de resterende periode, geldend voor de oorspronkelijke geleverde eenheid. Gevolgschade, d.w.z. alle schade, die niet rechtstreeks op het geleverde/ geplaatste glas betrekking heeft komt niet voor vergoeding in aanmerking.
7. Geen garantie wordt verleend
  - indien en zolang niet volledige voldoening van de facturen van de Drachtster Glashandel B.V. heeft plaats gevonden.
  - indien er kleurbanen en/of kleurpatronen zichtbaar zijn als gevolg van interferentie.
8. De garantiereclaim moet te allen tijde worden ingediend via de Drachtster Glashandel B.V., onder overlegging van het garantiebewijs.



## Artikelgroep 02/03

### FLOATGLAS

bruto prijzen per m<sup>2</sup>

<u>Artikel</u>	<u>Artikelgroep 02 vaste maat</u>	<u>Artikelgroep 03 vrije maat</u>
Floatglas 2mm	32,75	24,50
Floatglas 3mm	33,35	25,05
Floatglas 4mm	33,00	24,80
Floatglas 5mm	37,20	28,90
Floatglas 6mm	41,30	33,00
Floatglas 8mm	63,20	43,95
Floatglas 10mm	80,70	61,40
Floatglas 12mm	105,70	86,45
Floatglas 4mm grijs	64,80	56,50
Floatglas 4mm brons	64,80	56,50
Floatglas 4mm groen	64,80	56,50
Floatglas 4mm blauw	86,20	77,90
Floatglas 6mm grijs	88,85	80,55
Floatglas 6mm brons	88,85	80,55
Floatglas 6mm groen	88,85	80,55
Floatglas 6mm blauw	129,05	120,85
Floatglas 8mm grijs	124,15	104,85
Floatglas 8mm brons	124,15	104,85
Floatglas 8mm groen	124,15	104,85
Floatglas 8mm blauw	173,50	154,25
<b>Speciaal glas;</b>		
Galerieglas 2mm	102,35	94,10
Reflo 1-zijdig ontspiegeld 2mm	60,50	52,30

Te berekenen minimale oppervlakte 0,15 m<sup>2</sup>.

Modeltoeslag enkel glas: 50% van de toeslagen voor isolatieglas.  
(zie artikelgroep 1/tabblad 1)

Schuifloketten compleet met floatglas inclusief beslag; prijs op aanvraag.



# Drachtster Glashandel B.V.

## Artikelgroep 04/05

### FIGUURGLAS

bruto prijzen per m<sup>2</sup>

<u>Artikel</u>	<u>Artikelgroep 04 vaste maat</u>	<u>Artikelgroep 05 vrije maat</u>
Abstracto blank 4mm	26,45	21,15
Abstracto brons 4mm	35,85	29,80
Bamboo blank 5mm	41,05	34,60
Bamboo brons 5mm	50,65	43,45
Bamboo mat blank 5mm	55,60	48,05
Barok 4mm	37,80	31,60
Brute 4/5mm	21,05	16,15
Brute 6/7mm	28,15	22,70
Butzen geel 4mm	42,40	35,80
Butzen groen 4mm	52,05	44,75
Byzantijn fijn 4mm	17,30	12,70
Byzantijn grof 4mm	17,30	12,70
Canalé 4mm	38,50	32,25
Canalé mat blank 4mm	53,15	45,75
Chinchilla blank 4mm	37,30	31,15
Chinchilla brons 4mm	45,90	39,05
Confetti 4mm	31,65	25,90
Cotswold 4mm	22,30	17,30
Crepi blank 4mm	18,80	14,05
Crepi blank 6mm	41,55	35,05
Damast 4mm	37,30	31,15
Delta blank 4mm	37,30	31,15
Delta brons 4mm	45,90	39,05
Delta geel 4mm	45,90	39,05
Delta mat blank 4mm	51,80	44,50
Gothic blank 4mm	55,90	48,30
Gothic brons 4mm	66,70	58,30
Gothic geel 4mm	66,70	58,30
Guss antiek blank 4mm	26,15	20,85
Guss antiek brons 4mm	64,65	56,40
Guss antiek geel 4mm	40,95	34,55
Guss antiek groen 4mm (uitloop)	51,35	44,10
Guss antiek grijs 4mm (uitloop)	51,35	44,10
Guss antiek violet 4mm	66,70	58,30

Voor niet genoemde soorten figuurglas geldt; prijs op aanvraag.

Te berekenen minimale oppervlakte 0,15 m<sup>2</sup>.

Modeltoeslag figuurglas: 50% van de toeslagen voor isolatieglas.

(zie artikelgroep 1/tabblad 1)



# Drachtster Glashandel B.V.

## Artikelgroep 04/05

### FIGUURGLAS

bruto prijzen per m<sup>2</sup>

<u>Artikel</u>	<u>Artikelgroep 04 vaste maat</u>	<u>Artikelgroep 05 vrije maat</u>
Jan Hagel 4mm	23,10	18,05
Kathedraal blank 4mm	22,70	17,65
Kathedraal blauw 4mm	64,65	56,40
Kathedraal brons 4mm	64,65	56,40
Kathedraal geel 4mm	46,25	39,40
Kathedraal groen 4mm	59,90	52,00
Kathedraal grijs 4mm	48,05	41,05
Master Carré 4mm	51,95	44,65
Master Carré 6mm	69,90	61,25
Master Ligne 4mm	51,95	44,65
Master Ligne 6mm	69,90	61,25
Master Point 4mm	51,95	44,65
Master Point 6mm	69,90	61,25
Moiree 4mm	20,20	15,35
Niagara blank 5mm	40,95	34,50
Niagara brons 5mm	50,65	43,45
Niagara geel 5mm	50,65	43,45
Niagara mat blank 5mm	55,60	48,05
Nylon blank 4mm	24,10	19,00
Opaline glas 4mm	186,70	169,05
Opaline glas 6mm	292,65	266,85
Robax-N hittebestendig glas 4mm (=kachelglas)	395,65	
	<i>let op: min. oppervlakteberekening is 0,05m<sup>2</sup>/stuk</i>	
Satijnglas 4mm	47,45	40,50
Satijnglas 6mm	60,60	52,65
Silvit blank 4mm	22,60	17,60
Silvit brons 4mm	30,90	25,25
Spotlight 4mm	39,75	33,40
Square blank 4mm	42,75	36,20

Voor niet genoemde soorten figuurglas geldt: prijs op aanvraag.

Te berekenen minimale oppervlakte 0,15 m<sup>2</sup>.

Modeltoeslag figuurglas: 50% van de toeslagen voor isolatieglas.

(zie artikelgroep 1/tabblad 1)



# Drachtster Glashandel B.V.

## Artikelgroep 04/05

### FIGUURGLAS

bruto prijzen per m<sup>2</sup>

<u>Artikel</u>	<u>Artikelgroep 04 vaste maat</u>	<u>Artikelgroep 05 vrije maat</u>
Travertino blank 4mm	37,30	31,15
Tweed 4mm	37,30	31,15
Twist 4mm	30,25	24,60
Opaline glas 4mm	186,70	169,05
Opaline glas 6mm	292,65	266,85
Robax-N hittebestendig glas 4mm (= <i>kachelglas</i> )	395,65	
	<i>let op: min. oppervlakteberekening is 0,05m<sup>2</sup>/stuk</i>	
Satijnglas 4mm	47,45	40,50
Satijnglas 6mm	60,60	52,65
Silvit blank 4mm	22,60	17,60
Silvit brons 4mm	30,90	25,25
Spotlight 4mm	39,75	33,40
Square blank 4mm	42,75	36,20
Travertino blank 4mm	37,30	31,15
Tweed 4mm	37,30	31,15
Twist 4mm	30,25	24,60

Voor niet genoemde soorten figuurglas geldt; prijs op aanvraag.  
Te berekenen minimale oppervlakte 0,15 m<sup>2</sup>.  
Modeltoeslag figuurglas: 50% van de toeslagen voor isolatieglas.  
(zie artikelgroep 1/tabblad 1)



## Artikelgroep 08/09

### DRAADGLAS

bruto prijzen per m<sup>2</sup>

<u>Artikel</u>	<u>Artikelgroep 08 vaste maat</u>	<u>Artikelgroep 09 vrije maat</u>
Abstracto draadglas blank	97,15	91,80
Abstracto draadglas brons	111,05	105,70
Draadglas	37,35	32,00
Engels draadglas	37,35	32,00
Engels draadglas brons	97,15	91,80
Spiegeldraadglas	104,60	99,25

Voor niet genoemde soorten draadglas geldt: prijs op aanvraag.

Te berekenen minimale oppervlakte 0,15 m<sup>2</sup>.

Modeltoeslag draadglas: toeslag als isolatieglas.  
(zie artikelgroep 1/tabblad 1)



## Artikelgroep 10/11

### VERZILVERD GLAS

bruto prijzen per m<sup>2</sup>

<u>Artikel</u>	<u>Artikelgroep 10 vaste maat</u>	<u>Artikelgroep 11 vrije maat</u>
verzilverd float blank 2mm	37,35	30,10
verzilverd float blank 3mm	38,50	31,20
verzilverd float blank 4mm	42,80	35,30
verzilverd float blank 5mm	54,50	46,45
verzilverd float blank 6mm	55,20	47,05
verzilverd float blank 8mm	86,30	76,60
verzilverd float blauw 6mm	104,90	94,30
verzilverd float brons 4mm	48,40	40,60
verzilverd float brons 6mm	62,75	54,20
verzilverd float groen 6mm	62,75	54,20
verzilverd float grijs 4mm	48,40	40,60
verzilverd float grijs 6mm	62,75	54,20
verzilverd float zalm (rose) 4mm	70,00	61,15
verzilverd float zalm (rose) 6mm	86,95	77,25
confrontatiespiegel grijs 6mm	408,25	382,45

Te berekenen minimale oppervlakte 0,15 m<sup>2</sup>.

Voor niet genoemde verzilverde glassoorten geldt; prijs op aanvraag.

Modeltoeslag verzilverd glas: 50% van de toeslagen voor isolatieglas.  
(zie artikelgroep 1/tabblad 1)



## Artikelgroep 12/13

### GELAAGD GLAS

bruto prijzen per m<sup>2</sup>

<u>Artikel</u>		<u>Artikelgroep 12</u> <u>vaste maat</u>	<u>Artikelgroep 13</u> <u>vrije maat</u>
Gelaagd 33.1	2x 3mm float + 0,38mm PVB	68,85	44,85
Gelaagd 33.2	2x 3mm float + 0,76mm PVB	84,75	57,85
Gelaagd 44.2 P2A	2x 4mm float + 0,76mm PVB	95,35	66,50
Gelaagd 44.4 P4A	2x 4mm float + 1,52mm PVB	134,40	87,10
Gelaagd 55.2	2x 5mm float + 0,76mm PVB	111,25	79,45
Gelaagd 55.5	2x 5mm float + 1,90mm PVB	216,60	154,15
Gelaagd 66.2	2x 6mm float + 0,76mm PVB	127,20	92,45
Gelaagd mat 33.2	2x 3mm float + 0,76mm PVB mat	121,85	88,15
Gelaagd mat 44.2	2x 4mm float + 0,76mm PVB mat	132,50	96,80
Gelaagd mat 55.2	2x 5mm float + 0,76mm PVB mat	148,40	109,75
Gelaagd 33.2 brons/grijs/groen		132,50	96,80
2x 3mm float brons/grijs/groen + 0,76mm PVB			
Gelaagd 44.2 brons/grijs/groen		159,00	118,40
2x 4mm float brons/grijs/groen + 0,76mm PVB			
Gelaagd 44.2/Crepi		153,70	114,10
1x4mm float/1x4mm Crepi + 0,76mm PVB			
Gelaagd 44.2/Chinchilla		378,90	297,80
1x4mm float/1x4mm Chinchilla + 0,76mm PVB			

Voor niet genoemde soorten gelaagd glas geldt; prijs op aanvraag.

Gelaagd glas kogel- en inbraakwerend glas conform EN-356; prijs op aanvraag.

Gelaagd glas geluidwerend (Sound-Control folie); prijs op aanvraag.

Te berekenen minimale oppervlakte 0,2 m<sup>2</sup> voor 2-bladig gelaagd met maximaal 2 folies.

Te berekenen minimale oppervlakte 0,5 m<sup>2</sup> voor overige combinaties.

Modeltoeslag gelaagd glas: toeslag als isolatieglas.  
(zie artikelgroep 1/tabblad 1)

Schuifloketten compleet met gelaagd glas inclusief beslag; prijs op aanvraag.

## Artikelgroep 15/16

### KUNSTSTOF PLAATMATERIAAL

bruto prijzen per m<sup>2</sup>

<u>Artikel</u>	<u>Artikelgroep 15 vaste maat</u>	<u>Artikelgroep 16 vrije maat</u>
Acrylaat gegoten glashelder 2mm	85,50	63,65
Acrylaat gegoten glashelder 3mm	83,15	61,85
Acrylaat gegoten glashelder 4mm	103,75	77,70
Acrylaat gegoten glashelder 5mm	121,95	91,70
Acrylaat gegoten glashelder 6mm	144,75	109,25
Acrylaat gegoten glashelder 8mm	190,40	144,35
Acrylaat gegoten glashelder 10mm	236,05	179,45
Acrylaatglas gegoten opaal (wit) 3mm	86,95	64,75
Acrylaatglas gegoten opaal (wit) 4mm	108,55	81,40
Acrylaatglas gegoten opaal (wit) 5mm	127,65	96,10
Acrylaat verzilverd spiegel 3mm	100,45	75,15
Acrylaat verzilverd spiegel 6mm	249,35	189,70
Polycarbonaat glashelder 2mm	83,80	62,35
Polycarbonaat glashelder 3mm	112,60	84,50
Polycarbonaat glashelder 4mm	147,50	111,35
Polycarbonaat glashelder 5mm	182,40	138,20
Polycarbonaat glashelder 6mm	217,25	165,00
Polycarbonaat glashelder 8mm	287,10	218,70
Polycarbonaat glashelder 10mm	339,45	259,00

*Acrylaat is de productnaam van kunststof plaatmateriaal wat in de volksmond ook wel wordt aangeduid als Plexiglas.*

*Polycarbonaat is de productnaam van kunststof plaatmateriaal wat in de volksmond ook wel wordt aangeduid als Lexan.*

Voor niet genoemde soorten kunststof plaatmateriaal geldt; prijs op aanvraag.

Te berekenen minimale oppervlakte: 0,25m<sup>2</sup>.

Modeltoeslag kunststof plaatmateriaal: toeslag als isolatieglas.  
(zie artikelgroep 1/tabblad 1)



## Artikelgroep 40

### GLASLATTEN

bruto prijzen per m<sup>1</sup>

Artikel	wit	bruin
glaslatten 7 x 25mm *	5,60	5,95
glaslatten 12 x 14mm	2,45	2,45
glaslatten 17 x 15mm	2,05	2,35
glaslatten 17 x 19mm	2,05	2,35
glaslatten 17 x 28mm	3,60	3,60
ventilatielatten 17 x 25mm	3,30	3,70
ventilatielatten 20,5 x 25mm	3,60	4,00
ventilatielatten 21 x 30mm	4,20	4,55
opdeklatten met sponning 12 x 33mm	2,75	3,20
opdeklatten zonder sponning 12 x 33mm	2,75	3,20

De \* gemerkte glaslatten zijn geen standaard type en daardoor relatief duurder!

De glaslatten zijn gebost en gelabeld en variëren in lengtes van plm. 350 t/m 450cm.

Standaard kleuren (wit RAL 1013 gegrond / Pehalin Teak gelakt) op voorraad.

Voor niet genoemde soorten en kleuren glaslatten geldt; prijs op aanvraag.

Houtsoort: Dark Red Meranti, rondom geschaafd.

Alle glaslatten zijn 2x gegrond (verfdikte 80mu) met acrylaatverf (waterafdundbaar).

De met het Copperant Solotex verfsysteem behandelde glaslatten dienen bij voorkeur binnen 6 maanden over- of afgeschilderd. Om inwatering (zeker bij liggende latten) te voorkomen en een optimaal resultaat te verkrijgen dienen de afgekorte kopse uiteinden van de glaslatten vol en zat, voor het plaatsen, te worden gegrond. De spijkergaten dienen direct na het plaatsen van de latten te worden gestopt met stopverf of een 2-componenten oplosmiddelvrije epoxy reparatiecompound. Bij voorkeur geen vulmiddel toepassen.



## Artikelgroep 40

### GLASLATTEN

bruto prijzen per m<sup>1</sup>

#### Neuslatten t.b.v. afdekken onderdorpel

Artikel	wit	bruin
neuslat 15mm	4,35	
neuslat 15mm (smal 12mm) *	8,70	9,20
neuslat 20mm	4,80	4,80
neuslat 20mm (smal 12mm)	4,70	4,70
neuslat 25mm	5,15	5,15
neuslat 25mm (smal 12mm)	5,05	5,05
neuslat 30mm	6,45	
neuslat 35mm	7,10	
neuslat 40mm	7,10	7,10
neuslat 45mm	7,55	
neuslat 50mm	8,45	8,45
neuslat 55mm *	13,70	
neuslat 60mm	11,20	
neuslat 65mm *	17,15	17,15
neuslat 70mm	14,25	14,25
neuslat 75mm *	19,30	
neuslat 80mm	14,60	14,60
neuslat 90mm	16,90	
neuslat 95mm *	17,70	19,10
neuslat 100mm	17,25	
neuslat 110mm *	19,25	
neuslat 120mm *	20,25	21,95

De \* gemerkte glaslatten zijn geen standaard type en daardoor relatief duurder!

Standaard kleuren (wit RAL 1013 gegrond / Pehalin Teak gelakt) op voorraad.

Niet genoemde soorten + kleuren op aanvraag.

Houtsoort: Dark Red Meranti, rondom geschaafd.

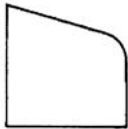
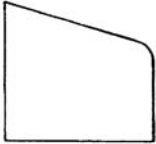
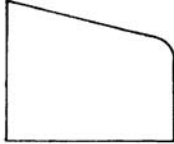
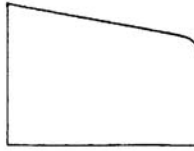
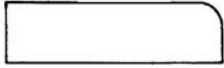
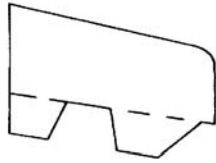
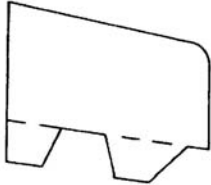


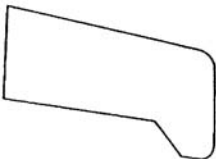
De glaslatten zijn gebost en gelabeld en variëren in lengtes van plm. 350 t/m 450cm.

Alle glaslatten zijn 2x gegrond (verfdikte 80mu) met acrylaatverf (waterafdundbaar).

De met het Copperant Solotex verfsysteem behandelde glaslatten dienen bij voorkeur binnen 6 maanden over- of afgeschilderd. Om inwatering (zeker bij liggende latten) te voorkomen en een optimaal resultaat te verkrijgen dienen de afgekorte kopse uiteinden van de glaslatten vol en zat, voor het plaatsen, te worden gegrond. De spijkergaten dienen direct na het plaatsen van de latten te worden gestopt met stopverf of een 2-componenten oplosmiddelvrije epoxy reparatiecompound. Bij voorkeur geen vulmiddel toepassen.

## Artikelgroep 40

### GLASLATTEN

				
glaslat	12 x 12	17 x 15	17 x 19	17 x 28
				
glaslat	7 x 25			
				
ventilatielat	17 x 25,5	20 x 25,5		
				
opdeklat	12 x 33 met sponning	12 x 33 zonder sponning		
				
neuslat	diverse breedtes			



## Artikelgroep 41

### BEGLAZINGSMATERIAAL

bruto prijzen

#### Zelfklevend polyethyleen celband

<u>afmeting</u>	<u>kleur</u>	<u>rol à 25m<sup>1</sup></u>	<u>pak à 10 rol = 250m<sup>1</sup></u>	<u>doos à 16 pak = 4000m<sup>1</sup></u>
2 x 6 mm	wit/zwart	2,70	24,50	352,80
3 x 6 mm	wit/zwart	3,00	26,50	381,60
4 x 6 mm	wit/zwart	3,70	33,40	481,00

<u>afmeting</u>	<u>kleur</u>	<u>rol à 25m<sup>1</sup></u>	<u>pak à 10 rol = 250m<sup>1</sup></u>	<u>doos à 10 pak = 2500m<sup>1</sup></u>
2 x 9 mm	wit/zwart	3,40	30,70	291,70
3 x 9 mm	wit/zwart	3,70	33,10	314,50
4 x 9 mm	wit/zwart	4,10	36,90	350,60

		<u>haspel</u>
3 x 9 mm	wit/zwart	65,90 (480m <sup>1</sup> )
4 x 9 mm	wit/zwart	55,50 (360m <sup>1</sup> )

#### Kruisroeden tape 3 mm (tweezijdig zelfklevend)

	<u>kleur</u>	<u>per rol à 33m<sup>1</sup></u>
25mm	wit/ zwart	25,80
19mm	wit/ zwart	20,40
12mm	wit/ zwart	14,50

#### EPDM geprofileerd kroonband (zelfklevend)

<u>afmeting</u>	<u>kleur</u>	<u>per m<sup>1</sup></u>	<u>per rol à 125 m<sup>1</sup></u>	<u>per rol à 150 m<sup>1</sup></u>
3 x 9 mm	wit/ zwart/ bruin	0,70		87,60
4 x 9 mm	wit/ zwart/ bruin	0,80	81,70	

## Artikelgroep 41

### BEGLAZINGSMATERIAAL

bruto prijzen

#### Kerafix2000 brandwerend spatieband (eenzijdig zelfklevend)

30% comprimeren = vereist!!

<u>afmeting</u>	<u>kleur</u>	<u>per m<sup>1</sup></u>	<u>per rol à 10 m<sup>1</sup></u>
4 x 9 mm	wit	3,65	33,00
4 x 12 mm	wit	3,80	34,50

#### Flammi 12 onbrandbare stelblokjes (-1200°C)

	<u>per stuk</u>
80 x 4 x 8mm	0,75
80 x 4 x 14mm	0,95
80 x 4 x 26mm	1,15

#### Aluminium beglazingsprofielen

<u>artikel</u>	<u>type</u>		<u>per m<sup>1</sup></u>
condensprofiel 7 mm	ACP-A107	blank geanodiseerd	6,65
condensprofiel 10 mm	ACP-A110	blank geanodiseerd	6,95
binnenbeglazingsprofiel	G6	blank geanodiseerd	6,35
binnenbeglazingsprofiel	G6	wit gemoffeld RAL9010	16,90
vent. onderprofiel hoog	G1	blank geanodiseerd	2,40
vent. onderprofiel hoog	G1	wit gemoffeld RAL9010	8,95
vent. onderprofiel laag	G2	blank geanodiseerd	2,85
vent. onderprofiel laag	G2	wit gemoffeld RAL9010	9,35



## Artikelgroep 41

### BEGLAZINGSMATERIAAL

bruto prijzen

#### Kunststof stelblokjes in rastervorm

<u>afmeting (mm)</u>	<u>kleur</u>	<u>per zak à 100 stuks</u>	<u>per doos à 500 stuks (5 zakken)</u>	<u>per doos à 1000 stuks (10 zakken)</u>
100 x 6 x 1	wit	5,40		48,90
100 x 6 x 2	blauw	5,80		52,70
100 x 6 x 3	rood	6,20		56,15
100 x 6 x 4	geel	7,05		63,70
100 x 6 x 5	groen	7,30		66,35
100 x 8 x 1	wit	5,25		47,65
100 x 8 x 2	blauw	5,55		50,15
100 x 8 x 3	rood	5,70		51,40
100 x 8 x 4	geel	6,10		55,20
100 x 8 x 5	groen	6,35		57,55
100 x 10 x 1	wit	5,85		52,80
100 x 10 x 2	blauw	6,25		56,40
100 x 10 x 3	rood	6,50		58,95
100 x 10 x 4	geel	7,20		65,10
100 x 10 x 5	groen	7,45		67,45
100 x 15 x 1	wit	6,50		58,75
100 x 15 x 2	blauw	6,75		61,20
100 x 15 x 3	rood	6,90		62,50
100 x 15 x 4	geel	7,05		63,75
100 x 15 x 5	groen	7,60		68,75
100 x 18 x 1	wit	6,90		62,70
100 x 18 x 2	blauw	6,90		62,50
100 x 18 x 3	rood	7,30		66,15
100 x 18 x 4	geel	8,15		73,70
100 x 18 x 5	groen	8,55		77,40
100 x 22 x 1	wit	5,85		52,75
100 x 22 x 2	blauw	6,25		56,40
100 x 22 x 3 *	rood	6,80		61,40
100 x 22 x 4 *	geel	7,70		70,00
100 x 22 x 5 *	groen	7,85		71,30



## Artikelgroep 41

### BEGLAZINGSMATERIAAL

bruto prijzen

#### Kunststof stelblokjes in rastervorm

<u>afmeting (mm)</u>	<u>kleur</u>	<u>per zak à 100 stuks</u>	<u>per doos à 500 stuks (5 zakken)</u>	<u>per doos à 1000 stuks (10 zakken)</u>
100 x 26 x 1	wit	7,20		65,05
100 x 26 x 2	blauw	8,00		72,60
100 x 26 x 3 *	rood	8,40		76,25
100 x 26 x 4 *	geel	8,70		78,80
100 x 26 x 5 *	groen	9,80		88,75
100 x 28 x 1	wit	8,25		75,00
100 x 28 x 2	blauw	8,70		78,80
100 x 28 x 3 *	rood	8,95		81,20
100 x 28 x 4 *	geel	9,50		86,10
100 x 28 x 5 *	groen	11,00		99,80
100 x 34 x 1	wit	13,05	59,20	
100 x 34 x 2	blauw	13,60	61,70	
100 x 34 x 3 *	rood	14,15		128,35
100 x 34 x 4 *	geel	14,70		133,30
100 x 34 x 5 *	groen	16,05	72,90	

\* = (verbeterde) tunneluitvoering!

#### Kunststof stelblokjes wigvormig

<u>afmeting (mm)</u>	<u>kleur</u>	<u>per zak à 100 stuks</u>	<u>per doos à 1600 stuks (16 zakken)</u>	<u>per doos à 1000 stuks (10 zakken)</u>
100 x 17 x 7/4	rood	10,35		93,65
100 x 22 x 8/4	bruin	10,55		95,65
100 x 23 x 5/1	blauw	14,20	206,25	
100 x 26 x 5/1	zwart	13,50	195,85	
100 x 26 x 8/4	zwart	11,85		107,50

Let op; alle blokjes zijn verpakt in zakken à 100 stuks!



## Artikelgroep 41

### BEGLAZINGSMATERIAAL

bruto prijzen

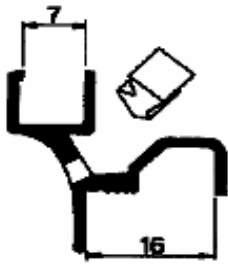
artikel	omschrijving		
Spijkers - 30	RVS-spijkers klein 30x1,8mm verloren kop	42,30	doos à 1kg
Spijkers - 40	RVS-spijkers groot 40x2,1mm verloren kop	40,20	doos à 1kg
Schroefnagels	RVS-slagschroefnagels 40x2,1mm	54,60	doos à 1kg
Schroeven - 25	RVS-schroeven 3,0x25mm LK	11,85	doos à 200 st
Schroeven - 30	RVS-schroeven 3,5x30mm PK	14,45	doos à 200 st
Schroeven - 40	RVS-schroeven 3,5x40mm PK	17,85	doos à 200 st
Schroeven - 50	RVS-schroeven 4,0x50mm PK	22,70	doos à 200 st
Anti-inbraak 4,0	RVS één-toer-schroeven 4,2x38mm	0,90	per stuk
Anti-inbraak 4,5	RVS één-toer-schroeven 4,5x50mm	1,20	per stuk
Spijkers - m 25	RVS- spijkers 25mm (rechte brads) t.b.v. spijkermachine (lucht- of gastacker)	94,00	doos à 5000 st
Spijkers - m 38	RVS- spijkers 38mm (rechte brads) t.b.v. spijkermachine (lucht- of gastacker)	123,00	doos à 5000 st

**Bij regelmatige en/of grote afname van spijkers t.b.v. spijkermachine (brads) is het verstandig een nettoprijsafsprake te maken!**

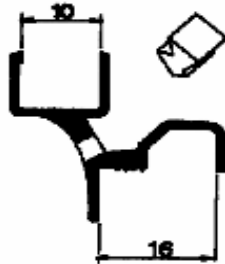
## Artikelgroep 41

### BEGLAZINGSMATERIAAL

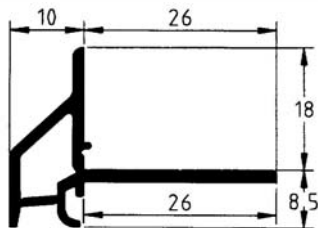
#### Aluminium beglazingsprofielen



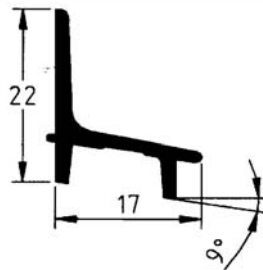
condensprofiel 7mm



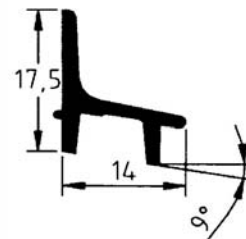
condensprofiel 10mm



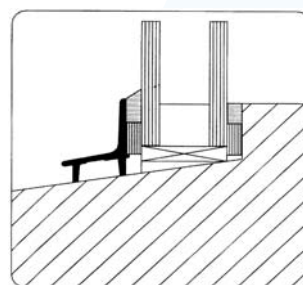
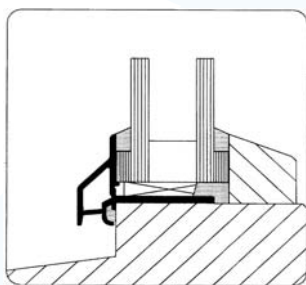
binnenbeglazingsprofiel  
(= L profiel)



ventilerend onderprofiel  
hoog (= stooltjes profiel)



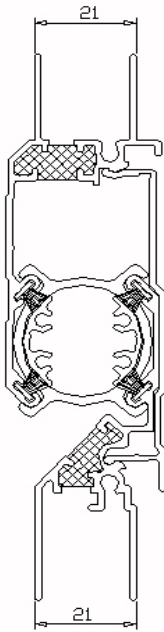
ventilerend onderprofiel  
laag (= stooltjes profiel)



## Artikelgroep 42

### ARALCO EASY-CLEAN VENTILATIEROOSTERS

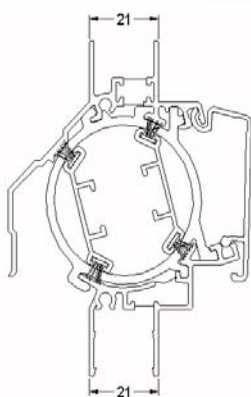
#### Easy-clean junior SL



*Thermisch geïsoleerd, voor plaatsing rechtstreeks op het glas of voor kalfplaatsing. (toepassing in schuifpuien)  
Afreembaar binnenrooster is eenvoudig schoon te maken.*

- Nominale ventilatiecapaciteit bij 1 Pascal volgens NEN 1087:  
 $Q_v 7,5 \text{ dm}^3 / \text{s} / \text{m}^2$
- Luchtgeluidsisolatie:  $D_{neA} = 27 \text{ dB(A)}$

#### Easy-clean junior 150



*Thermisch geïsoleerd, voor plaatsing rechtstreeks op het glas of voor kalfplaatsing.  
Afreembaar binnenrooster is eenvoudig schoon te maken.*

#### **Classic:**

- Nominale ventilatiecapaciteit bij 1 Pascal volgens NEN 1087:  
 $Q_v 10,3 \text{ dm}^3 / \text{s} / \text{m}^2$
- Luchtgeluidsisolatie:  $D_{neA} = 26 \text{ dB(A)}$

#### **Design:**

- Nominale ventilatiecapaciteit bij 1 Pascal volgens NEN 1087:  
 $Q_v 10,6 \text{ dm}^3 / \text{s} / \text{m}^2$
- Luchtgeluidsisolatie:  $D_{neA} = 26 \text{ dB(A)}$

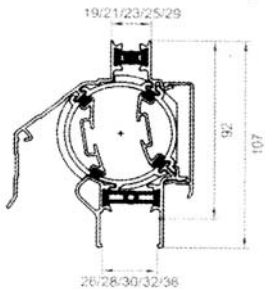
## Artikelgroep 43

### ARALCO EASY-CLEAN VENTILATIEROOSTERS

#### Easyclean Multi Air Classic

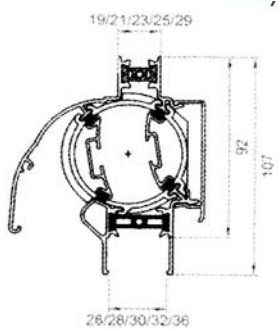
*Thermisch geïsoleerd draiventilatie-rooster met uitneembare, traploos regelbare draaicilinder.*  
*Afneembaar binnenrooster is eenvoudig schoon te maken.*  
*Een en hetzelfde type ventilatie-rooster kan uitgevoerd worden met verschillende luchtdoorlaten.*  
*Vier afdichtingsborstels met dubbele finseal inlage zorgen voor een goede wind- en waterdichtheid in gesloten stand.*  
*De afneembare Airclip, met ronde perforaties doet tevens dienst als insectenwering.*

*Verkrijgbaar in 2 types: "Classic" (met strakke afwateringskap) of "Design" met ronde afwateringskap.*



#### **Classic:**

- Nominale ventilatiecapaciteit bij 1 Pascal volgens NEN 1087: 11-14-19l /m.s.
- luchtgeluidsisolatie: DneA = 25-26dB(A)



#### **Design:**

- Nominale ventilatiecapaciteit bij 1 Pascal volgens NEN 1087: 11-14-19l /m.s.
- luchtgeluidsisolatie: DneA = 25-26dB(A)

## Artikelgroep 42

### ARALCO EASY-CLEAN JUNIOR SL VENTILATIEROOSTERS

(t.b.v. schuifpuien)

bruto prijzen per stuk

Artikel	lengte tot:	blank geanodiseerd	standaard RAL kleuren
Easy-clean junior SL	500mm	40,50	43,74
Easy-clean junior SL	600mm	46,81	50,55
Easy-clean junior SL	700mm	53,13	57,37
Easy-clean junior SL	800mm	59,44	64,18
Easy-clean junior SL	900mm	65,75	70,99
Easy-clean junior SL	1000mm	72,07	77,86
Easy-clean junior SL	1100mm	78,38	84,67
Easy-clean junior SL	1200mm	84,69	91,48
Easy-clean junior SL	1300mm	91,01	98,30
Easy-clean junior SL	1400mm	97,32	105,11
Easy-clean junior SL	1500mm	103,63	111,92
Easy-clean junior SL	1600mm	114,71	123,88
Easy-clean junior SL	1700mm	121,03	130,69
Easy-clean junior SL	1800mm	127,34	137,51
Easy-clean junior SL	1900mm	133,65	144,32
Easy-clean junior SL	2000mm	139,96	151,18
Easy-clean junior SL	2100mm	146,28	158,00
Easy-clean junior SL	2200mm	152,59	164,81
Easy-clean junior SL	2300mm	158,90	171,62
Easy-clean junior SL	2400mm	165,22	178,44
Easy-clean junior SL	2500mm	171,53	185,25

Vanaf een lengte >1500mm is de prijs inclusief een gedeelde cilinder.  
Standaard voorzien van bedieningshendel 28mm (links / rechts).

Glasgoot 26/ 28 / 30/ 33/ 36 mm  
Glasaftrek 107mm. Inbouwhoogte kalf: 122mm.

Gemonteerde koordbediening: € 5,00/stuk (**netto**).  
Stangbediening, grijs. Afmeting 1000 of 1500mm: € 5,00/m<sup>1</sup> (**netto**).  
Stangbediening, wit/ creme wit. Afmeting 1000 of 1500mm: € 7,50/m<sup>1</sup> (**netto**).

Standaard RAL kleuren: wit (RAL 9010), creme wit (RAL 9001).  
Speciale RAL kleuren, prijs op aanvraag.

Voor roosters > 2500mm geldt: garantie op wind- en waterdichtheid vervalt.

## Artikelgroep 42

### ARALCO EASY-CLEAN JUNIOR 150 CLASSIC / DESIGN VENTILATIEROOSTERS

bruto prijzen per stuk

Artikel	lengte tot:	blank geanodiseerd	standaard RAL kleuren
Easy-clean junior 150 Classic / Design	500mm	40,50	43,74
Easy-clean junior 150 Classic / Design	600mm	46,81	50,55
Easy-clean junior 150 Classic / Design	700mm	53,13	57,37
Easy-clean junior 150 Classic / Design	800mm	59,44	64,18
Easy-clean junior 150 Classic / Design	900mm	65,75	70,99
Easy-clean junior 150 Classic / Design	1000mm	72,07	77,86
Easy-clean junior 150 Classic / Design	1100mm	78,38	84,67
Easy-clean junior 150 Classic / Design	1200mm	84,69	91,48
Easy-clean junior 150 Classic / Design	1300mm	91,01	98,30
Easy-clean junior 150 Classic / Design	1400mm	97,32	105,11
Easy-clean junior 150 Classic / Design	1500mm	103,63	111,92
Easy-clean junior 150 Classic / Design	1600mm	114,71	123,88
Easy-clean junior 150 Classic / Design	1700mm	121,03	130,69
Easy-clean junior 150 Classic / Design	1800mm	127,34	137,51
Easy-clean junior 150 Classic / Design	1900mm	133,65	144,32
Easy-clean junior 150 Classic / Design	2000mm	139,96	151,18
Easy-clean junior 150 Classic / Design	2100mm	146,28	158,00
Easy-clean junior 150 Classic / Design	2200mm	152,59	164,81
Easy-clean junior 150 Classic / Design	2300mm	158,90	171,62
Easy-clean junior 150 Classic / Design	2400mm	165,22	178,44
Easy-clean junior 150 Classic / Design	2500mm	171,53	185,25

**Easy-clean junior 150 is leverbaar in 2 uitvoeringen:  
"Classic" (met strakke afwateringskap) en "Design" (met afgeronde afwateringskap).**

Standaard voorzien van bedieningshendel 28mm (links / rechts).

Vanaf een lengte >1500mm is de prijs inclusief een gedeelde cilinder.

Glasgoot 12/ 22/ 26/ 28/ 30/ 32mm/ Kalfprofiel 20mm.  
Glasaftrek 79mm. Inbouwhoogte kalf 94mm.

Gemonteerde koordbediening: € 5,00/stuk (**netto**).  
Stangbediening, grijs. Afmeting 1000 of 1500mm: € 5,00/m<sup>1</sup> (**netto**).  
Stangbediening, wit/ creme wit. Afmeting 1000 of 1500mm: € 7,50/m<sup>1</sup> (**netto**).

Standaard RAL kleuren: wit (RAL 9010), creme wit (RAL 9001).  
Speciale RAL kleuren, prijs op aanvraag.

Voor roosters > 2500mm geldt: garantie op wind- en waterdichtheid vervalt.



## Artikelgroep 42

### ARALCO EASY-CLEAN MULTI-AIR CLASSIC / DESIGN VENTILATIEROOSTERS

bruto prijzen per stuk

Artikel	lengte tot:	blank geanodiseerd	standaard RAL kleuren
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	500mm	46,17	49,86
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	600mm	53,37	57,64
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	700mm	60,56	65,41
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	800mm	67,76	73,18
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	900mm	74,96	80,95
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	1000mm	82,16	88,73
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	1100mm	89,35	96,50
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	1200mm	96,55	104,27
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	1300mm	103,75	112,05
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	1400mm	110,94	119,82
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	1500mm	118,14	127,59
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	1600mm	137,31	141,24
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	1700mm	137,96	149,01
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	1800mm	145,15	156,78
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	1900mm	152,36	164,55
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	2000mm	159,56	172,32
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	2100mm	166,75	180,10
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	2200mm	173,95	187,87
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	2300mm	181,15	195,64
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	2400mm	188,35	203,41
Easy-clean Multi-Air Classic / Design	2500mm	195,54	211,19

**Easy-clean Multi-Air is leverbaar in 2 uitvoeringen:**

**"Classic" (met strakke afwateringskap) en "Design" (met afgeronde afwateringskap).**

Vanaf lengte >1500mm is de prijs inclusief een gedeelde cilinder.

Glasgoot 26/ 28/ 32/ 36mm/ Kalfprofiel 25mm.

Glasaftrek 92mm. Inbouwhoogte kalf 135mm

Gemonteerde koordbediening: € 5,00/stuk (**netto**).

Stangbediening, grijs. Afmeting 1000 of 1500mm: € 5,00/m<sup>1</sup> (**netto**).

Stangbediening, wit/ creme wit. Afmeting 1000 of 1500mm: € 7,50/m<sup>1</sup> (**netto**).

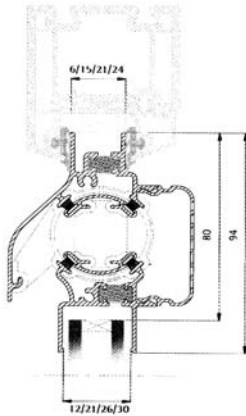
Standaard RAL kleuren: wit (RAL 9010), creme wit (RAL 9001).

Speciale RAL kleuren, prijs op aanvraag.

Voor roosters > 2500mm geldt: garantie op wind- en waterdichtheid vervalt.

## DUCO DRAAIVENTILATIEROOSTERS

### Ducoton 10



**Technische Specificaties:**

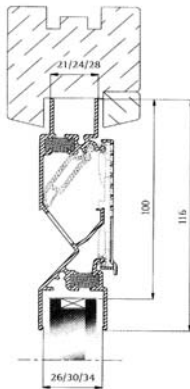
**Waardentabel**

- o Ventilatiecapaciteit bij 1 Pa per m: 10,3 dm<sup>3</sup>/s
- o Geluidsniveaoverschil Dne,A: 26 dB(A)
- o Luchtgeluidsisolatie RqA: - 3,9 dB(A) A-uitvoering: RqA: - 2,0 dB(A)
- o Waterdichtheid: K 100
- o Winddichtheid: K 100
- o Stijfheid en sterkte: K 100

**Technische eigenschappen:**

- o Glasaf trek: 80 mm
- o Glasgoot: 12/21/26/30 met kalffprofiel 21 mm/ met aanslagprofiel
- o Roosterhoogte: 94 mm/ 104 mm met kalffprofiel/ 119 mm met aanslagprofiel
- o Regelbaarheid: traploos (hendel-, koord-, stangbediening)

### Ducoflat 12



**Technische Specificaties:**

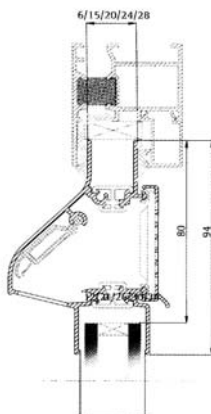
**Waardentabel**

- o Ventilatiecapaciteit bij 1 Pa per m: 12,2 dm<sup>3</sup>/s
- o Geluidsniveaoverschil Dne,A: 27 dB(A)
- o Luchtgeluidsisolatie RqA: - 2,0 dB(A)
- o Waterdichtheid: zwaarste klasse 1, bouwhoogte 40 mm, bebouwd
- o Winddichtheid: zwaarste klasse 1, bouwhoogte 150 m, onbebouwd

**Technische eigenschappen:**

- o Glasaf trek: 100 mm
- o Glasgoot: 26/30/34 met kalffprofiel 21 mm
- o Roosterhoogte: 116 mm
- o Regelbaarheid: traploos  
(vlakke hendel-, gewone hendel-, koord-, stangbediening)

### Ducoklep 17



**Technische Specificaties:**

**Waardentabel**

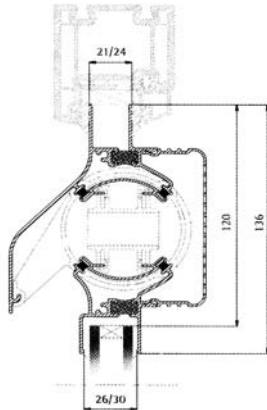
- o Ventilatiecapaciteit bij 1 Pa per m: 16,7 dm<sup>3</sup>/s
- o Geluidsniveaoverschil Dne,A: 27 dB(A)
- o Luchtgeluidsisolatie RqA: - 1,0 dB(A)
- o Waterdichtheid: zwaarste klasse 1, bouwhoogte 150 m, onbebouwd
- o Winddichtheid: zwaarste klasse 1, bouwhoogte 150 m, onbebouwd

**Technische eigenschappen:**

- o Glasaf trek: 80 mm
- o Glasgoot: 12/21/26/30/34 met kalffprofiel 20 mm/ met aanslagprofiel
- o Roosterhoogte: 94 mm/ 100 mm met kalffprofiel/ 119 mm met aanslagprofiel
- o Regelbaarheid: traploos (hendel-, koord-, stangbediening)

### DUCO DRAAIVENTILATIEROOSTERS

#### Ducoton 18



#### Technische Specificaties:

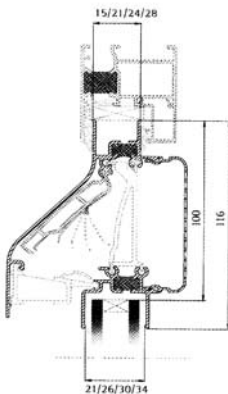
##### Waardentabel

- o Ventilatiecapaciteit bij 1 Pa per m: 18,5 dm<sup>3</sup>/s
- o Geluidsniveaoverschil D<sub>ne,A</sub> 24 dB(A)
- o Luchtgeluidsisolatie R<sub>qA</sub>: - 4,0 dB(A) A-uitvoering: R<sub>qA</sub>: - 2,0dB(A)
- o Waterdichtheid: K 100
- o Winddichtheid: K 100
- o Stijfheid en sterkte: K 100

#### Technische eigenschappen:

- o Glasaf trek: 120 mm
- o Glasgoot: 26/30 met kalfprofiel 21 mm/ met aanslagprofiel
- o Roosterhoogte: 136 mm/ 161 mm met aanslagprofiel
- o Regelbaarheid: traploos (hendel-, koord-, stangbediening)

#### Ducoklep 25



#### Technische Specificaties:

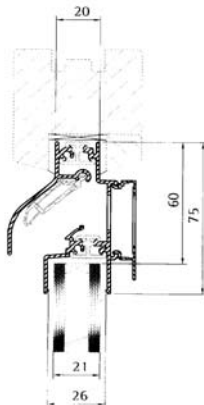
##### Waardentabel

- o Ventilatiecapaciteit bij 1 Pa per m: 25,1 dm<sup>3</sup>/s
- o Geluidsniveaoverschil D<sub>ne,A</sub>: 24 dB(A)
- o Luchtgeluidsisolatie R<sub>qA</sub>: - 2,0 dB(A)
- o Waterdichtheid: K 100
- o Winddichtheid: K 100
- o Stijfheid en sterkte: K 100

#### Technische eigenschappen:

- o Glasaf trek: 100 mm
- o Glasgoot: 21/26/30/34 met kalfprofiel 21 mm/ met aanslagprofiel
- o Roosterhoogte: 116 mm/132mm met kalfprofiel/141mm met aanslagprofiel
- o Regelbaarheid: traploos (hendel-, koord-, stangbediening)

#### Ducosmart 60



#### Technische Specificaties:

##### Waardentabel

- o Ventilatiecapaciteit bij 1 Pa per m: 12,7 dm<sup>3</sup>/s
- o Geluidsniveaoverschil D<sub>ne,A</sub>: 29,4 dB (A)

#### Technische eigenschappen:

- o Glasaf trek: 60 mm
- o Glasgoot: 26/30/34
- o Roosterhoogte: 75 mm
- o Regelbaarheid: traploos (hendel-, koord-, stangbediening)



## Artikelgroep 43

### DUCOTON 10 VENTILATIEROOSTERS

bruto prijzen per stuk

<u>Artikel</u>	<u>lengte tot:</u>	<u>blank geanodiseerd</u>	<u>standaard RAL kleuren</u>
Ducoton 10	500mm	40,18	43,39
Ducoton 10	600mm	46,46	50,17
Ducoton 10	700mm	52,74	56,96
Ducoton 10	800mm	59,02	63,74
Ducoton 10	900mm	65,30	70,52
Ducoton 10	1000mm	71,59	77,32
Ducoton 10	1100mm	77,88	84,10
Ducoton 10	1200mm	84,16	90,89
Ducoton 10	1300mm	90,44	97,68
Ducoton 10	1400mm	96,72	104,46
Ducoton 10	1500mm	103,00	111,24
Ducoton 10	1600mm	114,78	123,97
Ducoton 10	1700mm	121,07	130,75
Ducoton 10	1800mm	127,35	137,54
Ducoton 10	1900mm	133,63	144,32
Ducoton 10	2000mm	139,91	151,10
Ducoton 10	2100mm	146,19	157,89
Ducoton 10	2200mm	152,47	164,67
Ducoton 10	2300mm	158,77	171,46
Ducoton 10	2400mm	165,05	178,26
Ducoton 10	2500mm	171,33	185,04

Vanaf een lengte >1500mm is de prijs inclusief een gedeelde cilinder.  
Standaard voorzien van bedieningshendel 15mm (links / rechts).

Glasgoot 12/ 21/ 26/ 30mm/ Kalfprofiel 21mm  
Glasaf trek 80mm/ Inbouwhoogte kalf 104mm

Gemonteerde koordbediening: € 5,00/stuk **(netto)**.

Stangbediening, grijs. Afmeting 1000 of 1500mm: € 5,00/m<sup>1</sup> **(netto)**.

Stangbediening, wit/ creme wit. Afmeting 1000 of 1500mm: € 7,50/m<sup>1</sup> **(netto)**.

Standaard RAL kleuren: wit (RAL 9010), creme wit (RAL 9001)

Speciale RAL kleuren, prijs op aanvraag

Voor roosters >2500mm geldt: garantie op wind- en waterdichtheid vervalt.



## Artikelgroep 43

### DUCOFLAT 12 VENTILATIEROOSTERS

(t.b.v. schuifpuien)

bruto prijzen per stuk

<u>Artikel</u>	<u>lengte tot:</u>	<u>blank geanodiseerd</u>	<u>standaard RAL kleuren</u>
Ducoflat 12	500mm	42,15	45,52
Ducoflat 12	600mm	48,91	52,82
Ducoflat 12	700mm	55,66	60,11
Ducoflat 12	800mm	62,41	67,40
Ducoflat 12	900mm	69,16	74,69
Ducoflat 12	1000mm	75,91	81,98
Ducoflat 12	1100mm	82,66	89,27
Ducoflat 12	1200mm	89,42	96,57
Ducoflat 12	1300mm	96,17	103,86
Ducoflat 12	1400mm	102,92	111,16
Ducoflat 12	1500mm	109,67	118,45
Ducoflat 12	1600mm	116,42	125,74
Ducoflat 12	1700mm	123,18	133,04
Ducoflat 12	1800mm	129,93	140,32
Ducoflat 12	1900mm	136,68	147,61
Ducoflat 12	2000mm	143,43	154,90
Ducoflat 12	2100mm	150,18	162,19
Ducoflat 12	2200mm	156,93	169,48
Ducoflat 12	2300mm	163,69	176,78
Ducoflat 12	2400mm	170,44	184,07
Ducoflat 12	2500mm	177,18	191,36

Vanaf een lengte >1250mm is de prijs inclusief een onderbroken klep.  
Standaard voorzien van een vlakke bedieningshendel (links / rechts).

Glasgoot 26/ 30/ 34mm/ Kalfprofiel 20mm  
Glasaf trek 100mm/ Inbouwhoogte kalf 116mm

Gemonteerde koordbediening: € 5,00/stuk **(netto)**.

Stangbediening, grijs. Afmeting 1000 of 1500mm: € 5,00/m<sup>1</sup> **(netto)**.

Stangbediening, wit/ creme wit. Afmeting 1000 of 1500mm: € 7,50/m<sup>1</sup> **(netto)**.

Standaard RAL kleuren: wit (RAL 9010), creme wit (RAL 9001)

Speciale RAL kleuren, prijs op aanvraag

Voor roosters >2500mm geldt: garantie op wind- en waterdichtheid vervalt.

Indien verticale plaatsing geldt een meerprijs van € 45,00/m<sup>1</sup> bruto (glasprofiel),  
€ 66,15/m<sup>1</sup> (kalfprofiel)



## Artikelgroep 43

### DUCOKLEP 17 VENTILATIEROOSTERS

bruto prijzen per stuk

<u>Artikel</u>	<u>lengte tot:</u>	<u>blank geanodiseerd</u>	<u>standaard RAL kleuren</u>
Ducoklep 17	500mm	40,18	43,39
Ducoklep 17	600mm	46,46	50,17
Ducoklep 17	700mm	52,74	56,96
Ducoklep 17	800mm	59,02	63,74
Ducoklep 17	900mm	65,30	70,52
Ducoklep 17	1000mm	71,59	77,32
Ducoklep 17	1100mm	77,88	84,10
Ducoklep 17	1200mm	84,16	90,89
Ducoklep 17	1300mm	90,44	97,68
Ducoklep 17	1400mm	96,72	104,46
Ducoklep 17	1500mm	103,00	111,24
Ducoklep 17	1600mm	114,78	123,97
Ducoklep 17	1700mm	121,07	130,75
Ducoklep 17	1800mm	127,35	137,54
Ducoklep 17	1900mm	133,63	144,32
Ducoklep 17	2000mm	139,91	151,10
Ducoklep 17	2100mm	146,19	157,89
Ducoklep 17	2200mm	152,47	164,67
Ducoklep 17	2300mm	158,77	171,46
Ducoklep 17	2400mm	165,05	178,26
Ducoklep 17	2500mm	171,33	185,04

Vanaf een lengte >1500mm is de prijs inclusief een onderbroken klep.  
Standaard voorzien van bedieningshendel 30mm (links / rechts).

Glasgoot 12/ 22/ 26/ 30/ 34mm. Kalfprofiel 20mm  
Glasaf trek 80mm/ Inbouwhoogte kalf 100mm

Gemonteerde koordbediening: € 5,00/stuk (**netto**).

Stangbediening, grijs. Afmeting 1000 of 1500mm: € 5,00/m<sup>1</sup> (**netto**).

Stangbediening, wit/ creme wit. Afmeting 1000 of 1500mm: € 7,50/m<sup>1</sup> (**netto**).

Standaard RAL kleuren: wit (RAL 9010), creme wit (RAL 9001)

Speciale RAL kleuren, prijs op aanvraag

Voor roosters >2500mm geldt: garantie op wind- en waterdichtheid vervalt.



## Artikelgroep 43

### DUCOTON 18 VENTILATIEROOSTERS

bruto prijzen per stuk

<u>Artikel</u>	<u>lengte tot:</u>	<u>blank geanodiseerd</u>	<u>standaard RAL kleuren</u>
Ducoton 18	500mm	46,91	50,69
Ducoton 18	600mm	54,13	58,47
Ducoton 18	700mm	61,40	66,31
Ducoton 18	800mm	68,62	74,09
Ducoton 18	900mm	75,89	81,97
Ducoton 18	1000mm	83,11	89,76
Ducoton 18	1100mm	90,38	97,59
Ducoton 18	1200mm	97,59	105,38
Ducoton 18	1300mm	104,81	113,21
Ducoton 18	1400mm	112,08	121,05
Ducoton 18	1500mm	119,31	128,84
Ducoton 18	1600mm	132,05	142,62
Ducoton 18	1700mm	139,32	150,46
Ducoton 18	1800mm	146,54	158,24
Ducoton 18	1900mm	153,81	166,12
Ducoton 18	2000mm	161,02	173,91
Ducoton 18	2100mm	168,24	181,70
Ducoton 18	2200mm	175,51	189,57
Ducoton 18	2300mm	182,73	197,36
Ducoton 18	2400mm	190,00	205,19
Ducoton 18	2500mm	197,22	212,98

Vanaf een lengte >1500mm is de prijs inclusief een gedeelde cilinder.  
Standaard voorzien van bedieningshendel 30mm (links / rechts).

Glasgoot 26/ 30mm/ Kalfprofiel 21mm  
Glasaf trek 120mm/ Inbouwhoogte kalf 136mm

Gemonteerde koordbediening: € 5,00/stuk (**netto**).  
Stangbediening, grijs. Afmeting 1000 of 1500mm: € 5,00/m<sup>1</sup> (**netto**).  
Stangbediening, wit/ creme wit. Afmeting 1000 of 1500mm: € 7,50/m<sup>1</sup> (**netto**).

Standaard RAL kleuren: wit (RAL 9010), creme wit (RAL 9001)  
Speciale RAL kleuren, prijs op aanvraag

Voor roosters >2500mm geldt: garantie op wind- en waterdichtheid vervalt.

## Artikelgroep 43

### DUCOKLEP 25 VENTILATIEROOSTERS

bruto prijzen per stuk

<u>Artikel</u>	<u>lengte tot:</u>	<u>blank geanodiseerd</u>	<u>standaard RAL kleuren</u>
Ducoklep 25	500mm	48,91	52,82
Ducoklep 25	600mm	56,62	61,15
Ducoklep 25	700mm	64,34	69,49
Ducoklep 25	800mm	72,05	77,82
Ducoklep 25	900mm	79,77	86,15
Ducoklep 25	1000mm	87,49	94,49
Ducoklep 25	1100mm	95,20	102,82
Ducoklep 25	1200mm	102,91	111,15
Ducoklep 25	1300mm	110,63	119,48
Ducoklep 25	1400mm	118,35	127,81
Ducoklep 25	1500mm	126,06	136,15
Ducoklep 25	1600mm	139,28	150,42
Ducoklep 25	1700mm	146,99	158,75
Ducoklep 25	1800mm	154,70	167,08
Ducoklep 25	1900mm	162,42	175,41
Ducoklep 25	2000mm	170,14	183,75
Ducoklep 25	2100mm	177,85	192,08
Ducoklep 25	2200mm	185,57	200,42
Ducoklep 25	2300mm	193,28	208,74
Ducoklep 25	2400mm	201,00	217,07
Ducoklep 25	2500mm	208,71	225,41

Vanaf een lengte >1500mm is de prijs inclusief een onderbroken klep.  
Standaard voorzien van bedieningshendel 30mm (links / rechts).

Glasgoot 21/ 26/ 30/ 34mm. Kalfprofiel 21mm  
Glasaf trek 100mm/ Inbouwhoogte kalf 132mm

Gemonteerde koordbediening: € 5,00/stuk **(netto)**.

Stangbediening, grijs. Afmeting 1000 of 1500mm: € 5,00/m<sup>1</sup> **(netto)**.

Stangbediening, wit/ creme wit. Afmeting 1000 of 1500mm: € 7,50/m<sup>1</sup> **(netto)**.

Standaard RAL kleuren: wit (RAL 9010), creme wit (RAL 9001)

Speciale RAL kleuren, prijs op aanvraag

Voor roosters >2500mm geldt: garantie op wind- en waterdichtheid vervalt.



## Artikelgroep 43

### DUCOSMART 60 VENTILATIEROOSTERS

bruto prijzen per stuk

<u>Artikel</u>	<u>lengte tot:</u>	<u>blank geanodiseerd</u>	<u>standaard RAL kleuren</u>
Ducosmart 60	500mm	37,89	40,92
Ducosmart 60	600mm	43,89	47,40
Ducosmart 60	700mm	49,89	53,88
Ducosmart 60	800mm	55,89	60,36
Ducosmart 60	900mm	61,88	66,83
Ducosmart 60	1000mm	67,88	73,31
Ducosmart 60	1100mm	73,88	79,79
Ducosmart 60	1200mm	79,88	86,27
Ducosmart 60	1300mm	85,87	92,74
Ducosmart 60	1400mm	91,87	99,22
Ducosmart 60	1500mm	97,87	105,70
Ducosmart 60	1600mm	109,71	118,49
Ducosmart 60	1700mm	115,70	124,96
Ducosmart 60	1800mm	121,70	131,44
Ducosmart 60	1900mm	127,70	137,92
Ducosmart 60	2000mm	133,70	144,40
Ducosmart 60	2100mm	139,69	150,87
Ducosmart 60	2200mm	145,69	157,35
Ducosmart 60	2300mm	151,69	163,83
Ducosmart 60	2400mm	157,70	170,31
Ducosmart 60	2500mm	163,69	176,78

Vanaf een lengte >1250mm is de prijs inclusief een onderbroken klep.  
Standaard voorzien van bedieningshendel 30mm (links / rechts).

Glasgoot 26/ 30/ 34mm  
Glasaftrek 60mm

LET OP: Eindkappen alleen in wit of zwart!  
Gemonteerde koordbediening: € 5,00/stuk (**netto**).  
Stangbediening, wit/ zwart. Afmeting 750mm: € 5,00/stuk (**netto**).

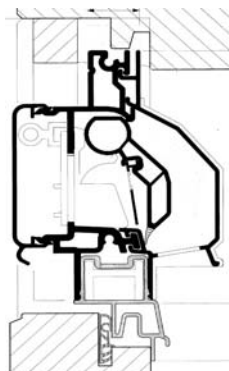
Standaard RAL kleuren: wit (RAL 9010), creme wit (RAL 9001)  
Speciale RAL kleuren, prijs op aanvraag

Voor roosters >2500mm geldt: garantie op wind- en waterdichtheid vervalt.

## Artikelgroep 44

### BUVALUX HR VENTILATIEROOSTERS

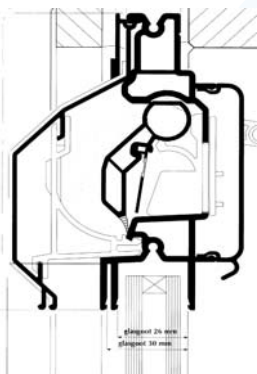
#### Buvalux HR 14 en HR 14-ZR



*Thermisch geïsoleerd, voor plaatsing rechtstreeks op het glas of voor kalfplaatsing. Afneembaar binnenrooster is eenvoudig schoon te maken.*

- Nominale ventilatiecapaciteit bij 1 Pascal volgens NEN 1087:  $Q_v 14,5 \text{ dm}^3 / \text{s} / \text{m}^1$
- Wind- en waterdichtheid volgens NEN 3661: K100, voldoet t/m klasse 1, onbebouwd tot 150m.
- Warmtedoorgangscoefficiënt:  $U=2,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

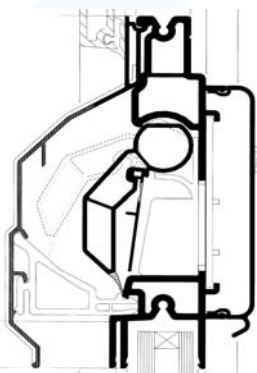
#### Buvalux HR 17 en HR 17-ZR



*Thermisch geïsoleerd, voor plaatsing rechtstreeks op het glas of voor kalfplaatsing. Afneembaar binnenrooster is eenvoudig schoon te maken.*

- Nominale ventilatiecapaciteit bij 1 Pascal volgens NEN 1087:  $Q_v 16,8 \text{ dm}^3 / \text{s} / \text{m}^1$
- Wind- en waterdichtheid volgens NEN 3661: K100, voldoet t/m klasse 1, onbebouwd tot 150m.
- Warmtedoorgangscoefficiënt:  $U=2,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

#### Buvalux HR 23 en HR 23-ZR



*Thermisch geïsoleerd, voor plaatsing rechtstreeks op het glas of voor kalfplaatsing. Afneembaar binnenrooster is eenvoudig schoon te maken.*

- Nominale ventilatiecapaciteit bij 1 Pascal volgens NEN 1087:  $Q_v 22,6 \text{ dm}^3 / \text{s} / \text{m}^1$
- Wind- en waterdichtheid volgens NEN 3661: K100, voldoet t/m klasse 1, onbebouwd tot 150m.
- Warmtedoorgangscoefficiënt:  $U=2,3 \text{ W/m}^2\text{K}$



## Artikelgroep 44

### BUVALUX HR 14 VENTILATIEROOSTERS

bruto prijzen per stuk

Artikel	lengte tot:	HR 14 blank geanodiseerd	HR 14 wit RAL 9010	HR 14ZR blank geanodiseerd	HR 14ZR wit RAL 9010
Buvalux HR 14	500mm	33,80	36,50	42,25	45,60
Buvalux HR 14	600mm	38,10	41,15	47,65	51,45
Buvalux HR 14	700mm	42,45	45,85	53,05	57,30
Buvalux HR 14	800mm	46,80	50,55	58,50	63,15
Buvalux HR 14	900mm	51,15	55,20	63,90	69,00
Buvalux HR 14	1000mm	55,45	59,90	69,30	74,85
Buvalux HR 14	1100mm	59,80	64,60	74,75	80,70
Buvalux HR 14	1200mm	64,15	69,25	80,15	86,60
Buvalux HR 14	1300mm	68,45	73,95	85,60	92,45
Buvalux HR 14	1400mm	72,80	78,65	91,00	98,30
Buvalux HR 14	1500mm	92,75	100,15	115,90	125,20
Buvalux HR 14	1600mm	102,50	110,70	126,85	137,00
Buvalux HR 14	1700mm	107,25	115,85	132,80	143,45
Buvalux HR 14	1800mm	112,00	121,00	138,75	149,85
Buvalux HR 14	1900mm	116,80	126,15	144,75	156,30
Buvalux HR 14	2000mm	121,55	131,30	150,70	162,75
Buvalux HR 14	2100mm	126,35	136,45	156,65	169,20
Buvalux HR 14	2200mm	131,10	141,60	162,60	175,65
Buvalux HR 14	2300mm	135,85	146,75	168,60	182,05
Buvalux HR 14	2400mm	140,65	151,90	174,55	188,50
Buvalux HR 14	2500mm	145,40	157,05	180,50	194,95

#### **Buvalux HR 14 ZR = zelfregelend**

Vanaf lengte >1500mm is de prijs inclusief een opgesplitste klep i.v.m dubbele bediening!

Glasgoot 26/ 30/ 34mm  
Glasaf trek 88mm

Gemonteerde koordbediening tot max. 2000mm breedte: € 5,00/stuk (**netto**).

Stangbediening, grijs. Afmeting 1000 of 1500mm: € 5,00/m<sup>1</sup> (**netto**).

Stangbediening, wit/ creme wit. Afmeting 1000 of 1500mm: € 7,50/m<sup>1</sup> (**netto**).

Standaard RAL kleur: wit (RAL 9010)

Niet genoemde RAL kleuren; prijs op aanvraag.

Voor roosters >2500mm geldt: garantie op wind- en waterdichtheid vervalt.



## Artikelgroep 44

### BUVALUX HR 17 VENTILATIEROOSTERS

bruto prijzen per stuk

Artikel	lengte tot:	HR17 blank geanodiseerd	HR17 wit RAL 9010	HR17 ZR blank geanodiseerd	HR17 ZR wit RAL 9010
Buvalux HR 17	500mm	40,55	43,75	50,65	54,70
Buvalux HR 17	600mm	45,75	49,45	57,20	61,80
Buvalux HR 17	700mm	51,00	55,10	63,75	68,85
Buvalux HR 17	800mm	56,25	60,75	70,30	75,95
Buvalux HR 17	900mm	61,50	66,40	76,85	83,00
Buvalux HR 17	1000mm	66,75	72,05	83,40	90,05
Buvalux HR 17	1100mm	72,00	77,75	89,95	97,15
Buvalux HR 17	1200mm	77,20	83,40	96,50	104,25
Buvalux HR 17	1300mm	82,45	89,05	103,05	111,30
Buvalux HR 17	1400mm	87,70	94,70	109,60	118,40
Buvalux HR 17	1500mm	110,10	118,90	131,05	141,35
Buvalux HR 17	1600mm	120,85	130,55	137,90	148,85
Buvalux HR 17	1700mm	126,60	136,75	144,80	156,35
Buvalux HR 17	1800mm	132,40	143,00	151,65	163,80
Buvalux HR 17	1900mm	138,15	149,20	158,50	171,30
Buvalux HR 17	2000mm	143,90	155,40	165,35	178,80
Buvalux HR 17	2100mm	149,70	161,65	172,25	186,30
Buvalux HR 17	2200mm	155,45	167,85	179,10	193,75
Buvalux HR 17	2300mm	161,20	174,10	185,95	201,25
Buvalux HR 17	2400mm	167,00	180,35	192,85	208,75
Buvalux HR 17	2500mm	172,75	186,55	199,70	216,25

#### **Buvalux HR 17 ZR = zelfregelend**

Vanaf lengte >1500mm is de prijs inclusief een opgesplitste klep i.v.m dubbele bediening!

Glasgoot 26/ 30/ 34/ 38 mm  
Glasaf trek 106mm

Gemonteerde koordbediening tot max. 1250mm breedte: € 5,00/stuk (**netto**).

Stangbediening, grijs. Afmeting 1000 of 1500mm: € 5,00/m<sup>1</sup> (**netto**).

Stangbediening, wit/ creme wit. Afmeting 1000 of 1500mm: € 7,50/m<sup>1</sup> (**netto**).

Standaard RAL kleur: wit (RAL 9010)

Niet genoemde RAL kleuren; prijs op aanvraag.

Voor roosters >2500mm geldt: garantie op wind- en waterdichtheid vervalt.



## Artikelgroep 44

### BUVALUX HR 23 VENTILATIEROOSTERS

bruto prijzen per stuk

Artikel	lengte tot:	HR23 blank geanodiseerd	HR23 wit RAL 9010	HR23ZR blank geanodiseerd	HR23ZR wit RAL 9010
Buvalux HR 23	500mm	44,10	47,65	55,15	59,55
Buvalux HR 23	600mm	50,05	54,05	62,55	67,55
Buvalux HR 23	700mm	56,00	60,50	70,00	75,60
Buvalux HR 23	800mm	59,00	63,75	77,45	83,65
Buvalux HR 23	900mm	67,95	73,35	84,90	91,70
Buvalux HR 23	1000mm	73,90	79,80	92,35	99,75
Buvalux HR 23	1100mm	79,85	86,20	99,80	107,75
Buvalux HR 23	1200mm	85,80	92,65	107,25	115,80
Buvalux HR 23	1300mm	91,75	99,10	114,70	123,85
Buvalux HR 23	1400mm	97,70	105,50	122,15	131,90
Buvalux HR 23	1500mm	121,90	131,65	152,35	164,55
Buvalux HR 23	1600mm	133,45	144,10	165,55	178,80
Buvalux HR 23	1700mm	140,00	151,20	173,75	187,60
Buvalux HR 23	1800mm	146,55	158,25	181,95	196,50
Buvalux HR 23	1900mm	153,10	165,35	190,10	205,35
Buvalux HR 23	2000mm	159,65	172,40	198,30	214,15
Buvalux HR 23	2100mm	166,20	179,50	206,50	223,00
Buvalux HR 23	2200mm	172,75	186,55	214,65	231,85
Buvalux HR 23	2300mm	179,30	193,65	222,85	240,70
Buvalux HR 23	2400mm	185,85	200,70	231,05	249,55
Buvalux HR 23	2500mm	192,40	207,80	239,25	258,40

#### **Buvalux HR 23 ZR = zelfregelend**

Vanaf lengte >1500mm is de prijs inclusief een opgesplitste klep i.v.m dubbele bediening!

Gemonteerde koordbediening tot max. 1000mm breedte: € 5,00/stuk (**netto**).

Stangbediening, grijs. Afmeting 1000 of 1500mm: € 5,00/m<sup>1</sup> (**netto**).

Stangbediening, wit/ creme wit. Afmeting 1000 of 1500mm: € 7,50/m<sup>1</sup> (**netto**).

Standaard RAL kleur: wit (RAL 9010)

Niet genoemde RAL kleuren; prijs op aanvraag.

Voor roosters > 2500mm geldt: garantie op wind- en waterdichtheid vervalt.



## Artikelgroep 45

### HARDGLAS

bruto prijzen per m<sup>2</sup>

Artikel	blank	brons/ grijs/ groen	blauw
hardglas 4 mm	44,25	56,40	107,90
hardglas 5 mm	54,50	66,10	
hardglas 6 mm	60,95	77,70	145,85
hardglas 8 mm	80,20	102,15	183,85
hardglas 10 mm	115,65	140,70	278,40
hardglas 12 mm	148,45		

Artikel	
Chinchilla blank 4mm gehard	97,00
Crepi 4mm gehard	54,50
Crepi 6mm gehard	93,75
Satijnglas 4mm gehard	146,50
Satijnglas 6mm gehard	188,35
Satijnglas 8mm gehard	240,45
Satijnglas 10mm gehard	305,40

Te berekenen minimale oppervlakte 0,50 m<sup>2</sup>. Minimaal te produceren: 200x300mm.

Modeltoeslag hardglas: toeslagen als isolatieglas. (zie artikelgroep 1/tabblad 1)

Voor niet genoemde soorten hardglas geldt; prijs op aanvraag.

Schuifklokken compleet met hardglas inclusief beslag; prijs op aanvraag.

Artikel	standaard RAL kleur
Colorsafe 6mm	147,30

Colorsafe is geëmailleerd hardglas 6mm in standaard RAL kleur.

(De volgende RAL-kleuren zijn **niet** leverbaar:

1026 / 1035 / 1036 / 2005 / 2007 / 2013 / 3024 / 3030 / 3025 / 3032 / 3033 /  
4001 t/m 4012 / 5025 / 5026 / 6035 / 7048 / 8029 / 9006 / 9007 / 9022 / 9023).

Prijs is inclusief heatsoaktest!

Bij afname van partijen > 20m<sup>2</sup> is een gunstiger prijsstelling mogelijk; informeer bij de calculatieafdeling!



## Artikelgroep 47

### HARDGLAZEN KLEP- / VALRAMEN

bruto prijzen per stuk

Artikel	Enkel glas		Enkel glas	Isolatieglas	
	T-100	T-120	T-150	T-100	T-120
	Breedte	Breedte	Breedte	Breedte	Breedte
	<1000mm	1000-1200mm	>1200m (3 scharnieren)	<1000mm	>1000mm (3 scharnieren en 2 uitzetters!)
t/m 0,20 m <sup>2</sup>	93,10			211,95	
0,21 t/m 0,30 m <sup>2</sup>	113,70	151,40		244,70	
0,31 t/m 0,40 m <sup>2</sup>	126,25	163,95		268,10	
0,41 t/m 0,50 m <sup>2</sup>	137,00	171,10	190,85	289,95	364,30
0,51 t/m 0,60 m <sup>2</sup>	149,60	183,70	207,00	308,65	386,15
0,61 t/m 0,70 m <sup>2</sup>		194,45	215,95	328,95	406,40
0,71 t/m 0,80 m <sup>2</sup>		228,50	230,30		422,00
0,81 t/m 0,90 m <sup>2</sup>			241,10		440,75
0,91 t/m 1,00 m <sup>2</sup>			253,65		459,45
1,01 t/m 1,08 m <sup>2</sup>			264,40		471,95

**Bovenstaande tabel is gebaseerd op standaard uitvoeringen:**

#### enkelglas:

Gehard glas 5mm, incl. 2 geklonken RVS-scharnieren en 1 RVS Axaflex uitzetter.

(Voor uitvoering in Crepi figuurglas geldt een toeslag van 35%)

(Voor uitvoering inclusief lekdorpel geldt een toeslag van 30%)

#### isolatieglas:

2x 5mm hardglas met een spouw van 9mm, incl. 2 geklonken RVS-scharnieren en 1 RVS Axaflex-uitzetter of knipsluiting (bij valramen). Randen wit of zwart kunststof profiel.

(Voor éézijdige Crepi figuurglas geldt een toeslag van 15%)

(Voor uitvoering inclusief lekdorpel geldt een toeslag van 15%)

(Voor een HR+ uitvoering U=1,6 geldt een toeslag van 65%)

Prijs is inclusief instelkosten.

Maximaal te produceren afmeting (zowel enkel als geïsoleerd); 1500x720mm (=1,08m<sup>2</sup>)

Voor hardglazen draairamen in enkel en geïsoleerde uitvoeringen geldt; prijs op aanvraag

Bij naar binnen draaiende draairamen worden lekdorpels **niet** standaard meegeleverd.

Bij valramen worden "valbeugels" of lekdorpels **niet** standaard meegeleverd.



## Artikelgroep 48

### AFDICHTINGSMATERIAAL

bruto prijzen

<u>Artikel</u>	<u>omschrijving</u>	<u>per stuk</u>	<u>per doos</u>	<u>inhoud</u>
Glaskit TS K	Soudal Glaskit TS koker 290ml (wit, grijs, bruin, zwart)	11,15	151,50	15
Glaskit TS W	Soudal Glaskit TS worst 600ml (wit, grijs, bruin, zwart)	17,50	190,80	12
Acrylaatkit	Zwaluw Acryl-w (wit) koker 310ml	5,30	57,60	12
Butyleenkit	koker 310ml (bruin, grijs, wit)	6,05	66,00	12
Clearsil	Zwaluw Clearsil (glashelder) koker 310ml	22,10	240,60	12
Fire Silicone	Soudal Fire Silicone-B1-FR koker 310ml (wit, grijs)	17,85	243,00	15
Sanitairkit	Sanitairkit Soudal Silirub 2S koker 310ml (transparant, wit, grijs, lichtgrijs, transparant-grijs, manhattan, zilvergrijs, jasmijn, bahama-beige, grijs/wit, glanzend wit, licht ivoor, grijsblauw, alum-wit)	9,80	133,50	15
Silirub-PDA k	Soudal Silirub PDA koker 310ml (wit, grijs, bruin, zwart)	10,45	142,50	15
Silirub-PDA w	Soudal Silirub PDA worst 600ml (wit, grijs, bruin, zwart)	16,25	177,00	12
Silirub-2 k	Soudal Silirub 2 koker 310ml (transparant, wit, grijs, bruin, zwart)	9,60	130,50	15
Silirub-2 w	Soudal Silirub 2 worst 600ml (transparant, wit, grijs, bruin, zwart)	14,15	154,20	12



## Artikelgroep 48

### AFDICHTINGSMATERIAAL

bruto prijzen

<u>artikel</u>	<u>omschrijving</u>	<u>per stuk</u>	<u>per doos</u>	
Windowseal-P K	Windowseal - P koker 310ml (wit, grijs, bruin, zwart)	9,35	102,00	12
Windowseal-P W	Windowseal - P worst 600ml (wit, grijs, bruin, zwart)	13,15	143,40	12
Fix-all	Universele lijm-kit koker 290ml	14,50	157,80	12
Spiegellijm	Soudal Mir-O-Bond koker 310ml	14,95	162,75	15
Stopverf - l	Zwaluw lijnolie stopverf (emmer)		16,55	6kg
Stopverf - u	Zwaluw universele stopverf (emmer)		17,75	6kg
Stopverf Ego	Ego stopverf SB 11 (emmer)		17,50	5kg
Afstrijkmiddel	Afstrijkmiddel neutraal, tbv kitwerk	10,05 33,25		1 liter 5 liter

Vermelde kleuren uit voorraad leverbaar. Niet genoemde kleuren: prijs op aanvraag.

Niet genoemde kitsoorten: prijs op aanvraag.



## Artikelgroep 49

### ALUMINIUM VOORZETRAMEN

bruto prijzen per stuk

Aluminium voorzetramen **4 mm floatglas**, profiel 18x11,5mm + bevestigingsmateriaal.

Kleuren: wit gemoffeld RAL 9010  
crèmewit gemoffeld RAL 9001  
groen gemoffeld RAL 6009  
bruin gemoffeld RAL 8019  
blank geanodiseerd F1

	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
40	65,40											
50	68,05	70,80										
60	70,65	75,50	80,40									
70	75,20	80,30	85,35	90,40								
80	79,85	85,00	90,25	93,45	98,65							
90	84,40	89,75	93,15	98,45	103,80	109,20						
100	89,00	92,55	98,00	103,50	109,05	114,55	120,00					
110	91,60	97,25	102,90	108,60	114,20	119,85	125,50	131,20				
120	96,20	102,05	107,80	113,65	119,45	125,20	131,00	136,85	142,60			
130	100,80	106,75	112,70	118,70	124,60	130,55	136,50	142,50	148,45	154,35		
140	105,40	111,50	117,60	123,75	129,85	135,95	142,05	148,15	154,20	160,30	166,45	
150	110,00	116,30	122,50	128,80	135,05	141,30	147,55	153,80	160,05	166,25	172,55	178,80
160	126,60	133,00	139,45	145,85	152,25	158,60	165,00	171,45	177,80	184,20	190,65	197,05
170	131,25	137,80	144,35	150,85	157,40	164,00	170,50	177,05	183,65	190,20	196,75	203,30
180	135,85	142,50	149,25	155,90	162,65	169,35	176,05	182,70	189,45	196,10	202,85	209,50
190	140,45	147,25	154,10	160,95	167,80	174,65	181,50	188,35	195,25	202,50	208,95	215,80
200	145,05	152,05	159,00	166,05	173,00	180,05	187,05	194,05	201,05	208,00	215,05	222,05
210	149,65	156,75	163,90	171,05	178,20	185,40	192,55	199,65	206,85	214,00	221,15	228,25
220	154,20	161,55	168,80	176,50	183,45	190,75	198,00	205,30	212,60	219,90	227,20	234,50
230	158,85	166,15	173,50	181,15	188,10	195,35	202,65	209,95	217,25	224,55	231,90	239,20
240	163,50	170,80	178,10	185,80	192,70	200,00	207,30	214,60	221,90	229,25	236,50	243,85

Modeltoeslag voorzetramen: toeslagen als isolatieglas (zie artikelgroep 1/tabblad 1).

Levering naar keuze; scharnieren+knevels / scharnieren+schroeven / volledig geschroefd / volledig met knevels.

Bij bestelling moet worden opgegeven; breedte x hoogte / binnen- of buitenwerkse maat / plaats van de scharnieren.

## Artikelgroep 49

### ALUMINIUM VOORZETRAMEN (vervolg)

bruto prijzen per stuk

Aluminium voorzetramen **6 mm floatglas**, profiel 18x11,5mm + bevestigingsmateriaal.

Kleuren: wit gemoffeld RAL 9010  
 crèmewit gemoffeld RAL 9001  
 groen gemoffeld RAL 6009  
 bruin gemoffeld RAL 8019  
 blank geanodiseerd F1

	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
<b>40</b>	70,85											
<b>50</b>	75,05	78,50										
<b>60</b>	78,25	84,00	90,85									
<b>70</b>	83,45	90,50	96,60	103,75								
<b>80</b>	89,65	96,05	103,40	107,80	114,20							
<b>90</b>	94,85	102,55	107,20	113,95	121,65	128,35						
<b>100</b>	101,05	106,05	113,00	121,05	128,00	136,00	143,00					
<b>110</b>	104,20	111,50	119,80	127,15	135,40	142,75	150,00	158,35				
<b>120</b>	109,45	118,00	125,65	134,20	141,85	149,45	158,00	165,65	173,20			
<b>130</b>	115,65	123,55	132,45	140,30	148,25	157,10	165,00	172,95	181,85	189,75		
<b>140</b>	120,85	130,05	138,25	146,40	155,65	163,85	172,05	181,20	189,45	197,60	206,85	
<b>150</b>	127,05	135,50	144,00	153,55	162,00	170,50	180,05	188,50	197,05	206,50	215,05	224,55
<b>160</b>	144,25	153,05	162,80	171,60	180,40	190,25	199,05	207,80	217,60	226,40	236,25	245,05
<b>170</b>	149,45	159,55	168,65	177,70	187,80	196,95	206,05	216,10	225,20	235,35	244,45	254,55
<b>180</b>	155,65	165,00	174,45	184,85	194,20	203,60	214,05	223,45	233,85	243,25	253,65	263,00
<b>190</b>	160,85	170,50	181,20	190,95	200,65	211,35	221,05	231,70	241,40	252,10	261,85	271,50
<b>200</b>	166,05	177,00	187,05	197,05	208,00	218,00	229,00	239,00	250,00	260,05	270,00	281,00
<b>210</b>	172,25	182,50	192,80	204,10	214,45	225,75	236,00	247,35	257,60	267,90	279,20	289,55
<b>220</b>	177,40	188,00	199,65	210,25	221,85	232,45	244,00	254,65	265,20	276,85	287,45	299,05
<b>230</b>	182,80	193,35	205,00	215,55	227,20	237,75	249,35	260,00	270,60	282,20	292,80	304,40
<b>240</b>	187,40	198,70	210,35	220,90	232,55	243,15	254,75	265,35	275,95	287,55	298,15	309,70

Modeltoeslag voorzetramen: toeslagen als isolatieglas (zie artikelgroep 1/tabblad 1).

Levering naar keuze; scharnieren+knevels / scharnieren+schroeven / volledig geschroefd / volledig met knevels.

Bij bestelling moet worden opgegeven; breedte x hoogte / binnen- of buitenwerkse maat / plaats van de scharnieren.

## Artikelgroep 49

### ALUMINIUM VOORZETRAMEN (vervolg)

bruto prijzen per stuk

Aluminium voorzetrampen **veiligheidsglas 33.2 gelaagd**, profiel 18x11,5mm + bevestigingsmateriaal.

Kleuren: wit gemoffeld RAL 9010  
crèmewit gemoffeld RAL 9001  
groen gemoffeld RAL 6009  
bruin gemoffeld RAL 8019  
blank geanodiseerd F1

	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
40	82,05											
50	89,00	96,05										
60	95,05	105,00	116,00									
70	103,00	115,00	126,05	138,00								
80	112,05	124,00	137,05	147,05	159,00							
90	119,50	134,05	145,05	158,00	172,05	185,00						
100	129,00	144,00	155,05	170,00	184,05	199,05	213,00					
110	135,05	150,00	166,05	181,05	197,05	212,05	227,05	243,00				
120	143,00	160,05	176,05	193,00	209,00	225,05	242,05	258,00	274,00			
130	152,05	169,00	187,05	204,00	221,05	239,00	256,05	273,00	291,05	308,00		
140	160,05	179,05	197,05	215,05	234,05	252,05	270,00	289,00	307,05	324,00	344,00	
150	169,00	188,00	207,05	227,05	246,05	265,05	285,00	304,00	323,05	343,00	362,05	382,05
160	189,00	209,00	230,05	250,00	270,00	291,05	311,05	331,05	351,05	372,05	393,00	413,00
170	197,05	219,00	240,05	261,05	283,00	304,00	325,05	347,00	368,00	390,05	411,05	433,00
180	206,05	228,00	250,00	273,00	295,00	317,05	340,00	362,05	385,05	407,05	430,05	452,05
190	214,05	237,05	261,05	284,05	307,05	331,05	354,00	378,00	401,00	425,00	448,00	471,05
200	222,05	247,05	271,05	295,00	320,00	344,00	369,05	393,00	418,05	442,05	466,00	491,00
210	231,00	256,05	281,00	307,05	332,05	358,00	383,00	409,00	434,05	459,00	485,00	510,05
220	239,00	265,05	289,00	315,60	345,05	371,05	398,05	424,00	450,05	477,05	503,05	530,05
230	247,05	273,00	297,00	323,60	353,00	379,00	406,00	432,00	458,00	485,00	511,05	538,00
240	255,00	281,00	305,05	331,60	361,05	387,05	414,00	440,00	466,00	493,00	519,05	546,05

Modeltoeslag voorzetrampen: toeslagen als isolatieglas (zie artikelgroep 1/tabblad 1).

Levering naar keuze; scharnieren+knevels / scharnieren+schroeven / volledig geschroefd / volledig met knevels.

Bij bestelling moet worden opgegeven; breedte x hoogte / binnen- of buitenwerkse maat / plaats van de scharnieren.



## Artikelgroep 90

### BEWERKINGEN

bruto prijzen

#### Rechthoekige ruiten

<b>poli geslepen / m<sup>1</sup></b>	<b>3-4mm</b>	<b>5-6mm</b>	<b>8mm</b>	<b>10mm</b>	<b>12mm</b>
floatglas	5,10	6,90	8,25	13,10	18,60
verzilverd -, draad- en figuurgl	9,70	13,10	15,70		
		<b>33.2 gelaagd</b>	<b>44.2 gelaagd</b>	<b>55.2 gelaagd</b>	<b>66.2 gelaagd</b>
gelaagd glas		23,40	25,45	32,90	41,25

<b>afscherpen / m<sup>1</sup></b>	<b>3-4mm</b>	<b>5-6mm</b>	<b>8mm</b>	<b>10mm</b>	<b>12mm</b>
floatglas	2,55	3,45	4,15	6,55	9,30
verzilverd -, draad- en figuurgl	4,85	6,55	7,85		
		<b>33.2 gelaagd</b>	<b>44.2 gelaagd</b>	<b>55.2 gelaagd</b>	<b>66.2 gelaagd</b>
gelaagd glas		11,70	12,75	16,45	20,65

<b>ronde/schuine hoeken:</b>	<b>3-12mm</b>	<b>handgreep slijpen:</b>	<b>3-12mm</b>
poli slijpen /stuk	17,20	per stuk	20,65

<b>verstek slijpen 45°</b>	<b>4-10mm</b>	
per m <sup>1</sup>	75,65	(verstek slijpen dickere glassoorten + gelaagd glas; prijs op aanvraag)

**N.B. Wanneer glasbewerkingen worden uitgevoerd geldt een andere korting voor de diverse glassoorten! Raadpleeg hiervoor uw kortinglijst.  
Tevens geldt een andere berekening voor de minimale oppervlakte. Voor alle glassoorten geldt een minimale oppervlakte van 0,3m<sup>2</sup>/stuk, uitgezonderd hardglas: 0,5m<sup>2</sup>/stuk.**

#### modelruiten:

Voor modelruiten in float-, figuur- en verzilverd glas geldt een toeslag van 50% van de modeltoeslag voor isolatieglas.

Voor modelruiten in draad- en gelaagd glas geldt een toeslag van 100% van de modeltoeslag voor isolatieglas. (zie artikelgroep 1/tabblad 1). **Dit geldt tevens voor de bewerkingen.**

Prijzen excl. BTW

Januari 2005



# Drachtster Glashandel B.V.

## Artikelgroep 90

### BEWERKINGEN

bruto prijzen

#### facet slijpen:

	<u>10 mm</u>	<u>15 mm</u>	<u>20 mm</u>	<u>25 mm</u>	<u>30 mm</u>
per m <sup>1</sup>	27,50	30,95	34,40	37,85	41,25

	<u>35 mm</u>	<u>40 mm</u>	<u>45 mm</u>	<u>50 mm</u>
per m <sup>1</sup>	44,70	48,15	51,60	55,00

minimaal te berekenen: .  
250 mm per zijde, totaal  
minimaal per ruit 1 m<sup>1</sup>

glasdikte:	max breedte facetrand:
4 mm	20 mm
5 mm	25 mm
6 mm	30 mm
8 mm	40 mm

#### gaten boren:

	<u>3 - 4 mm</u>	<u>5 - 6 mm</u>	<u>8 mm</u>	<u>10 mm</u>	<u>12 mm</u>
t/m 26 mm	12,40	12,40	12,40	12,40	12,40
27 t/m 50 mm	19,95	19,95	19,95	19,95	19,95
51 t/m 75 mm	35,75	35,75	35,75	35,75	35,75

#### diversen:

	<u>stuk</u>	<u>m<sup>2</sup></u>
rond gat t.b.v. ventilator	96,25	
gat Ø 75mm t.b.v. wandcontactdoos	96,25	
hoekuitsparing	41,25	
zandstralen (vlakvol matteren)		90,00
anti-vingercoating (bescherming gezandstraalde oppervlakte)		90,00

**N.B. Wanneer glasbewerkingen worden uitgevoerd geldt een andere korting voor de diverse glassoorten! Raadpleeg hiervoor uw kortinglijst.  
Tevens geldt een andere berekening voor de minimale oppervlakte: voor alle glassoorten geldt een minimale oppervlakte van 0,3m<sup>2</sup>/stuk, uitgezonderd hardglas: 0,5m<sup>2</sup>/stuk.**



# Drachtster Glashandel B.V.

## Artikelgroep 99

### DIVERSEN

netto prijzen

Artikel	omschrijving	
Bankhamer	bankhamer 300gr	8,10
Batuband 50	Butylband (loodband) rol à 10m x 50mm	47,05
Borstel	vegertje "biggetje"	8,60
Diktemeter	Glasdiktemeter Drachtster Glashandel	5,05
Fein-hamer	set à 2 zaagbladen paddestoel tbv Fein Kitzaagmachine	24,45
Fein-recht 32	zaagblad recht model 32 mm tbv Fein Kitzaagmachine	32,75
Fein-recht 42	zaagblad recht model 42 mm tbv Fein Kitzaagmachine	33,95
Fein-rond 80	set à 2 zaagbladen rond 80mm tbv Fein Kitzaagmachine	93,35
Folie-		
- bescherming	glasbeschermingsfolie blauw, rol à 100m, 500mm b	27,35
- spiegel	veiligheidsfolie tbv spiegels per m <sup>2</sup> acryl, kleeflaag wit	15,25
- vloer	rol Poliguard 6000 vloerbeschermingsfolie	25,50
Glasdrager	glasdrager 30mm verchroomd	2,50
Glasklem 15 C	glasklem 15 x 15mm verchroomd	5,50
Glasklem 15 W	glasklem 15 x 15mm wit	4,70
Glasklem 30 C	glasklem 30 x 30mm verchroomd	6,20
Glasklem 30 W	glasklem 30 x 30mm wit	5,20
Glaspenen	glasdriehoekjes doos à 1kg	27,80
Glassnijder H.	Silberschnitt "houten" glassnijder type 100.0	6,85
Glassnijder 4	Silberschnitt "houten" glassnijder type 400.0	16,50
Glassnijder 3	Mitsoboshi Three Star olieglassnijder	21,45
Glastang	glas-breektang	15,25
Glaswipper	glaswipper houd met kuntstof kop	7,10
Hakbreekmes	hakbreekmes 8cm houten heft	11,85
Handschoen-g	paar Showa handschoen groen	5,15
Handschoen-b	paar Showa Kevlar handschoen blauw	13,40
Isovitre 4	Kaderprofiel wit/bruin 4mm	4,65
Isovitre 4S	Kaderprofiel scharnier wit/bruin 4mm	5,90
Isovitre 6	Kaderprofiel wit/bruin 6mm	5,10
Isovitre 6S	Kaderprofiel scharnier wit/bruin 6mm	6,35
Isovitre Lijm	tube Isovitre PVC-lijm	6,45
Isovitre-spanschroef	Isovitre spanschroef 4 of 6mm per stuk	1,90

Prijzen excl. BTW

Januari 2005

De Fok 12, Postbus 269, 9200 AG Drachten, tel. 0512-533 036, fax 0512-533 045, e-mail: info@drachtsterglashandel.nl  
internet: www.drachtsterglashandel.nl, ABN-AMRO 41.70.01.886, Postbank 53.05.472, BTW nr. NL.8020.97.352.B01, KvK 01062978

Naleving van de NEN-normen 2608 en 3569 is voor uw eigen verantwoording. Op al onze aanbiedingen en transacties zijn van toepassing onze Algemene Voorwaarden levering en plaatsing van onbewerkt en bewerkt vlakglas.



# Drachtster Glashandel B.V.

## Artikelgroep 99

### DIVERSEN

netto prijzen

<u>artikel</u>	<u>omschrijving</u>	
Kitspuit hand -k	handdruk kitspuit kokers 310ml	33,65
Kitspuit hand -w	handdruk kitspuit worsten 600ml	35,65
Kitspuit HK40	handdruk kitspuit 310ml rood-zwaar/open	86,55
Kitspuit lucht K	luchtdruk kitspuit Cox CAC/3 worsten 310ml	110,85
Kitspuit lucht KT	luchtdruk kitspuit Cox type Tyne koker 310ml	110,85
Kitspuit lucht W	luchtdruk kitspuit CAC6 600ml	135,15
Krabber - 6	verfschraper Lion 6cm	4,45
Krabber - 8	verfschraper Lion 8cm	5,30
Kristal	s spuitbus 500ml glasreiniger	10,95
Nijptang	nijptang lang	10,90
Nijptang-v	nijptang lang 220mm (vlechtang)	12,25
OLFA-afbreek	OLFA metalen afbreekmes geel	11,20
OLFA-reserve	10 reservemesjes tbv afbreekmes OLFA geel	7,90
Paslode-adaptor	Paslode fuelcell adaptor	5,75
Paslode fuelcell 30	Paslode fuelcell 30ml yellow "mini"	11,10
Plaklood 7 mm	rol loodband Decra, ovaal à 10m x 7mm	19,35
Plaklood 9 mm	rol loodband Decra, ovaal à 10m x 9mm	26,50
Plamuurmes - 4	RVS plamuurmes 4cm (kunststofheft)	5,75
Plamuurmes - 6	RVS plamuurmes 6cm (kunststofheft)	6,70
Plamuurmes - 8	RVS plamuurmes 8cm (kunststofheft)	7,00
Plamuurmes - 10	RVS plamuurmes 10cm (kunststofheft)	7,65
Plamuurmes - 12	RVS plamuurmes 12cm (kunststofheft)	8,85
Polijstpoeder	polijstpoeder pot à 50gr	8,60
Pompzuiger- P	pompzuiger Lexan Powergrip (in koffer)	63,00
Raamrubber	raamrubber incl. pees per m <sup>1</sup>	12,20
Rainshield-8	lekdoor aluminium breed 8cm (kleuren: grijs (7016), wit (9010), cremewit (9001))	19,35
Rainshield-12	lekdoor aluminium breed 12cm (kleuren: grijs (7016), wit (9010), cremewit (9001))	22,90
Rolmaat KDS	knaloranje KDS rolmaat 5,5mm/19mm breed	12,80
Rolmaat 5m- S	Stanley rolmaat 5m Powerlock	28,85
Rolmaat 5m- T	Tajima rolmaat 5m rubberhoes	18,90

Prijzen excl. BTW

Januari 2005

De Fok 12, Postbus 269, 9200 AG Drachten, tel. 0512-533 036, fax 0512-533 045, e-mail: info@drachtsterglashandel.nl  
internet: www.drachtsterglashandel.nl, ABN-AMRO 41.70.01.886, Postbank 53.05.472, BTW nr. NL.8020.97.352.B01, KvK 01062978

Naleving van de NEN-normen 2608 en 3569 is voor uw eigen verantwoording. Op al onze aanbiedingen en transacties zijn van toepassing onze Algemene Voorwaarden levering en plaatsing van onbewerkt en bewerkt vlakglas.



## Artikelgroep 99

### DIVERSEN

netto prijzen

<u>artikel</u>	<u>omschrijving</u>	
Snijlat	glassnijliniaal (schuifduimstok) 1m	50,25
Spiegel - 0.8	spiegel-ophangset blind - 0.8m <sup>2</sup>	9,15
Spiegel - 1.6	spiegel-ophangset blind - 1.6m <sup>2</sup>	12,00
Spiegel - 2.6	spiegel-ophangset blind - 2.6m <sup>2</sup>	18,50
Spiegelklem	set à 2 klemmen ESCO (chrom)	4,85
Spiegeltape	spiegeltepe 1 rol à 5m <sup>1</sup>	3,45
Stopmes	stopmes gebogen nr. 23	3,85
Uithakmes-L	kapmes staal (leren heft)	12,95
Uithakmes-K	kapmes staal (kunststofheft groen)	20,00
Verstekmes	reservemes LoWe verstektang	15,20
Verstektang	verstektang LoWe 159	39,40
Viltkwast	viltkwast tbv polijsten glas met polijstpoeder	2,15
Voorzetglas-		
- profiel	aluminium voorzetglasprofiel per m <sup>1</sup> voor 4mm glas	7,90
	-blank geanodiseerd	
	-wit RAL 9010, creme wit RAL 9001,	
	-bruin RAL 8014, groen RAL 6009,	
- scharnier	voorzetglas-scharnier	7,45
	-blank geanodiseerd	
	-wit RAL 9010, creme wit RAL 9001,	
	-bruin RAL 8014, groen RAL 6009,	
- knevel	kunststof voorzetglas knevels	0,40
	-grijs, wit, bruin, groen, zwart,	
- u-rubber	voorzetglas u-rubber zwart per m <sup>1</sup> voor 4mm glas	2,25
- afdichtrubber	voorzetglas afdichtrubber zwart per m <sup>1</sup>	2,25

Voor niet genoemde artikelen geldt; prijs op aanvraag.



## ALGEMENE VOORWAARDEN

### **Artikel 1 Definitie**

1. Onder “gebruiker” wordt in deze Algemene Voorwaarden verstaan degene die deze Algemene Voorwaarden in een of meer overeenkomsten gebruikt respectievelijk daarnaar in aanbiedingen of andere stukken verwijst dan wel pleegt te verwijzen.
2. Onder “wederpartij” wordt verstaan degene die de gelding van deze Algemene Voorwaarden op enigerlei wijze heeft aanvaard of verondersteld kan worden te hebben aanvaard.

### **Artikel 2 Algemeen; aanbiedingen en bevestigingen**

1. Deze Algemene Voorwaarden zijn van toepassing op alle rechtsbetrekkingen, waarbij de gebruiker als aanbieder, verkoper en/of leverancier van zaken en/of diensten optreedt, be- en/of verwerking en/of plaatsing van glas en/of kunststofplaten met bijbehorende materialen daaronder begrepen.
2. Alle aanbiedingen zijn vrijblijvend, tenzij deze een termijn voor aanvaarding bevatten. Alle monsters en overige bij de aanbieding verstrekte gegevens worden slechts bij wijze van aanduiding verstrekt. Indien een offerte een vrijblijvend aanbod bevat en dit wordt aanvaard heeft de gebruiker het recht het aanbod binnen 5 werkdagen na ontvangst van de aanvaarding te herroepen.
3. Alle orders, door vertegenwoordigers van de gebruiker of door tussenpersonen opgenomen, binden de gebruiker eerst, indien deze door de gebruiker schriftelijk zijn bevestigd in een opdrachtbevestiging, orderbevestiging of anderszins. Onder schriftelijke bevestiging wordt tevens een bevestiging per e-mail verstaan.
4. Toepasselijkheid van door de wederpartij gehanteerde algemene voorwaarden wordt uitdrukkelijk van de hand gewezen; deze voorwaarden treden daarvoor zover nodig in de plaats.
5. Als op een rechtsbetrekking zoals in lid 1 bedoeld naast deze voorwaarden ook andere voorwaarden van toepassing zijn, dan zal in geval van tegenstrijdigheid de voor de gebruiker meest gunstige bepaling van toepassing zijn, zulks ter beoordeling van de gebruiker.
6. De bepalingen van deze algemene voorwaarden gelden tussen de gebruiker en de wederpartij, tenzij partijen schriftelijk anders zijn overeengekomen.



## **Artikel 3 Prijzen**

1. De gebruiker is bevoegd om belastingen, invoerrechten, heffingen of andere lasten, van overheidswege na de aanbidding of de totstandkoming van de overeenkomst ingevoerd of verhoogd, aan de wederpartij door te berekenen.
2. Indien na de aanbidding of de totstandkoming van de overeenkomst één of meer van de kostprijsbepalende factoren, waarop de prijs c.q. de prijzen van de gebruiker is/zijn gebaseerd, door welke omstandigheid ook een wijziging ondergaan, is de gebruiker gerechtigd de aangeboden c.q. overeengekomen prijs/prijzen dienovereenkomstig te verhogen, zonder dat zulks de wederpartij recht geeft op ontbinding van de overeenkomst.
3. Alle prijzen zijn steeds exclusief BTW, tenzij schriftelijk anders overeengekomen.

## **Artikel 4 Aflevering : levertijd en transport**

1. Overeengekomen levertijden gelden als indicatie en niet als fatale termijnen.
2. Tenzij schriftelijk anders is overeengekomen, geschieden de leveringen franco huis, of, indien rechtstreeks van de fabrikant aan de wederpartij wordt geleverd, geschieden leveringen af fabriek.
3. Indien de wederpartij een bestelling op afroep plaatst moet deze binnen de termijn, welke door de wederpartij is gesteld en door de gebruiker is geaccepteerd, daadwerkelijk worden afgeroepen en afgenomen, bij gebreke waarvan de gebruiker gerechtigd is aan de wederpartij de kosten van de opslag in rekening te brengen.

## **Artikel 5 Emballage**

1. Bij levering van glas stelt de gebruiker emballage ter beschikking aan de wederpartij. De gebruiker kan hiervoor een vergoeding in rekening brengen. Vanaf het moment van aflevering van het glas, tot en met de dag waarop de gebruiker de emballage weer ophaalt, komt de emballage voor risico van de wederpartij.
2. De wederpartij is verplicht de emballage in dezelfde staat en hoeveelheid weer ter beschikking van de gebruiker te stellen, op de dag dat de gebruiker de emballage weer ophaalt.
3. De wederpartij dient de gebruiker schriftelijk of per e-mail te berichten zodra de emballage door de gebruiker opgehaald kan worden.



## Artikel 6 Klachten

### A. Algemeen

1. Tenzij bij de bestelling door de wederpartij bijzondere kwaliteitseisen zijn gesteld, die door de gebruiker schriftelijk zijn bevestigd, wordt gewone handelskwaliteit volgens de toepasselijke NEN-normen geleverd.
2. De gebruiker heeft het recht om zaken te leveren die in geringe mate in kleur en/of dessin afwijken van het model, monster of voorbeeld.
3. De wederpartij is verplicht terstond na aflevering van de zaken te onderzoeken of het geleverde aan de overeengekomen eisen voldoet.

### B. Klachten met betrekking tot de kwaliteit

1. Klachten van de wederpartij, inhoudende dat de geleverde zaken niet beantwoorden aan de overeengekomen kwaliteit, moeten binnen 14 dagen na ontvangst der zaken door middel van een aangetekend schrijven ter kennis van de gebruiker worden gebracht, bij gebreke waarvan deze geen enkel recht jegens de gebruiker zal kunnen doen gelden.
2. Indien een tijdig ingediende klacht juist blijkt te zijn is de gebruiker slechts gehouden de oorspronkelijke geleverde zaken te vervangen door zaken van de overeengekomen kwaliteit. De gebruiker heeft – naar eigen keuze – tevens het recht om de zaak te herstellen, dan wel over te gaan tot creditering van het reeds voldane factuurbedrag. De wederpartij zal derhalve geen recht op ontbinding van de overeenkomst kunnen doen gelden. Iedere andere of verdergaande aansprakelijkheid van de gebruiker is uitgesloten.
3. De gebruiker is niet aansprakelijk voor technisch onvermijdelijke afwijkingen van kleuren, kwaliteit, dessin en zuivere dikten.

### C. Overige klachten

1. Klachten van de wederpartij over de wijze van nakoming door de gebruiker van de overeenkomst, en niet betrekking hebbend op de kwaliteit van het geleverde, moeten zo tijdig en op zodanige wijze ter kennis van de gebruiker worden gebracht, dat deze zich omtrent de juistheid van de klachten kan vergewissen, bij gebreke waarvan de wederpartij terzake geen enkel recht tegen de gebruiker al kunnen doen gelden.
2. Gebreken die direct bij aflevering geconstateerd kunnen worden (waaronder gebreken met betrekking tot hoeveelheden, afmetingen en kleur) dienen door de wederpartij direct te worden vermeld op het document dat bij aflevering wordt ondertekend (bijvoorbeeld een vrachtbrief). Indien een degelijk gebrek niet op het eerder genoemde document is vermeld, kan de wederpartij geen rechten ontlenen aan de in dit artikel bedoelde gebreken.
3. Indien een tijdig ingediende klacht juist blijkt te zijn heeft de gebruiker het recht alsnog zijn verplichtingen na te komen, zonder dat de wederpartij



verder te dier zake iets van de gebruiker kan vorderen, zulks met uitsluiting van het geval waarin nakoming niet meer mogelijk mocht zijn.

## **Artikel 7 Betaling**

1. De wederpartij is verplicht de facturen van de gebruiker te betalen binnen 30 dagen na factuurdatum zonder aftrek van enige korting. De betaling dient te geschieden zonder verrekening of opschorting uit welke hoofde dan ook en zonder dat de wederpartij haar betalingsverplichting door beslag onder zichzelf of anderszins mag blokkeren. De gebruiker is evenwel te allen tijde en zonder opgave van redenen gerechtigd gehele of gedeeltelijke betaling, al dan niet in contanten, voor of bij de aflevering van de zaak, of voor of tijdens de uitvoering van haar werkzaamheden, te verlangen. De gebruiker is evenwel te allen tijde en zonder opgave van redenen gerechtigd contante betaling vóór of bij de aflevering van de zaken te verlangen.
2. Een betaling geldt als ontvangen, zodra het bedrag is bijgeschreven op één van de bank- of girorekeningen van de gebruiker of in contanten aan de gebruiker of in contanten aan de gebruiker is overhandigd onder afgifte van een kwitantie.
3. Bij overschrijding van de in sub 1 genoemde termijn, is de wederpartij van rechtswege in verzuim, zonder dat enige ingebrekestelling is vereist. In dat geval is de wederpartij vanaf de datum dat de verschuldigde som opeisbaar is geworden tot aan het tijdstip van betaling over het openstaande bedrag een rente verschuldigd van 1,5% per maand of een gedeelte daarvan.
4. Iedere betaling strekt eerst in mindering van de kosten, vervolgens van de verschenen rente en tenslotte in mindering van de oudste facturen en de lopende rente, ook indien de gebruiker een andere volgorde voor toerekening aanwijst.
5. In geval van niet-tijdige betaling van een factuur worden alle betalingsverplichtingen van de wederpartij, ongeacht of de gebruiker terzake reeds heeft gefactureerd, terstond opeisbaar.
6. De gebruiker heeft eveneens het recht de overeengekomen prijs onmiddellijk en in zijn geheel op te eisen, dan wel de overeenkomst te ontbinden in geval van het faillissement van de wederpartij dan wel diens surseance van betaling, beslag op een belangrijk deel van diens bedrijfseigendommen, beslag op goederen bestemd voor de uitvoering van de overeenkomst of stillegging of liquidatie van diens onderneming.
7. In geval van verzuim van de wederpartij is zij gehouden alle buitengerechtelijke invorderingskosten te voldoen, welke worden gesteld op 15% van het totaal verschuldigde bedrag van een minimum van € 250,=.



8. Indien de gebruiker het faillissement van de wederpartij aanvraagt, is deze buiten de overeengekomen prijs en de daarop drukkende buitengerechtigde en vervolgingskosten eveneens de kosten van faillissementsaanvraag verschuldigd naar het tarief, dat geldend is in het arrondissement, waar de faillissementsaanvraag dient.
9. Indien de gebruiker, nadat de wederpartij in verzuim is, betalingsherinneringen verstuurt of andere verzoeken tot betaling aan de wederpartij richt doet dit niet af aan het hiervoor bepaalde 1 t/m 8.

## **Artikel 8                      Zekerheidsstelling en Eigendomsvoorbehoud**

1. De gebruiker heeft, indien grond bestaat om te vrezen dat de wederpartij zijn verplichtingen uit de overeenkomst niet zal nakomen, het recht te verlangen dat deze op eerste verzoek van de gebruiker terstond genoegzame en in de door de gebruiker gewenste vorm zekerheid stelt voor de nakoming van zijn verplichtingen, in het bijzonder de betaling van de overeengekomen prijs. Niet-voldoening aan een daartoe strekkende schriftelijke aanmaning geeft de gebruiker het recht hetzij de nakoming van diens verplichtingen op te schorten, hetzij de overeenkomst te ontbinden, onverminderd diens recht op schadevergoeding.
2. De gebruiker behoudt zich de eigendom van de door hem geleverde zaken voor, zolang de wederpartij niet geheel heeft voldaan aan alle uit de overeenkomst voortvloeiende verplichtingen, de vergoeding van vorderingen wegens tekortschieten in de nakoming van die overeenkomst door de wederpartij daaronder uitdrukkelijk begrepen. Tot dat moment worden de geleverde zaken geacht door de gebruiker aan de wederpartij om niet in bewaring te zijn gegeven.
3. Indien de wederpartij in verzuim is ten aanzien van enige op hem rustende verplichting is de gebruiker gerechtigd de hem toebehorende zaken op kosten van de wederpartij zelf terug te halen van de plaats waar zij zich bevinden. Alle kosten en schaden, vallende op of veroorzaakt door de zaken gedurende de periode dat zij zich onder de wederpartij bevonden, komen voor diens rekening en risico. De wederpartij is verplicht medewerking te verlenen aan de gebruiker, indien zij van haar terughaalbevoegdheid gebruik wenst te maken, op straffe van een boete van 10% van het factuurbedrag.
4. Indien en zolang de gebruiker nog eigenaar is van de aan de wederpartij geleverde/nog te leveren zaken, zal de wederpartij de gebruiker onmiddellijk op de hoogte stellen wanneer genoemde zaken in beslag (dreigen te) worden genomen of anderszins door derden aanspraak wordt gemaakt op (enig onderdeel van) genoemde zaken. Bovendien zal de wederpartij de gebruiker op diens eerste verzoek mededelen waar genoemde zaken zich bevinden.



5. De wederpartij staat ervoor in dat een beslag op genoemde zaken zo spoedig mogelijk wordt opgeheven. Bij (dreigend) beslag, (voorlopige) surseance van betaling of faillissement aan de kant van de wederpartij, zal de wederpartij de met beslag dreigende derde, de beslagleggende deurwaarder, de bewindvoerder of de curator onmiddellijk wijzen op de (eigendoms)rechten van de gebruiker.

## **Artikel 9 In bewaring of ter be- of verwerking gegeven zaken**

1. Het risico van schade of breuk ten tijde of ten gevolge van tijdelijke opslag en/of bewaring of van de bewerking van de aan de fabrikanten of handelaren ter be- of verwerking of ter bewaring gegeven zaken of van zaken, waaraan of waarmede waar dan ook een opdracht wordt uitgevoerd, is voor rekening van de wederpartij.

## **Artikel 10 Overmacht**

1. Voor schade als gevolg van omstandigheden die voor de gebruiker ten tijde van het aangaan van de overeenkomst niet waren te voorzien is de gebruiker niet aansprakelijk. Als zodanige omstandigheden worden ondermeer aangemerkt : gebrek aan grondstoffen, fabriekstoring van welke aard ook, werkstaking uitsluiting van of gebrek aan werknemers, quarantaine, epidemieën, natuurrampen, mobilisatie, staat van beleg, staat van oorlog of oorlog, verkeersstremming bij spoorwegen of gebrek aan vervoermiddelen, verkeersblokkades, alsmede onvolledige, niet-tijdige of niet-nakoming door de in artikel 4 genoemde glasfabrieken van hun verplichtingen jegens de gebruiker, ongeacht de reden of oorzaak daarvan.
2. De gebruiker heeft het recht om in geval van overmacht de nakoming van de overeenkomst op de schorten dan wel te ontbinden. De gebruiker behoudt het recht het reeds uitgevoerde deel van de overeenkomst aan te wederpartij te factureren.
3. Indien de gebruiker een tijdelijk opgeschort deel van de overeenkomst later toch uitvoert, is de wederpartij zonder enige vorm van korting de gehele overeengekomen tegenprestatie verschuldigd.

## **Artikel 11 Risicoverdeling bij aanneming van werk**

1. Indien de gebruiker tevens de verplichting op zich neemt om door hem verkocht glas in opdracht van de wederpartij te bewerken en/of te plaatsen dan wel wanneer uitsluitend sprake is van bewerking en/of plaatsing van glas, zijn op de rechtsbetrekking tussen partijen naast het in de voorgaande artikelen bepaalde tevens van toepassing hetgeen in dit artikel en de navolgende artikelen is vastgelegd. In geval van strijdigheid geldt hetgeen in dit artikel en de navolgende artikelen is bepaald.



2. De wederpartij is verplicht aan het einde van iedere werkdag de door de gebruiker op die dag verrichte plaatsingswerkzaamheden op te nemen en – bij akkoordbevinding – goed te keuren. Indien de wederpartij dit zonder redelijke grond nalaat, ofwel, in geval van afkeuring, verzuimt de gebruiker terstond schriftelijk de redenen van de afkeuring mede te delen, wordt het werk geacht ten genoegen van de wederpartij te zijn opgeleverd en door deze te zijn goedgekeurd.
3. Indien een tijdig ingediende klacht met betrekking tot de plaatsing van glas juist wordt bevonden is de gebruiker slechts gehouden tot herplaatsing door de gebruiker van het glas. Iedere andere of verdergaande aansprakelijkheid van de gebruiker is uitgesloten.
4. De opslag van het glas vanaf het einde van het transport als bedoeld in artikel 4, 5<sup>e</sup> lid, komt voor rekening en risico van de wederpartij.
5. Indien het glas is opgeslagen op de bouwplaats voordat het door gebruiker wordt geplaatst, be- of verwerkt, is de wederpartij verplicht het glas niet te verplaatsen.

## **Artikel 12 Veiligheid op de bouwplaats**

1. De wederpartij is verantwoordelijk voor de veiligheid op de bouwplaats. De wederpartij garandeert dat alle op de bouwplaats aanwezige bouwstoffen, hulpmiddelen en andere zaken deugdelijk zijn en voldoen aan de eisen die in de betreffende (wettelijke) voorschriften zijn vastgelegd.
2. Onder bouwplaats wordt verstaan het gehele terrein waarop bouwactiviteiten plaatsvinden, ongeacht of deze bouwactiviteiten plaatsvinden onder verantwoordelijkheid van de wederpartij.

## **Artikel 13 Afmeting en andere gegevens**

1. De wederpartij staat in voor de juistheid van de in het bestek en de tekeningen voorkomende ofwel anderszins aan de gebruiker verstrekte gegevens betreffende afmetingen, hoeveelheden, constructies, methoden van plaatsing etc. een en ander in de ruimste zin des woords. Wanneer er verschil bestaat tussen de gegevens en de werkelijkheid heeft de gebruiker recht op schadeloosstelling of bijbetaling.
2. De wederpartij zal nimmer kunnen verlangen dat de gebruiker van de door deze gehanteerde hulpmiddelen, zoals kit, stopverf, etc., een of meer speciale merken dan wel een bepaalde kwaliteit gebruikt, tenzij zulks tevoren uitdrukkelijk is overeengekomen.

## **Artikel 14 Meer- of minderwerk**

1. Meer- of minderwerk zal in het algemeen worden verrekend volgens tussen partijen overeengekomen eenheidsprijzen. Bij gebreke daarvan zal



verrekening plaatshebben volgens de in het bestek vermelde eenheidsprijzen.

2. Wanneer het bestek geen uitkomst biedt, zal de verrekening geschieden aan de hand van de normaal gangbare prijzen, geldende op de datum, dat de werkzaamheden zijn verricht, respectievelijk hadden moeten worden verricht.

## **Artikel 15                      Schade of aansprakelijkheid**

1. In alle gevallen geldt dat de gebruiker nimmer gehouden is tot schadevergoeding die de normale factuurwaarde van de zaken en/of verrichte diensten, ten aanzien waarvan de schadevergoeding wordt gevorderd, te boven gaat.
2. De gebruiker is niet aansprakelijk voor schade ontstaan wegens overschrijding van termijnen, noch voor gevolgschade of indirecte schade, daaronder begrepen schade wegens gederfde winst.
3. De gebruiker is niet aansprakelijk voor schade aan of vermissing of verloren gaan van zaken die op verzoek van de wederpartij bij de gebruiker worden opgeslagen. Deze opslag geschiedt te allen tijde van risico van de wederpartij.
4. De gebruiker is uitsluitend aansprakelijk voor schade aan het bouwwerk en schade aan en verlies van op of bij het werk aangevoerde bouwstoffen, werktuigen of andere voorwerpen, wanneer deze is ontstaan door duidelijk aantoonbare opzet of grove schuld van hemzelf of van degenen, waarvan hij bij de uitvoering van de verbintenis gebruik heeft gemaakt.
5. De gebruiker is niet aansprakelijk voor de gevolgen van het leveren en/of plaatsen van glas in volgens bestaande normen, praktijkrichtlijnen en/of fabrieksvoorschriften onjuiste hoedanigheid, dikte en/of samenstelling. De gebruiker is tevens niet aansprakelijk voor de gevolgen van het plaatsen van glas in sponningen van onjuiste afmetingen, vorm of afwerking en/of onder weersomstandigheden, die het plaatsen in droge en schone sponningen niet mogelijk maken.

## **Artikel 16                      Garantie isolerend dubbelglas**

1. Indien door de fabrikant al dan niet via de gebruiker, terzake van door deze laatste geleverd en/of geplaatst isolerend dubbelglas een garantie wordt verstrekt gelden met betrekking tot de aansprakelijkheid van de gebruiker voor de kwaliteit van het geleverde c.q. geplaatste isolerend dubbelglas uitsluitend de van de fabrikant afkomstige garantiebepalingen.
2. Geeft de fabrikant, om welke reden dan ook, juridisch dan wel feitelijk, geen garantie, dan wordt door de gebruiker eveneens geen garantie verstrekt.



3. De gebruiker zal zich naar vermogen inspannen teneinde te bevorderen, dat de fabrikant haar verplichtingen uit hoofde van de door haar verstrekte garantie nakomt.
4. De wederpartij kan geen recht uit enige garantie doen gelden, zo lang hij niet aan al zijn verplichtingen, zowel financieel als anderszins, uit de met betrekking tot de levering en/of plaatsing van het isolerend dubbelglas gesloten overeenkomst voortvloeiend heeft voldaan.

## **Artikel 17                    Aanvullende bepalingen bij plaatsingswerkzaamheden**

1. Voor het verticale transport van alle door de gebruiker aan te voeren materialen dient om niet gebruik te kunnen worden gemaakt van de op de bouw aanwezige bedrijfsveilige en bedrijfsklare bouwkraan c.q. bouwlift met bedieningspersoneel; dit verticale transport dient binnen de normale werkuren te kunnen plaatsvinden op tijdstippen, welke in nauw overleg met de gebruiker worden vastgesteld.
2. Indien het lossen van materialen op de verdiepingsvloeren de aanwezigheid van bedrijfsveilige en voor gebruik gereed zijnde uitsteeksteigers noodzakelijk maakt, zal hierin door de wederpartij voor diens rekening worden voorzien.
3. Van de eventueel voor het plaatsen van glas noodzakelijke steigers zal door de gebruiker gratis gebruik kunnen worden gemaakt; formaat en uitvoering van deze steigers zullen aan de door de gebruiker uit te voeren werkzaamheden zijn of worden aangepast.
4. De gebruiker aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid met betrekking tot plaatsingsvoorschriften, welke zonder voorafgaand overleg met hem zijn vastgesteld.
5. Indien aan de gebruiker de plaatsing wordt opgedragen van materialen, die hem tot dat doel door de wederpartij ter beschikking worden gesteld, wordt door de gebruiker geen enkel risico aanvaard, ook niet tijdens de montage en de daartoe behorende werkzaamheden, waar het breuk en/of beschadiging van dergelijke materialen betreft.
6. Indien de plaatsing c.q. montage door omstandigheden buiten de schuld van de gebruiker wordt belemmerd of vertraagd is deze gerechtigd de daaruit voortvloeiende extra kosten aan de wederpartij in rekening te brengen.

## **Artikel 18                    Wettelijke voorschriften**

1. Indien na de totstandkoming van de overeenkomst van aanneming door het vervallen, wijzigen of invoeren van wetten, wettelijke voorschriften e.d. de uitvoeringskosten van het werk hoger worden dan die, welke golden op de datum, dat de gebruiker offerte deed, zullen de meerdere, direct met het werk verband houdende kosten worden verrekend. Evenzo zullen de

eventuele mindere, directe met het werk verband houdende kosten worden verrekend.

#### **Artikel 19 Consumententransacties**

1. Indien de wederpartij een natuurlijk persoon is, die niet handelt in de uitoefening van zijn beroep of bedrijf, gelden de bepalingen van deze overeenkomst niet indien en voor zover zij vallen onder het bereik van de bepalingen genoemd in artikel 236 van boek 6 van het Burgerlijk Wetboek.

#### **Artikel 20 Verjaring**

1. Vorderingsrechten van de wederpartij jegens de gebruiker verjaren uiterlijk na verloop van één jaar na het ontstaan daarvan.

#### **Artikel 21 Toepasselijk recht; bevoegde rechter**

1. Op alle rechtsbetrekkingen tussen de gebruiker en de wederpartij is uitsluitend het Nederlandse recht van toepassing.
2. Alle geschillen welke tussen de gebruiker en de wederpartij mochten ontstaan, zullen aan de bevoegde Nederlandse rechter in Leeuwarden worden voorgelegd.