

Plaatwerk & onderdelen catalogus

HY's mooi



Versie 15-07

Productgroepen

- **NW** **NIEUW**
- **AK** achterklep
- **AP** achterpanelen
- **BP** borgplaten
- **GP** golfplaten
- **KS** kraalscharnieren
- **OB** onderbalk
- **OM** omega profielen
- **PR** diverse profielen
- **SC** scharnieren
- **SD** schuifdeur
- **SL** sierlijst
- **SO** speciale onderdelen
- **TP** tussenpanelen
- **VH** verhoogpanelen
- **VP** verlengpanelen

Leveringsvoorwaarden

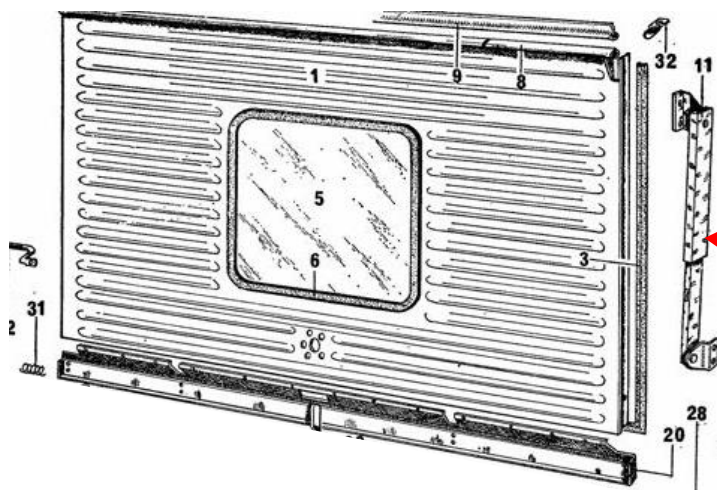
Plaatwerk HY's mooi

- Genoemde prijzen zijn consumentenprijzen, inclusief BTW
- Niet inbegrepen: verpakking- en verzendkosten
- Onderdelen worden geleverd zonder montagevoorschriften
- Prijs- en uitvoeringswijzigingen voorbehouden
- De maatvoering van onze platen is overgenomen van nieuwe, ongemonteerde delen.

Maar let op; de HY's zijn met de hand in elkaar gezet met een marge van enkele millimeters. In de praktijk is niet een HY het zelfde! Hou hier rekening mee bij de montage.

- Daarnaast blijkt dat ook de door Citroën zelf gebruikte plaatdelen door de jaren heen niet exact de zelfde maatvoering hebben.

Montageset gasdrukveren achterklep



Montageset, ter vervanging van het originele uitzetijzer.

Met deze set monteert u 2 gasdrukveren op de achterklep.

1 Set [6 delen] € 228,78 incl BTW Bestelcode AK 10

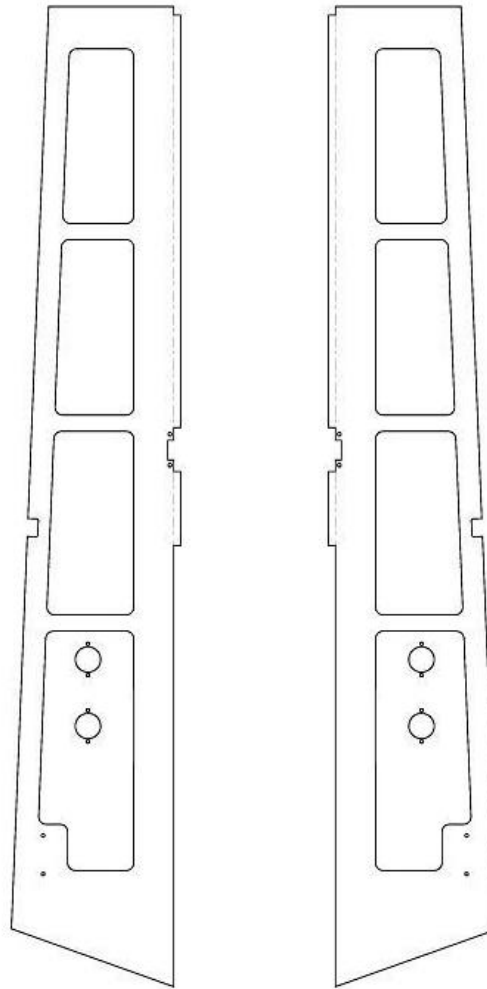
Zijpaneel achterzijde standaard wagen

AP

Links € 158,28

Incl. BTW

Bestelcode AP-10-L



Rechts € 158,28

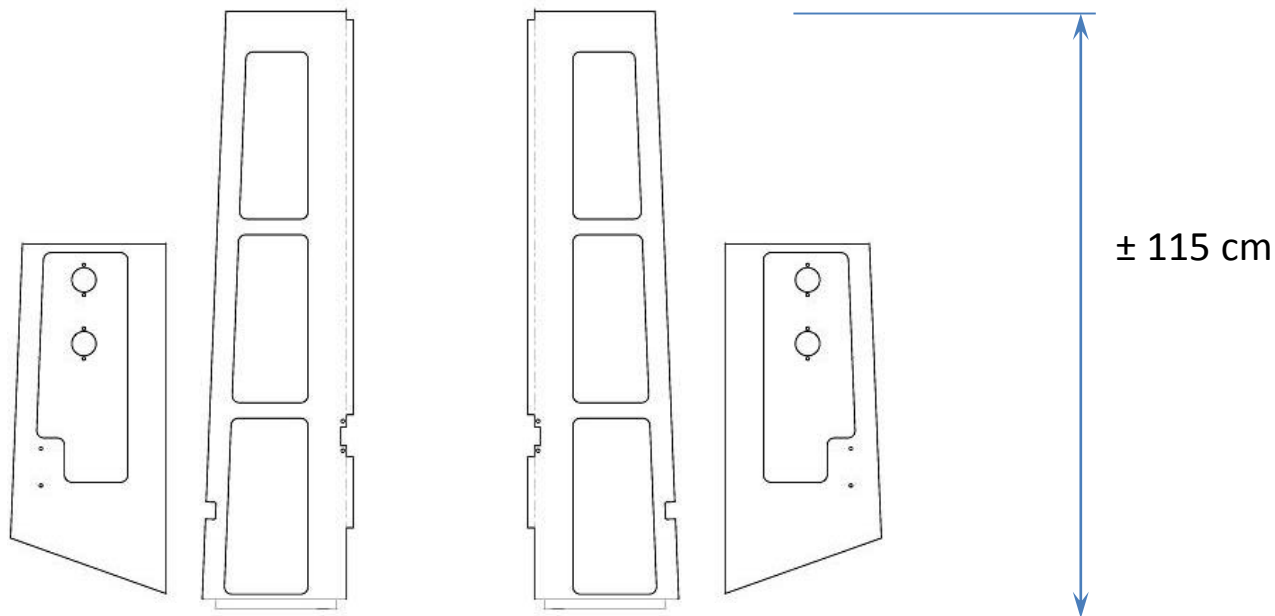
Incl. BTW

Bestelcode AP-10-R

Zijpaneel achterzijde standaard wagen

[gedeeld t.b.v. verzending naar buitenland]

AP



Links € 158,28

Incl. BTW

Bestelcode: AP-12-L

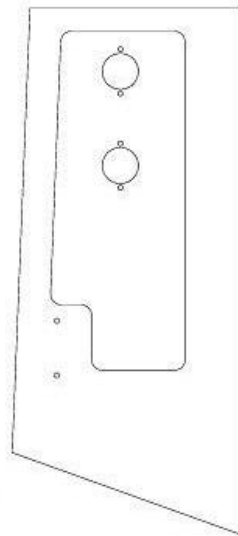
Rechts € 158,28

Incl. BTW

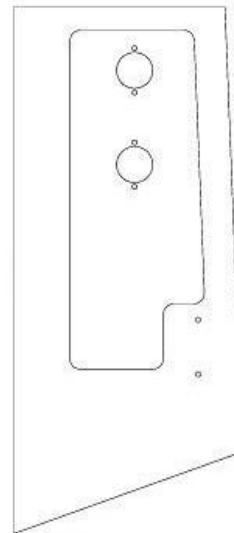
Bestelcode AP-12-R

Reparatiepaneel achterzijde ± 60 cm

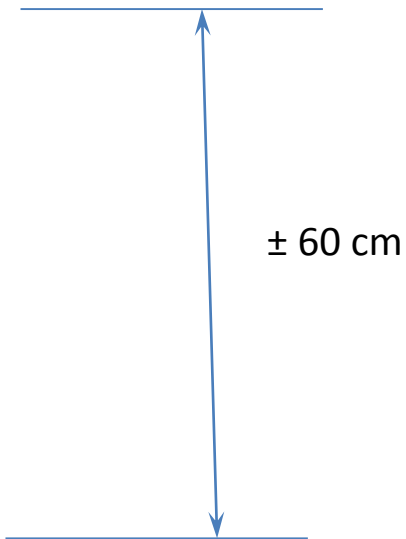
AP



Links € 97,41
Incl. BTW
Bestelcode: AP- 20-L

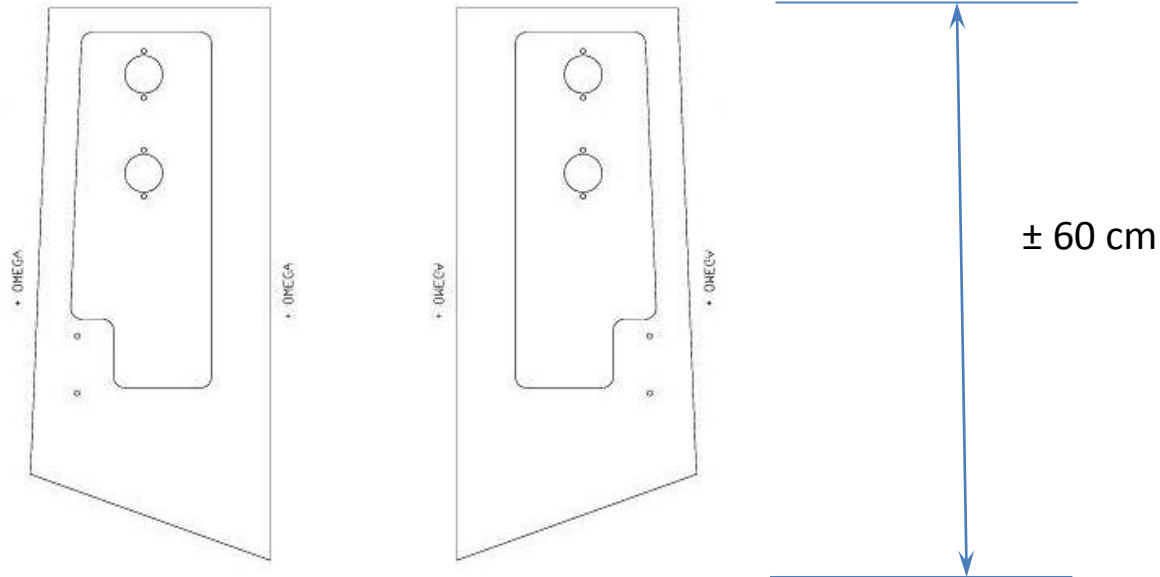


Rechts € 97,41
Incl. BTW
Bestelcode AP-20-R



Reparatiepaneel achterzijde ± 60 cm + 2 omega's

AP



Links € 141,24

Incl. BTW

Bestelcode AP-22-L

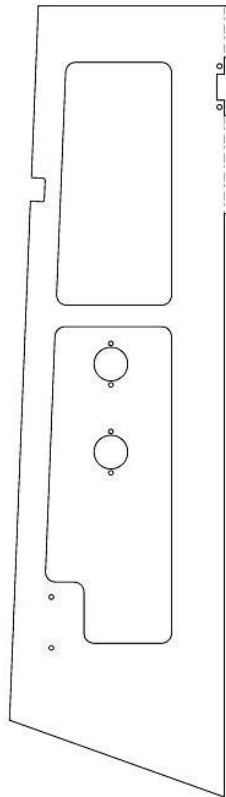
Rechts € 141,24

Incl. BTW

Bestelcode AP-22-R

Reparatiepaneel achterzijde ± 100 cm

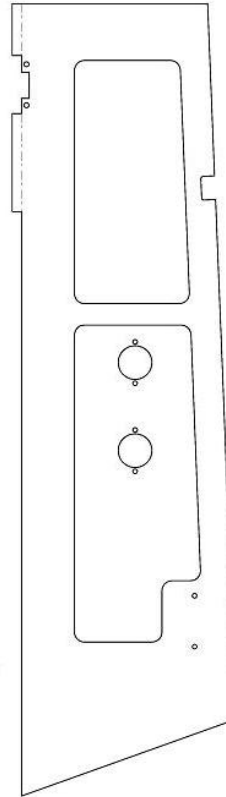
AP



Links € 121,76

Incl. BTW

Bestelcode AP-30-L



Rechts € 121,76

Incl. BTW

Bestelcode AP-30-R

± 100 cm

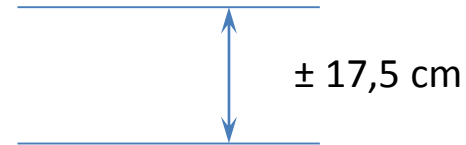
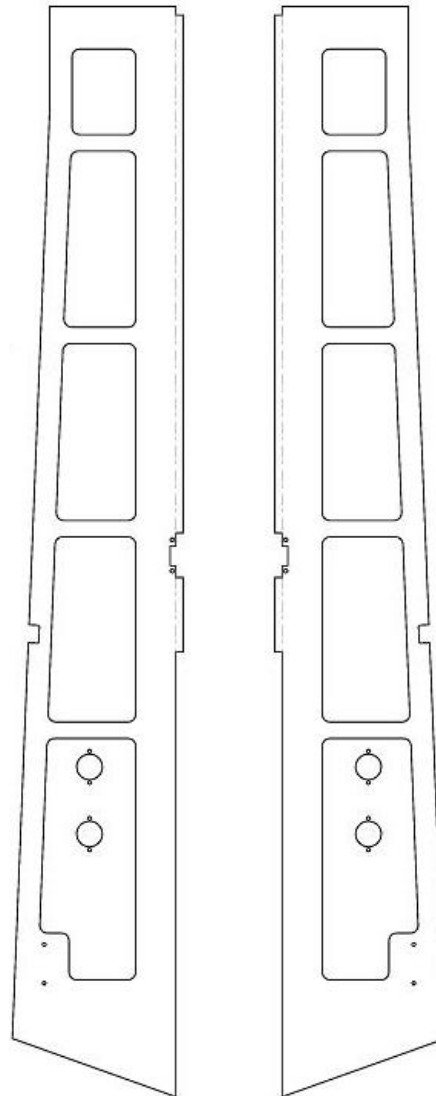
Zijpaneel achterzijde 17,5 cm recht verhoogd

AP

Links € 182,63

Incl. BTW

Bestelcode AP-40-L



Rechts € 182,63

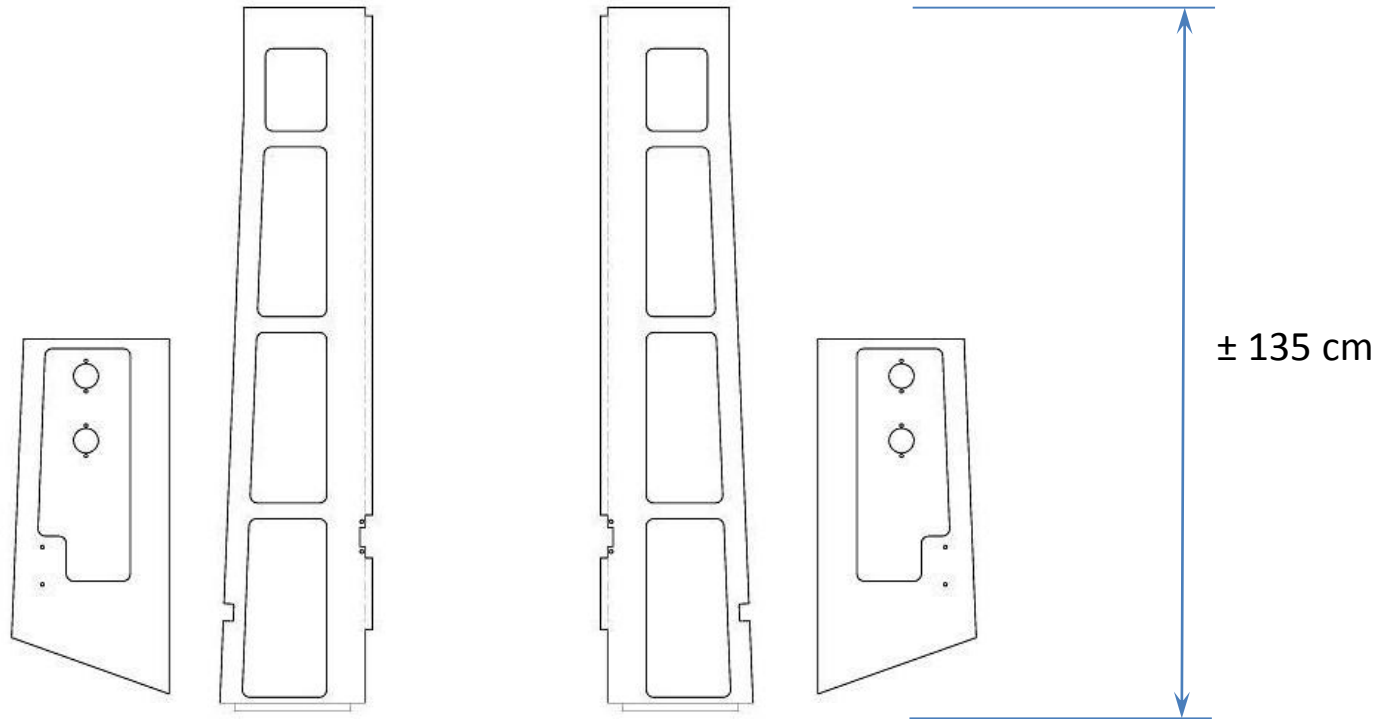
Incl. BTW

Bestelcode AP-40-R

Zijpaneel achterzijde 17,5 cm recht verhoogd

[gedeeld t.b.v. verzending naar buitenland]

AP



Links € 182,63

Incl. BTW

Bestelcode AP-42-L

Rechts € 182,63

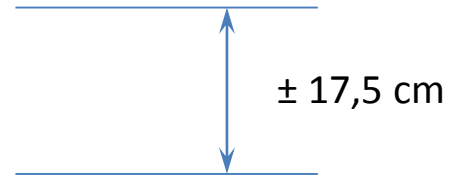
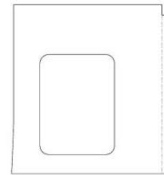
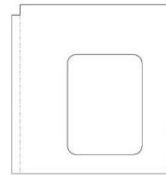
Incl. BTW

Bestelcode AP 42-R

Opzetstuk achterzijpanelen t.b.v. verhoging

[± 17,5 cm recht verhoogd]

AP



Links € 38,96

Incl. BTW

Bestelcode AP 50 L

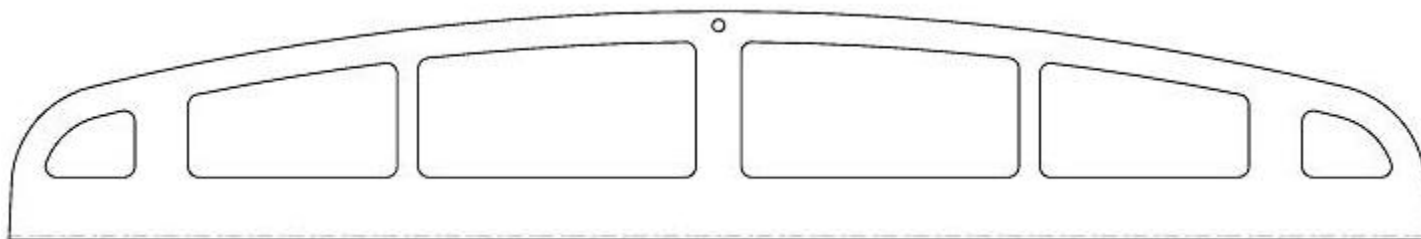
Rechts € 38,96

Incl. BTW

Bestelcode AP 50-R

Achter bovenpaneel

AP



€ 206,99

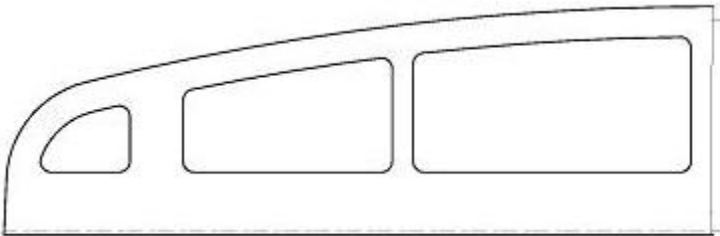
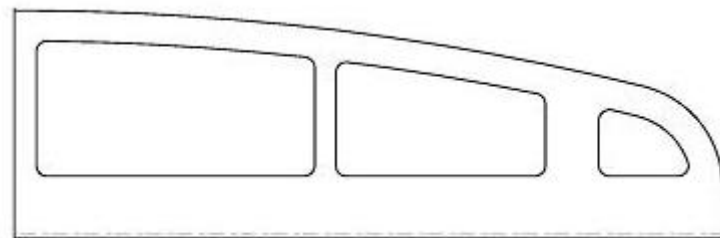
Incl. BTW

Bestelcode AP 60

Achter bovenpaneel

[gedeeld, t.b.v. verzending naar buitenland]

AP



€ 206,99

Incl. BTW

Bestelcode AP 62

± 90 cm

Panelen op maat

voor HY's met afwijkende maatvoering

AP

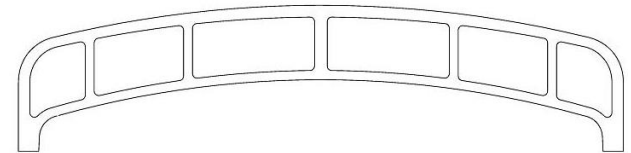
Onderstaande panelen kunnen we u op de door u gewenste maat produceren.
Bijv. als u uw HY met meer of minder dan 17,5 cm wil verhogen.

Prijs op aanvraag

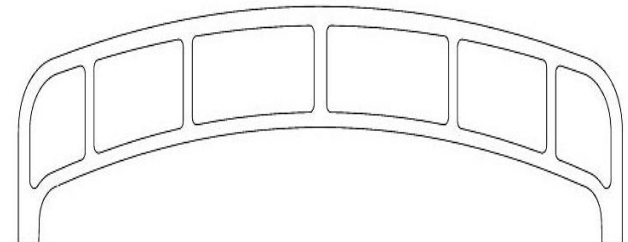
Bestelcode MW ...

AP 10 en 12
AP 20 en 22
AP 30
AP 40 en 42
AP 50
AP 60 en 62
VH 10
VH 20 en 22

VH 10

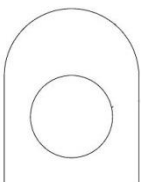


VH 10
Extra verhoogd



Diverse borgplaten

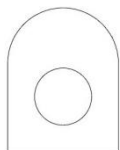
BP



T.b.v. centrale bout voor rem-ankerplaat

€ 2,00 /stuk Incl. BTW

Bestelcode BP 20



T.b.v. 4 bouten stuuras op paard

€ 2,00 /stuk Incl. BTW

Bestelcode BP 22



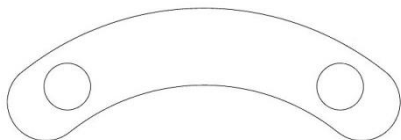
T.b.v. M7 bouten

€ 2,00 /stuk Incl. BTW

Bestelcode BP 24

Diverse borgplaten

BP



T.b.v. 6 bouten achter rem-ankerplaat

€ 2,50 /stuk Incl. BTW

Bestelcode BP 10



T.b.v. Kroonwieldekselborging

€ 2,50 /stuk Incl. BTW

Bestelcode BP 12



T.b.v. Centrale motorrubber

€ 2,50 /stuk Incl. BTW

Bestelcode BP 14



T.b.v. stuurhuis

€ 2,50 /stuk Incl. BTW

Bestelcode BP 16



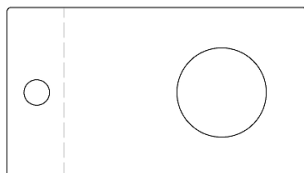
T.b.v. Versnellingsbak ophang beugel

€ 2,50 /stuk Incl. BTW

Bestelcode BP 18

Diverse borgplaten

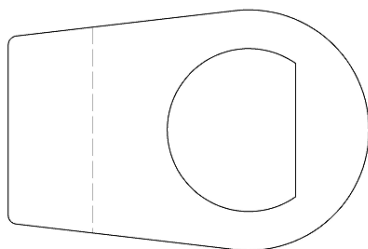
BP



T.b.v. Koppelingshevel, veer plaat

€ 4,50 /stuk Incl. BTW

Bestelcode BP-70



T.b.v. Onderfusee borgplaat

€ 4,50 /stuk Incl. BTW

Bestelcode BP-54

T.b.v.

€ /stuk Incl. BTW

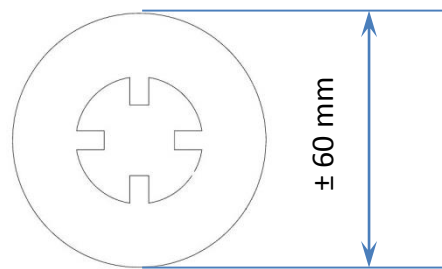
Bestelcode BP

T.b.v.

€ /stuk Incl. BTW

Bestelcode BP

Diverse borgplaten

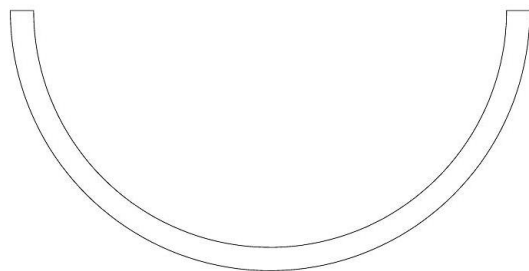


T.b.v. centrale moer voorwielen

€ 5,50 /stuk Incl. BTW

Bestelcode BP-30

BP



Halve ring t.b.v. pakking carterpan

€ 12,50 /stuk Incl. BTW

Bestelcode BP-40

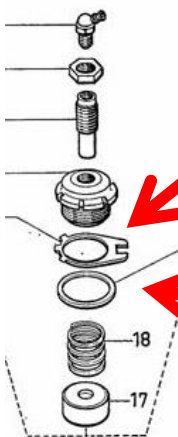
Diverse borgplaten

BP

Getande borgring bovenzijde bovenste fusee

€ 4,50 /stuk Incl. BTW

Bestelcode BP-50



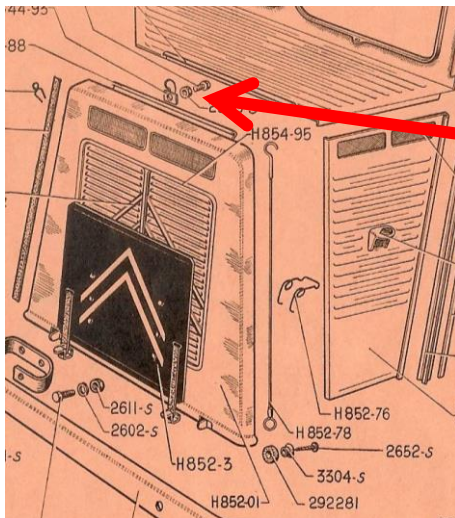
Tussenring bovenzijde bovenste fusee

€ 4,50 /stuk Incl. BTW

Bestelcode BP-52

Diverse borgplaten 4

BP



Linkse uitvoering:
Bestelcode BP 60 L

Borgplaatje voor achterklep en
motorkap [oud type]

€ 4,50 /stuk Incl. BTW



Rechtse uitvoering:
Bestelcode BP 60 R



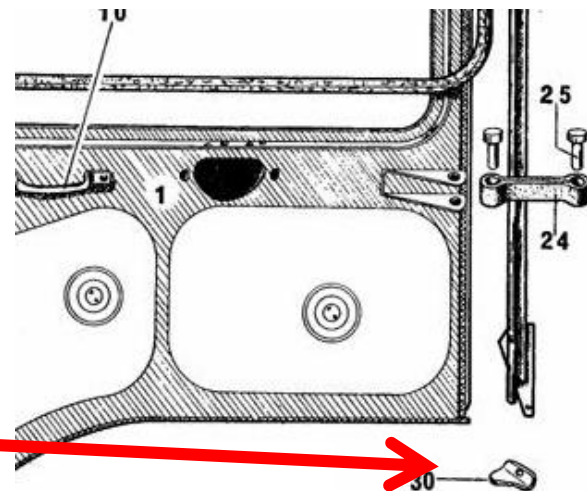
Linkerdeur:
Bestelcode
BP 62 L

Borgplaatje voor scharnier
Franse deur

€ 4,50 /stuk Incl. BTW

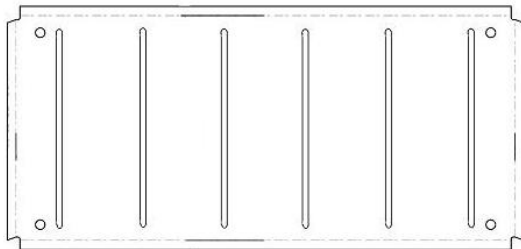


Rechterdeur:
Bestelcode
BP 62 R

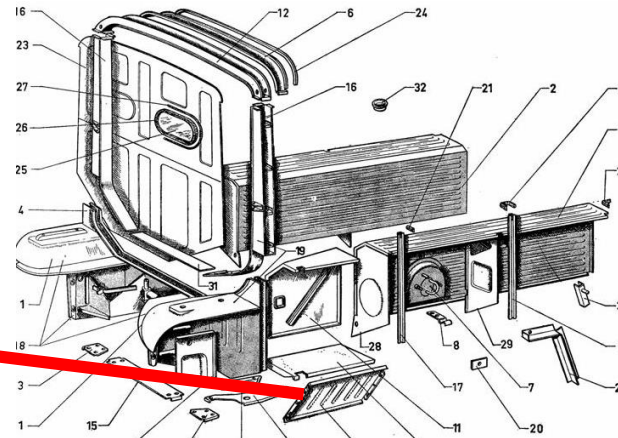


Schuine bodemplaat met rillen

GP



± 70 cm



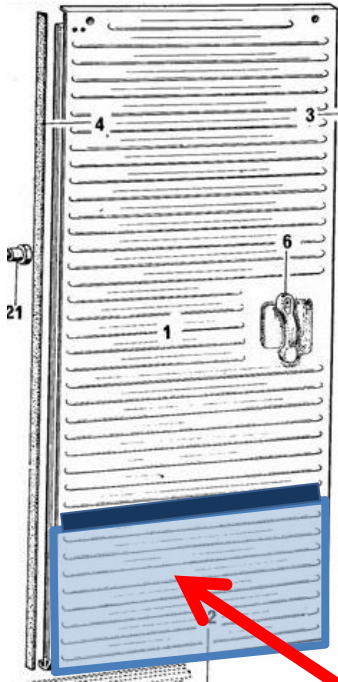
€146,11

Incl. BTW

Bestelcode GP 10

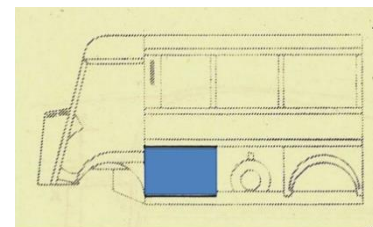
Reparatieplaat schuifdeur

GP



- 8 ribbels, plus een lijm/las strook.
 - Zowel te gebruiken voor onderzijde als de bovenzijde
- € 194,11** incl BTW Bestelcode SD 20

HY Golfplaat 1^e golfplaat linksonder



GP

12 ribbels, zonder omega
€ 197,25 Incl. BTW
Bestelcode GP-20

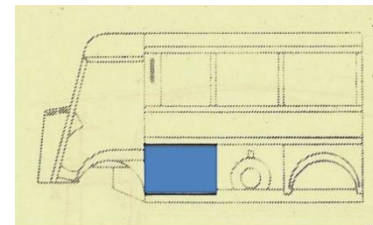
HY Golfplaat 1^e golfplaat linksonder met omega



Met omega

€ 265,43 Incl. BTW

Bestelcode GP-22



GP

HY reparatie golfplaat met las / lijmstrook



GP

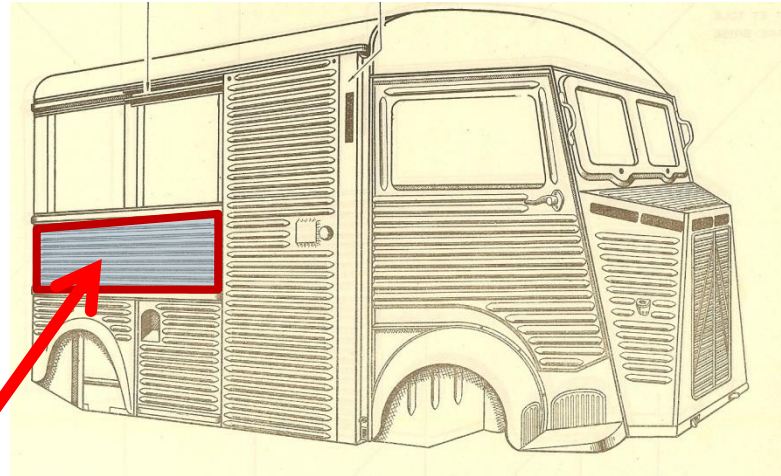
± 1000 x 60 cm
12 ribbels met lijm / lasstrook
€ 197,25 Incl. BTW
Bestelcode GP-26

HY reparatie golfplaat



± 1000 x 60 cm
12 doorlopende ribbels
€ 197,25 Incl. BTW
Bestelcode GP-24

HY golfplaat korte zijde [rechts]

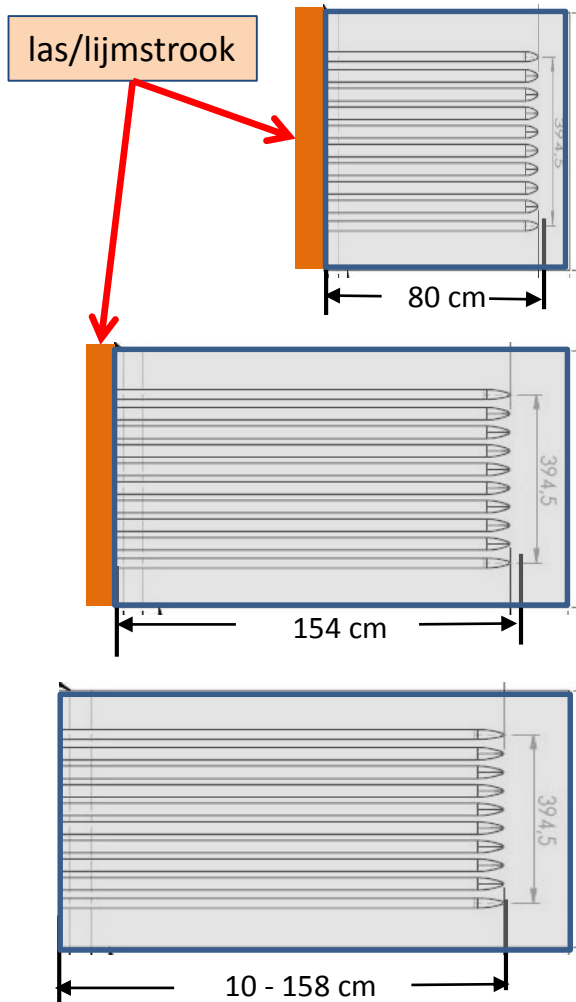


GP

€ 261,41 Incl. BTW
Bestelcode GP-30

Verleng golfplaten

Om de langere zijplaten van uw HY te kunnen maken, hebben wij een drietal golfplaten gemaakt:



Verlengplaat kort met las/lijmstrook
werkende lengte 80 cm

€ 192,01 Incl. BTW

Bestelcode GP-34

Verlengplaat lang met las/lijmstrook
werkende lengte 154 cm

€ 261,41 Incl. BTW

Bestelcode GP-32

Pasplaat **zonder** las/lijmstrook
werkende lengte van 10 tot 158 cm

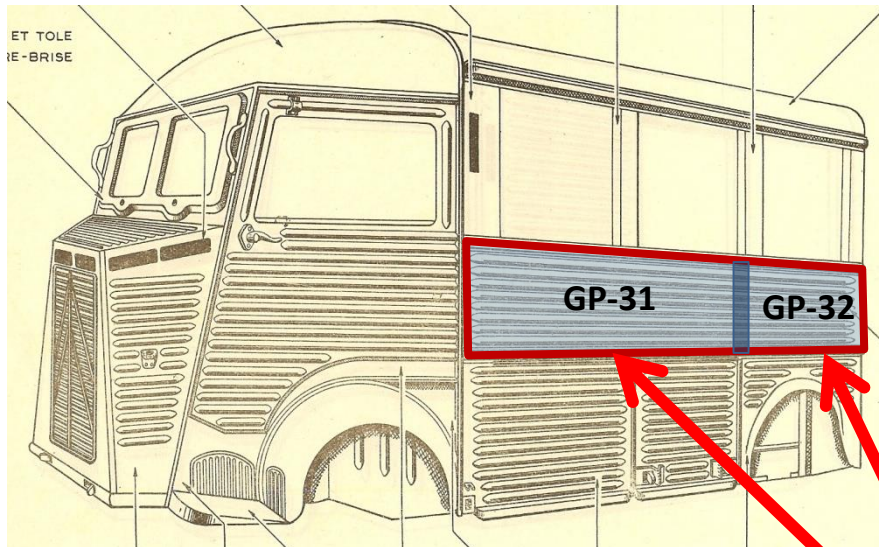
€ 261,41 Incl. BTW

Bestelcode GP-31

GP

Let op:
De werkende
lengte is de lengte
van de golven

HY golfplaat lange zijde [links]



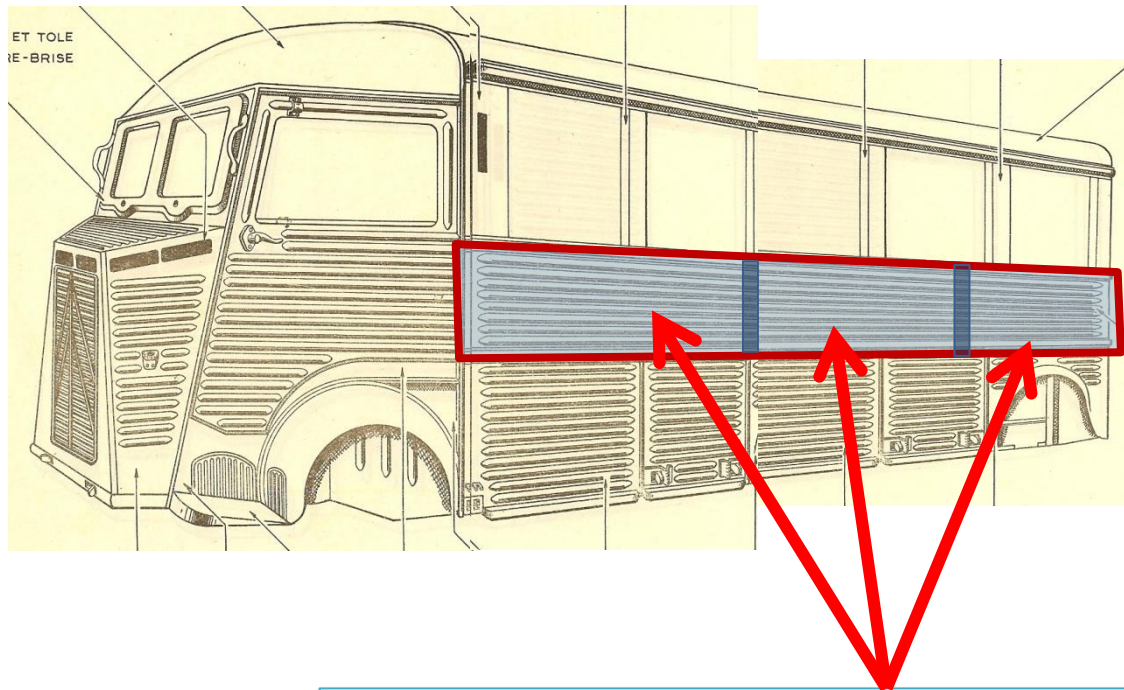
GP

De werkende lengte van de linker golfplaat is bij een standaard HY; ± 254 cm
[De werkende lengte is de lengte van de golven]

De lange zijde links van een standaard bus kunt u dus maken met:

- 1 pasplaat GP-31 [afzagen op ± 100 cm] € 261,41 Incl. BTW
- 1 verlengplaat GP-32 [154 cm] € 261,41 Incl. BTW

HY golfplaat voor verlengde bus

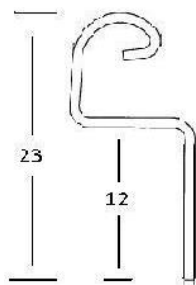


GP

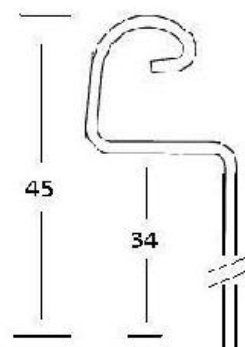
Voor verlengde bussen kunt u zelf een samenstelling maken van verlengplaten en pasplaten.
Zie verleng golfplaten voor prijzen en bestelnummers

Kraalscharnieren binnenblad [Male]

lengten 145 cm

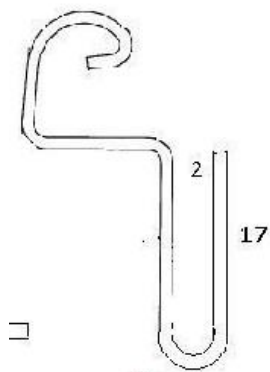


Standaard afmeting
€ 75,32 [Incl. BTW]
Bestelcode: KS-10-M

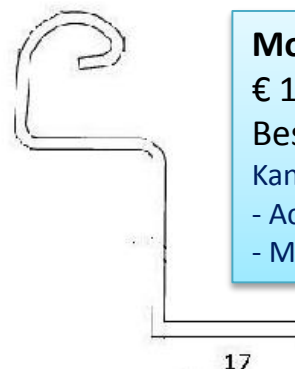


Modificatie 20-M
€ 75,32 [Incl. BTW]
Bestelcode: KS-20-M

KS



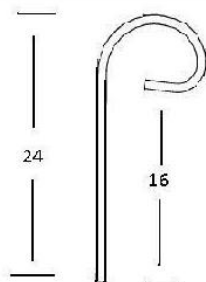
Modificatie 22-M
€ 104,10 [Incl. BTW]
Bestelcode: KS-22-M
Kan gebruikt worden voor reparatie:
- Achterdeurtjes [op carrosserie]
- Motorkap [op motorkap]



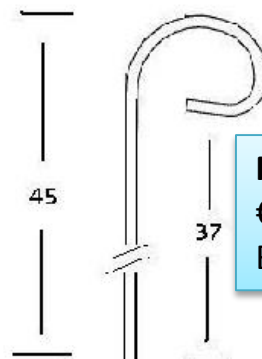
Modificatie 24-M
€ 104,10 [Incl. BTW]
Bestelcode: KS-24-M
Kan gebruikt worden voor reparatie:
- Achterklep [op klep]
- Motorkap [op motorkap]

Kraalscharnieren buitenblad [Female]

lengten 145 cm



Standaard afmeting
€ 38,77 [Incl. BTW]
Bestelcode: KS-10-F

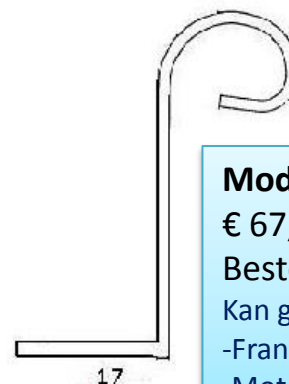


Modificatie 20-F
€ 38,77 [Incl. BTW]
Bestelcode: KS-20-F

KS



Modificatie 22-F
€ 67,09 [Incl. BTW]
Bestelcode: KS-22-F
Kan gebruikt worden voor reparatie:]
- Motorkap [op carrosserie]



Modificatie 24-F
€ 67,09 [Incl. BTW]
Bestelcode: KS-24-F
Kan gebruikt worden voor reparatie:
- Franse deuren [op deur]
- Motorkap [op carrosserie]

Toelichting scharnieren en modificaties

Buiten Scharnieren

- KS-10-F Dit is het standaard HY buiten scharnier met de originele afmetingen
- KS-20-F Dit scharnier is gelijk aan het origineel, alleen is het vlakke deel wat breder
- KS-22-F Deze modificatie hebben we gemaakt voor een betere montage van het motorkapscharnier [op de wagen!]
- KS-24 F Deze modificatie is bedoeld voor op de Franse deuren [op de deur] en op de motorkap [op de wagen]

Binnen Scharnier

- KS-10-M Dit is het standaard HY binnen scharnier met de originele afmetingen
- KS-20-M Dit scharnier is gelijk aan het origineel [KS-10-M], alleen is het vlakke deel breder
- KS-22-M Deze modificatie hebben we gemaakt voor een betere montage van het motorkapscharnier [op de motorkap]
Dit model is tevens te gebruiken voor de twee achter staldeuren [aan de wagen of achterpanelen = doorsnede ZZ in plaat 53],.
- KS-24 M Deze modificatie kan ook gebruikt worden voor een betere montage van het motorkapscharnier [op de motorkap] en voor een betere montage op de achterklep [aan de klap]

NB1:

Scharnier KS-22 M is erg handig wanneer u nieuwe achterpanelen monteert, dan hoeft u de scharnieren niet van de oude panelen af te halen
Vervolgens kunt u met deze scharnieren veel beter de deurtjes positioneren

NB2

Alle modificaties zijn gemaakt voor een betere, sterkere en eenvoudiger montage .

Onze aanwijzingen voor het gebruik van de diverse modificaties zijn slechts adviezen, kijk altijd zelf welke modificatie voor uw wagen en werkmethoden het beste is.

Erläuterung Scharniere [German]

Außen Scharniere

- KS-10-F das ist die Standard HY Scharniere mit die original Dimensionierung
- KS-20-F dieser Scharnier ist wie die original [KS-10-F] , nur das flache teil ist breiter
- KS-22-F dieser Modifikation haben wir gemacht für bessere Montage an Scharnier Motorhaube/ frontklappe ; fester Teil an carrosserie!
- KS-24 F dieser Modifikation haben wir gemacht für bessere Montage an Französische Türen [an Tür] und auch Motorhaube an carrosserie

Innere Scharniere

- KS-10-M das ist die Standard HY Scharniere mit die original Dimensionierung
- KS-20-M dieser Scharnier ist wie die original [KS-10-M] , nur das flache teil ist breiter
- KS-22-M dieser Modifikation haben wir gemacht für bessere Montage an Motorhaube/ frontklappe ; das Teil an der Motorhaube!
Und zu benutzen für die zwei Hintertüren [am carrosserie/Hinten Paneelen] [Sektion ZZ in Zeichnung 53]
- KS-24 M dieser Modifikation kann man auch nutzen für bessere Montage an Motorhaube/ frontklappe ; das Teil an der Motorhaube!
und bessere Montage an Hinten klappe [am klappe!]

KS

NB1:

Scharniere KS-22-M ist sehr nützlich wenn sie neue hinten Paneel montiere dann brauchst du nicht die alte Scharniere vom alten Paneele ab zu bohren,

und man kann die Scharniere gut positionieren für die zwei Türen!

Wir denken es wäre nützlich die Scharniere Modifikation KS-22-M zu nutzen zusammen mit neue hinten Paneelen.

NB2

Aller Modifikationen haben wir gemacht für bessere, stärkere oder einfacher Reparatur.

Unsere Anweisungen für welcher Teil ein Modifikation benutzt kann worden, sind Radschlagen

Kunden sollen selbst entscheiden welcher die beste Modifikation ist für ihrer Wagen und ihrer Arbeitsmethoden.

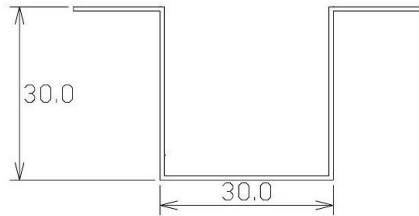
Chassis tussenbalk



OB

Voorgemonteerd	€ 270,44	incl BTW	Bestelcode OB 10
7 losse delen	€ 179,69	incl BTW	Bestelcode OB 12

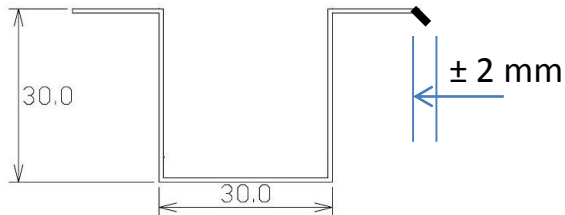
Diverse omegaprofielen



Standaard Omega profiel

€ 19,50 /meter Incl. BTW

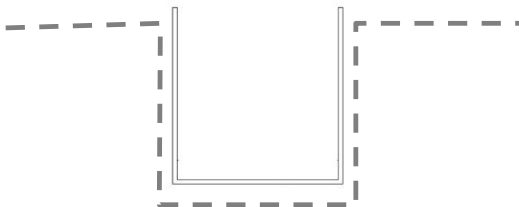
Bestelcode OM-10



Omega profiel met kitrand

€ 56,82 /meter Incl. BTW

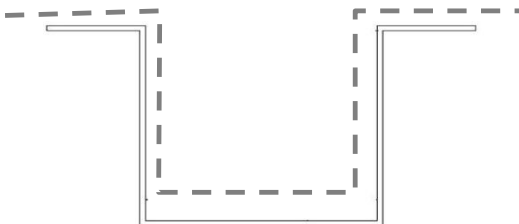
Bestelcode OM-12



Inzetprofiel

€ 19,50 /meter Incl. BTW

Bestelcode OM 14



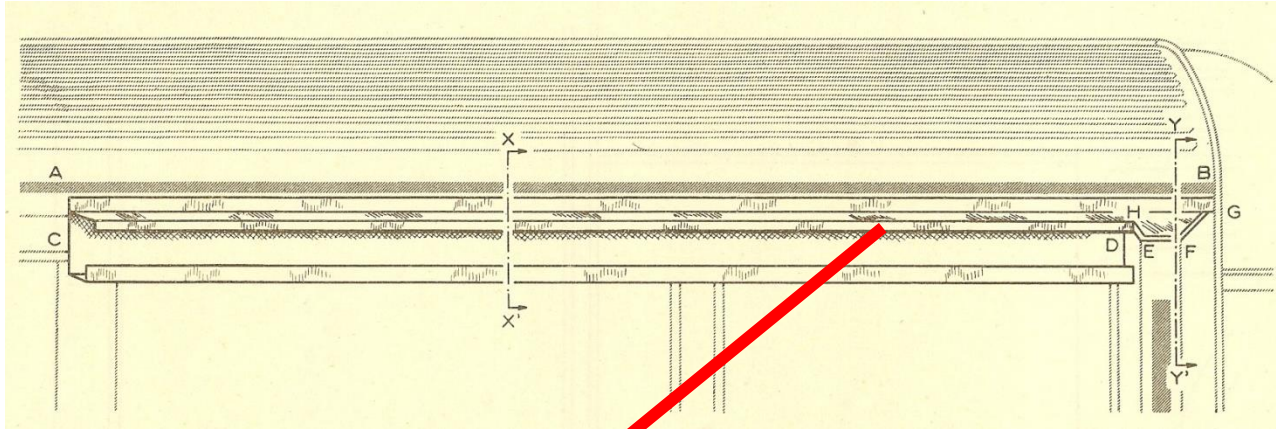
Overzetprofiel

€ 19,50 /meter Incl. BTW

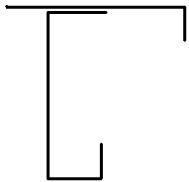
Bestelcode OM 16

OM

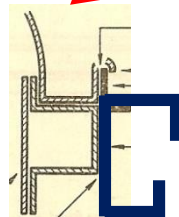
Schuifdeur profiel horizontaal



Doorsnede



Model 2



Model 1

Complete rail [148 cm] € 58,44 Incl. BTW

Model 1: Bestelcode PR-30 [Uit 1 profiel]

Model 2: Bestelcode PR-32 [Originele opbouw in 2 delen]

SD

Afdekprofiel om omega



OM

€ 19,50 per meter

Incl. BTW

Bestelcode OM-20

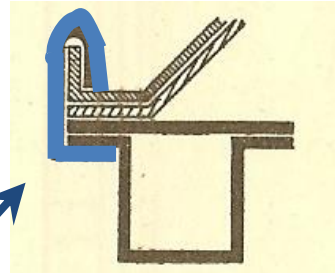
Afdekprofiel A-stijl

Afdekprofiel

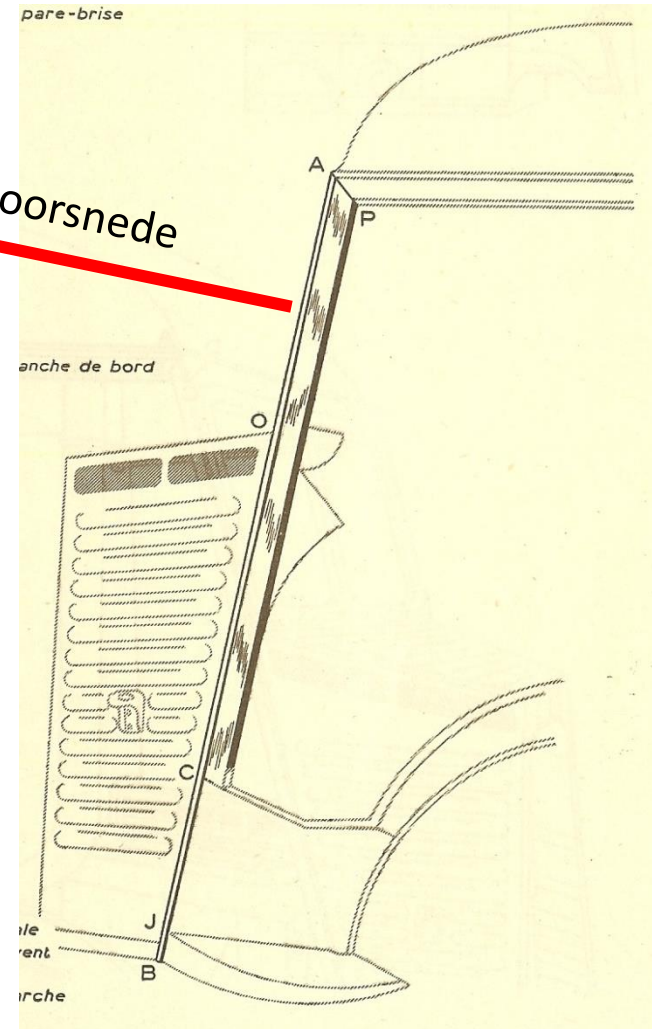
€ 19,50/meter

Incl. BTW

Bestelcode PR 10

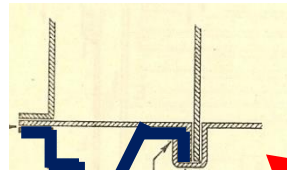


Doorsnede



PR

Schuifdeur profiel vertikaal



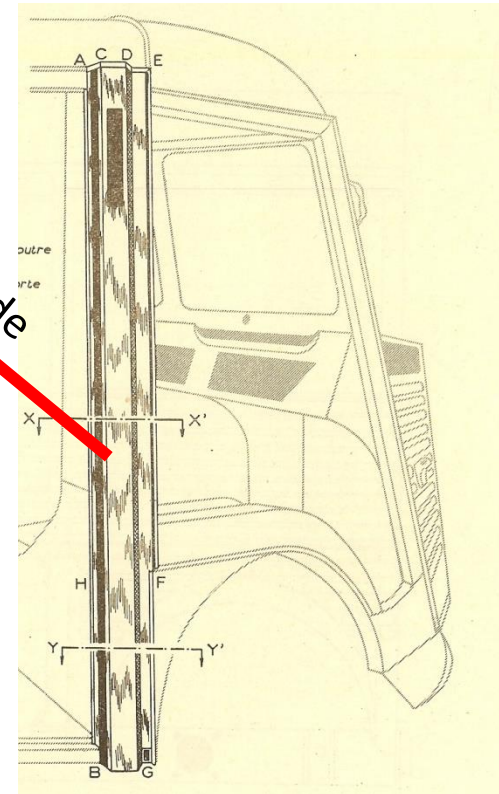
€ 36,53/ 0,5 meter

Incl. BTW

Bestelcode PR-20 [0,5 mtr]

Bestelcode PR-22 [2 mtr]

Doorsnede



PR

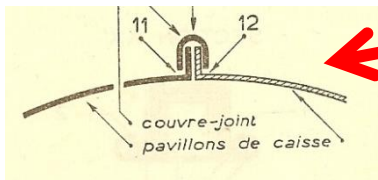
Reparatieprofiel dak

Reparatieprofiel

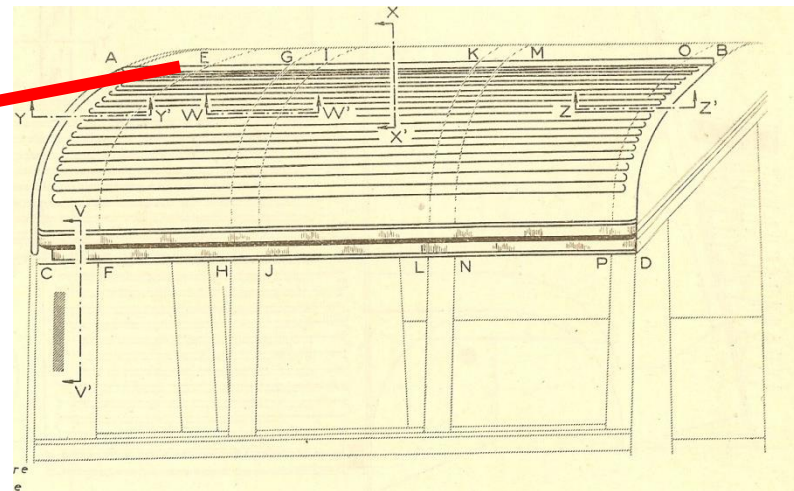
€ --,-- / meter

Incl. BTW

Bestelcode PR 40



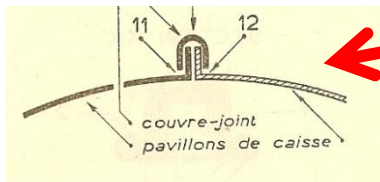
Doorsnede



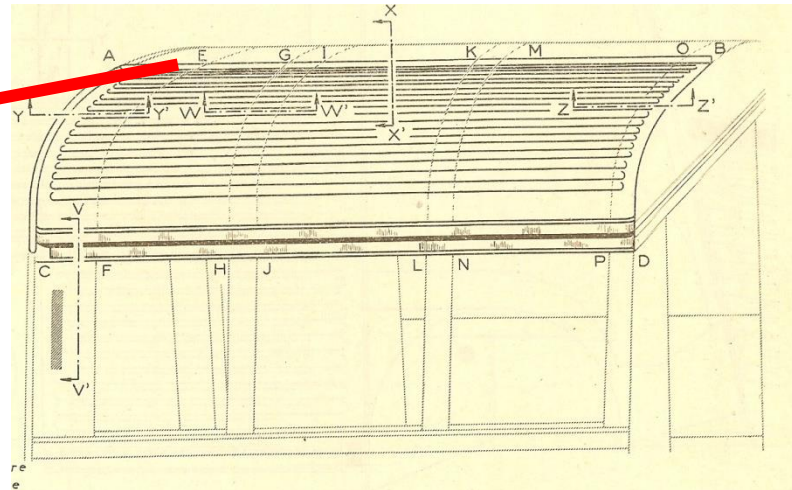
PR

Afdekprofiel dak

Afdekprofiel
€ 19,50 / meter
Incl. BTW
Bestelcode PR 42



Doorsnede



PR

Reparatieprofiel dakgoot

Reparatieprofiel dakgoot

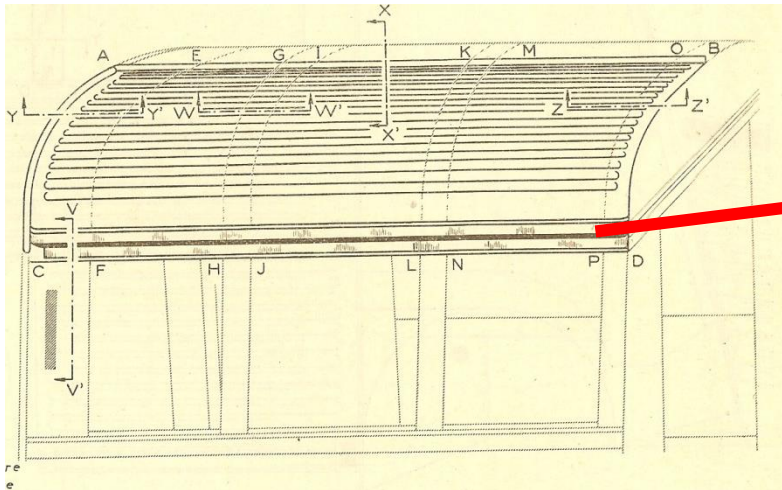
Bestelcode PR 50

€ 35,39 voor 1 meter Incl. BTW

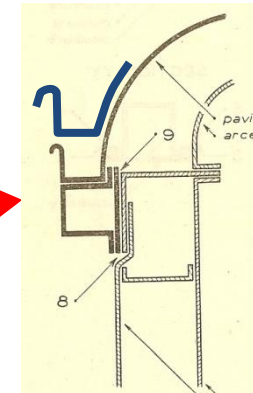
Vervangprofiel dakgoot

Bestelcode PR 52

€ 58,50 voor 3 meter Incl. BTW

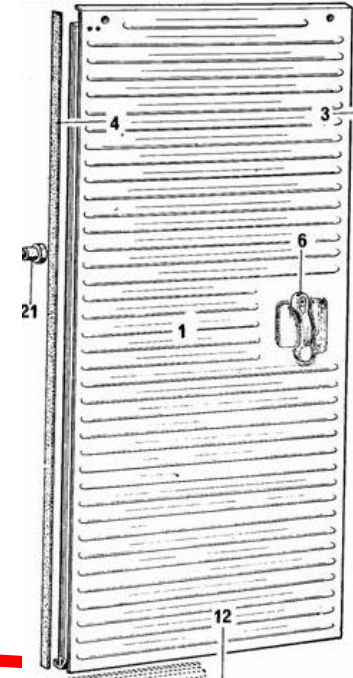
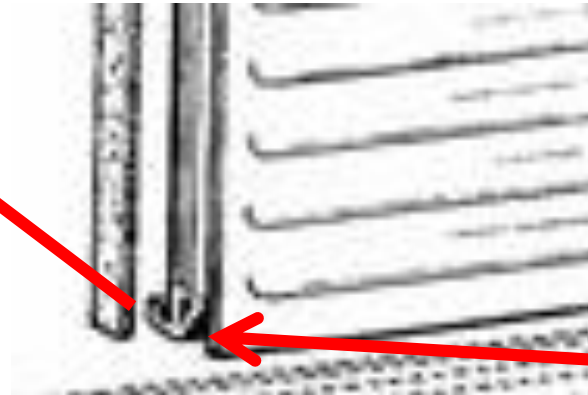


Doorsnede



PR

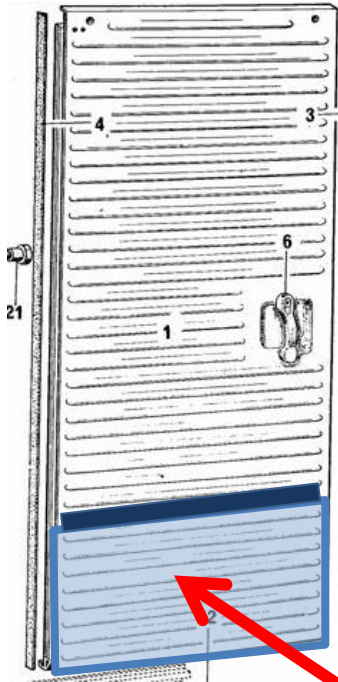
Rail schuifdeur onderzijde



Voorgemonteerd	€ 182,10	incl BTW	Bestelcode SD 10
7 losse delen	€ 114,04	incl BTW	Bestelcode SD 12

SD

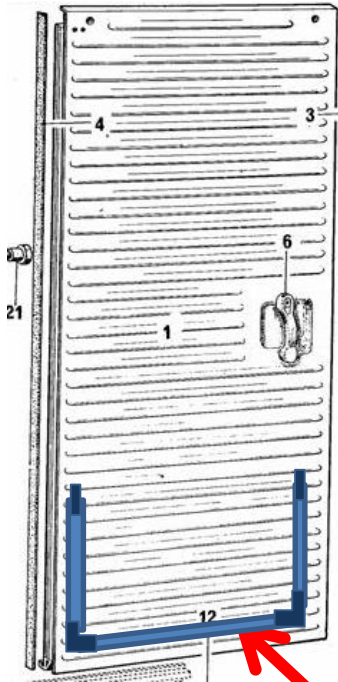
Reparatieplaat schuifdeur



- 8 ribbels, plus een lijm/las strook.
 - Zowel te gebruiken voor onderzijde als de bovenzijde
- € 194,11** incl BTW Bestelcode SD 20

SD

Reparatieframe schuifdeur [achterzijde]



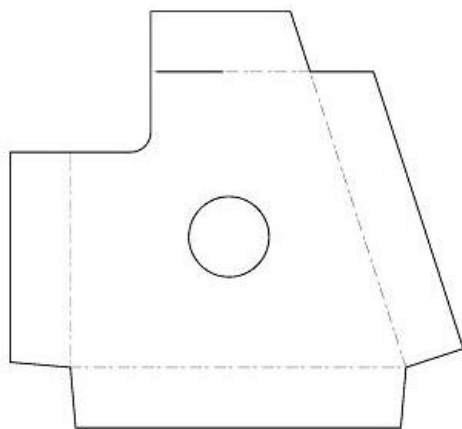
Voorgemontert € 130,14 incl BTW Bestelcode SD 30

Losse delen €62,10 incl BTW Bestelcode SD 32

[7 losse delen: 3 omega's, 2 hoekstukken, 2 inzetstukken]

SD

Onderdeksel verticale schuifdeurprofiel



€ 24,35

Incl. BTW

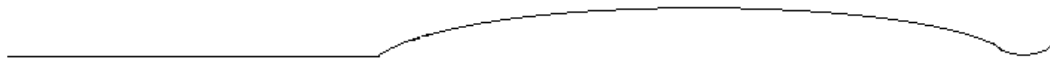
Bestelcode SD 40

SD

schuifdeurveer uit RVS verenstaal

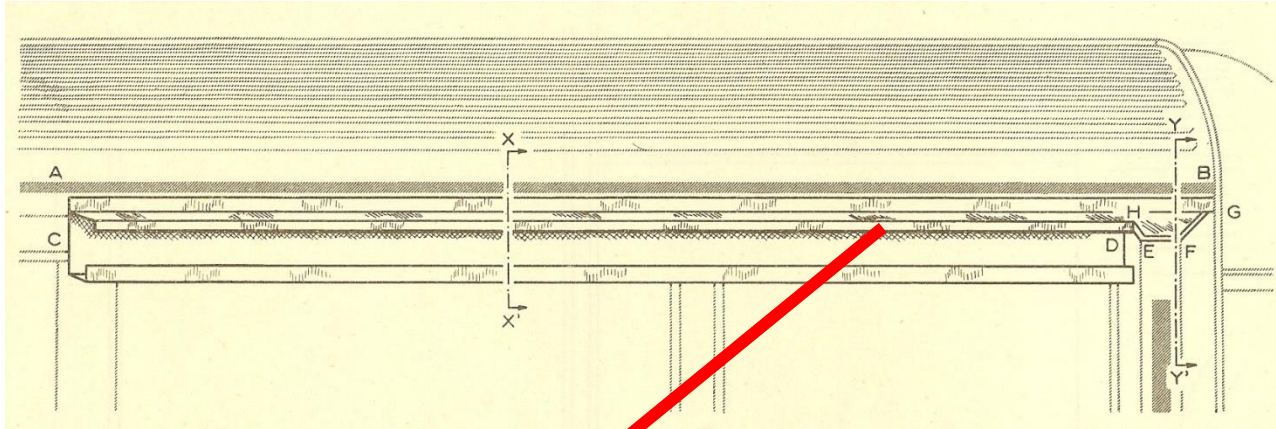


€ 7,50
Incl. BTW
Bestelcode SD 60

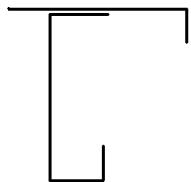


SD

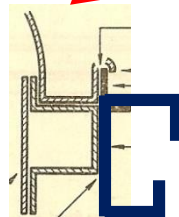
Schuifdeur profiel horizontaal



Doorsnede



Model 2



Model 1

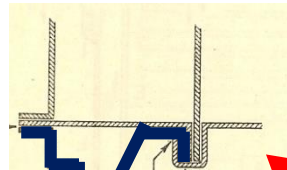
Complete rail [148 cm] € 58,44 Incl. BTW

Model 1: Bestelcode PR-30 [Uit 1 profiel]

Model 2: Bestelcode PR-32 [Originele opbouw in 2 delen]

SD

Schuifdeur profiel vertikaal



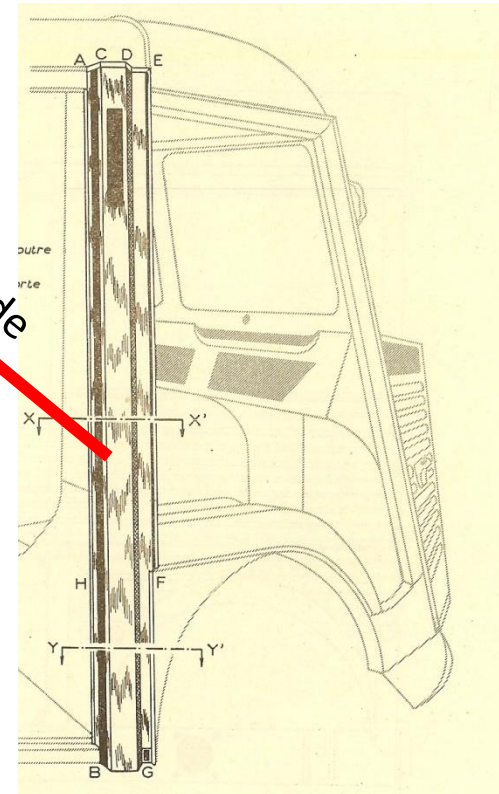
€ 36,53/ 0,5 meter

Incl. BTW

Bestelcode PR-20 [0,5 mtr]

Bestelcode PR-22 [2 mtr]

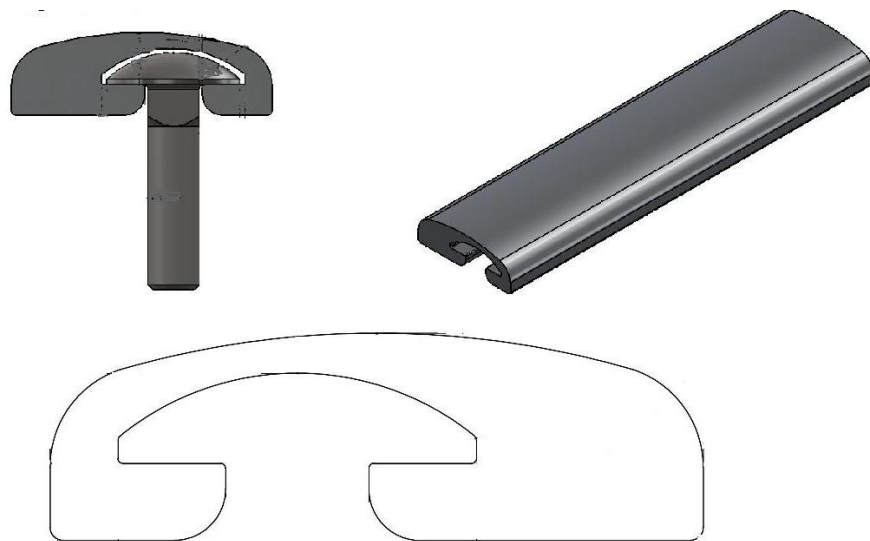
Doorsnede



SD

Sier/deklijst aluminium

max. 5 meter



€ 19,50 /meter Incl. BTW

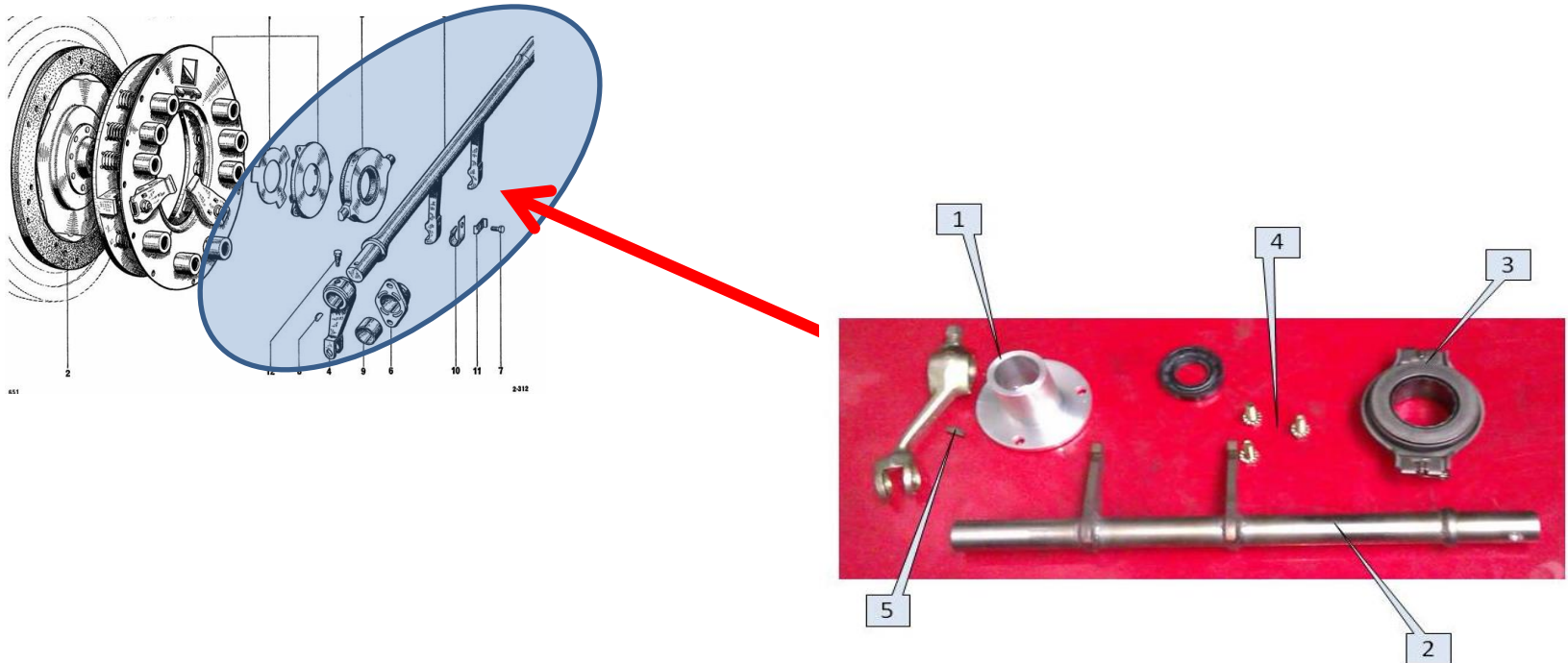
Bestelcode SL-10

1 set voor een standaard wagen

€ 209,62 Incl. BTW Bestelcode SL-12

SL

Ombouwset : koolstof druklager -> kogeldruklager

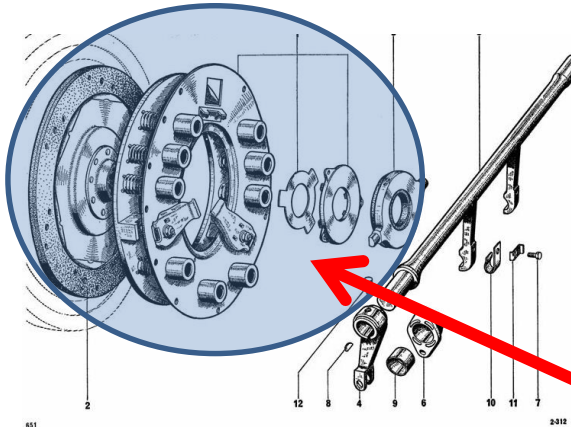


Complete ombouwset € op aanvraag incl BTW Bestelcode SO 10
Inclusief priseas keerring en aangepaste schakelarm

Met deze set vervangt u het originele HY koolstof druklager voor een
druklager met kogellager

SO

Ombouwset : Diafragma drukgroep



Let op!

Om deze ombouwset te kunnen monteren heeft u ook nodig:

- Het ombouwset kogel druklager : SO 10
- Aangepast vliegwiel SO 30



Complete Ombouwset, Prijs op aanvraag

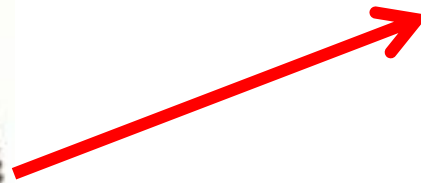
inclusief aangepaste koppelingsplaat en kogeldrukklager.

Bestelcode SO 20

Met deze set vervangt u de originele HY drukgroep voor een drukgroep met diafragma veren

SO

Vliegwiel voor diafragma drukgroep



SO 20

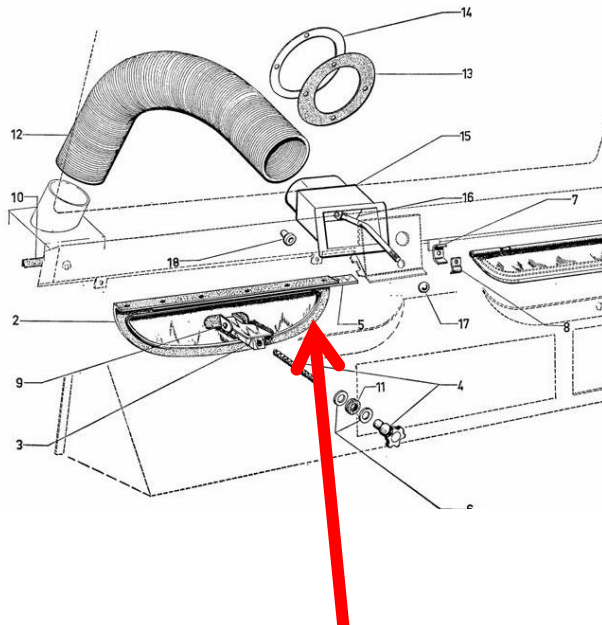
Voor ombouw naar diafragma-drukgroep

Prijs op aanvraag Bestelcode SO 30

Prijs op basis van inleveren een origineel en bruikbare HY-vliegwiel
(€100,- statiegeld)

SO

Rubber flaps voor ventilatieklepjes



€ 47,80 per set van 2 Incl. BTW

Bestelcode SO 40

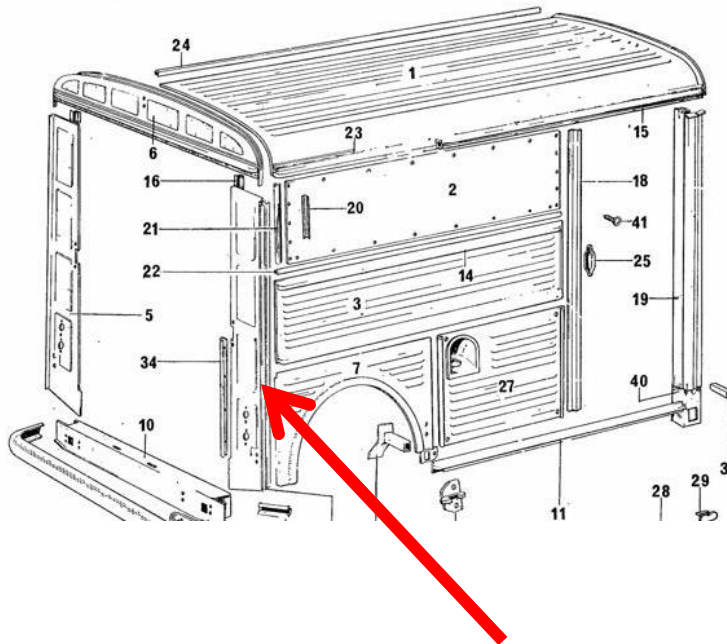
Op maat gesneden met ponsgaten

Let op:

Om deze flaps te kunnen monteren, moet u de ventilatieklep op de puntlassen losboren

SO

Montageplaatje uitzetijzer achterdeurtjes



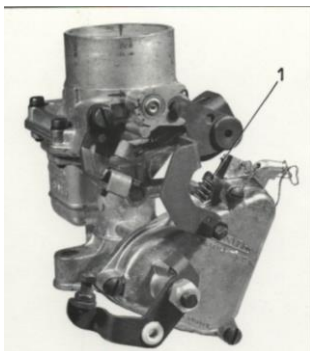
€ 39,50 per set van 2 Incl. BTW
Bestelcode SO 50

Let op:

Deze plaatjes zijn binnen in de verticale koker gemonteerd.

SO

Nieuwe HY carburateur



Oud model



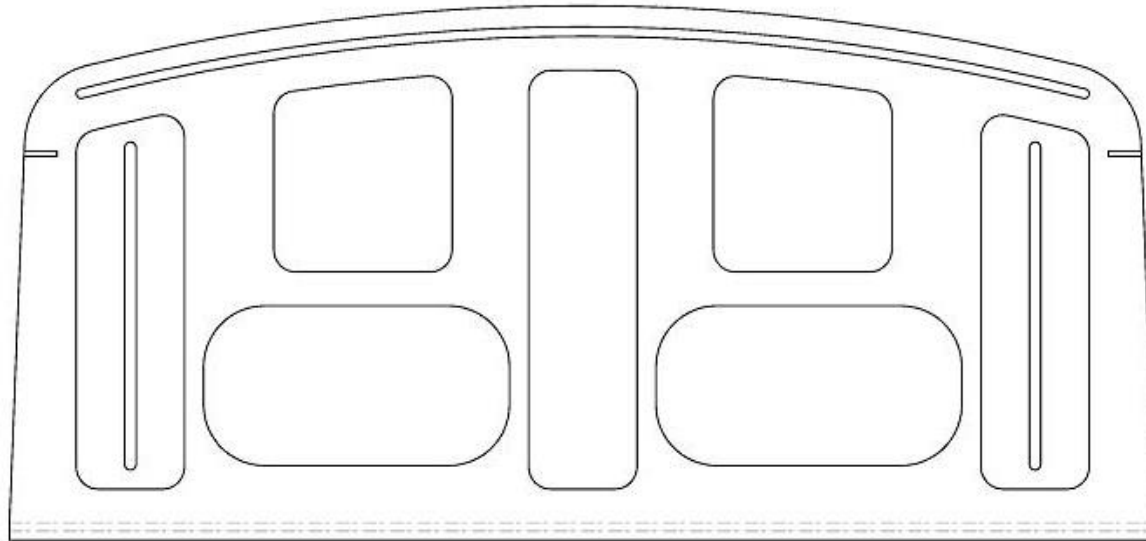
Moderne carburateur
ter vervanging van de:
Zenith en Solex
carburateurs na 1963

€ 674,45 Incl. BTW
Bestelcode SO 60

SO

Tussenschot cabine-laadruimte bovenzijde

t.b.v. gesloten bestel of pick-up



€ 401,80

Incl. BTW

Bestelcode TP 10

TP

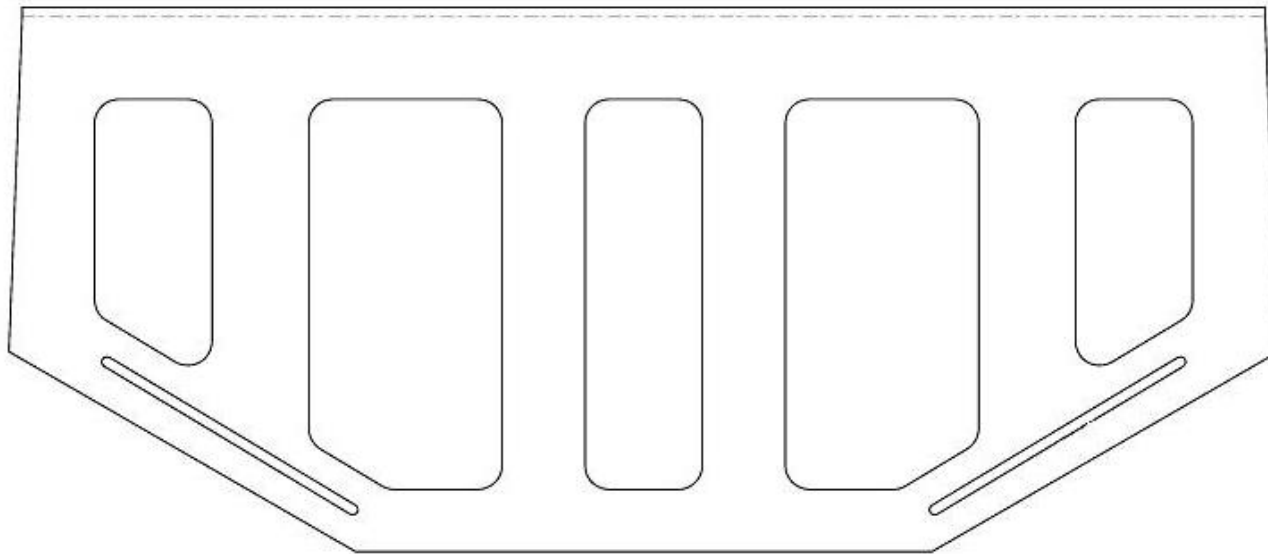
Tussenschot cabine-laadruimte onderzijde

t.b.v. gesloten bestel of pick-up

€ 401,80

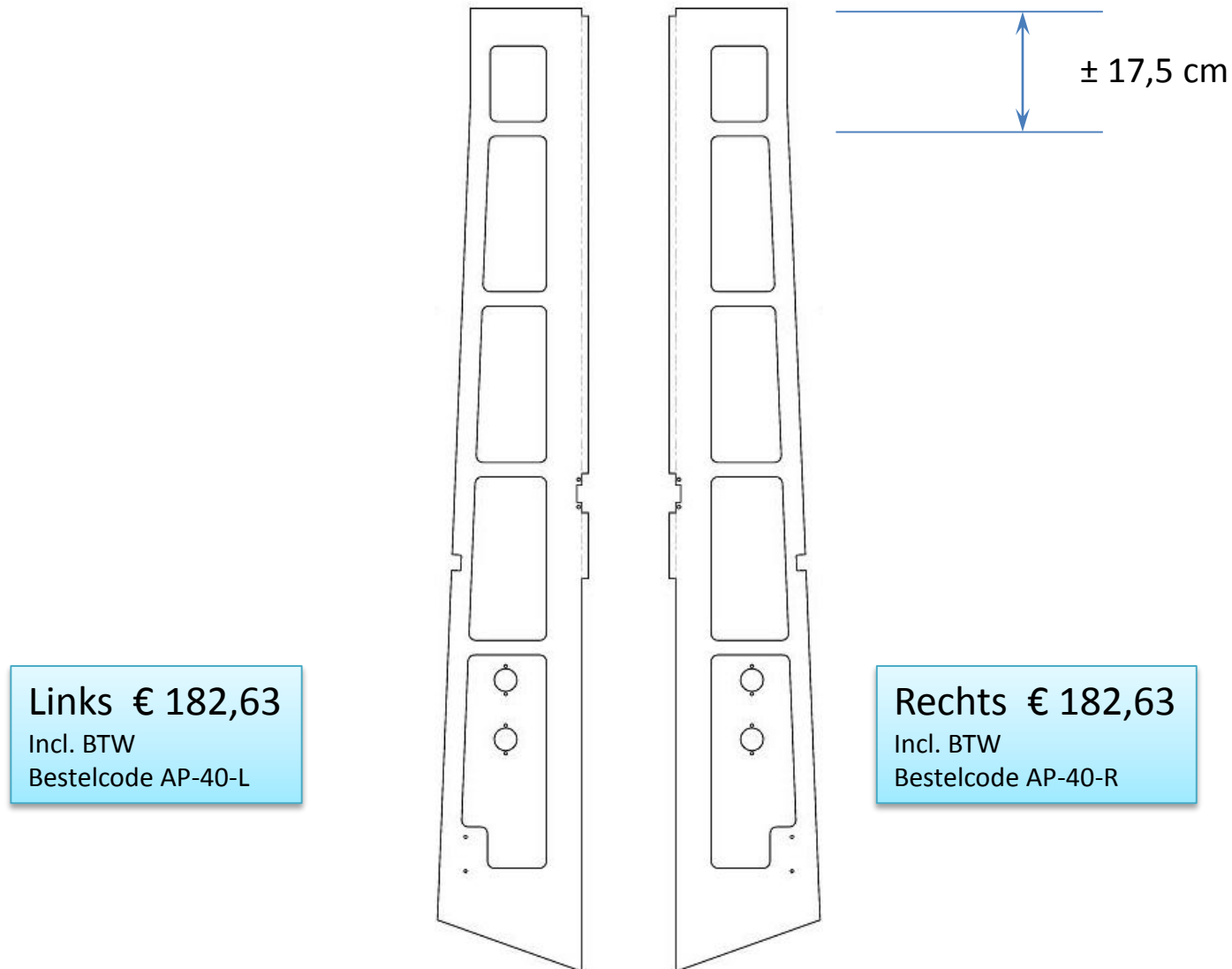
Incl. BTW

Betelcode TP-20



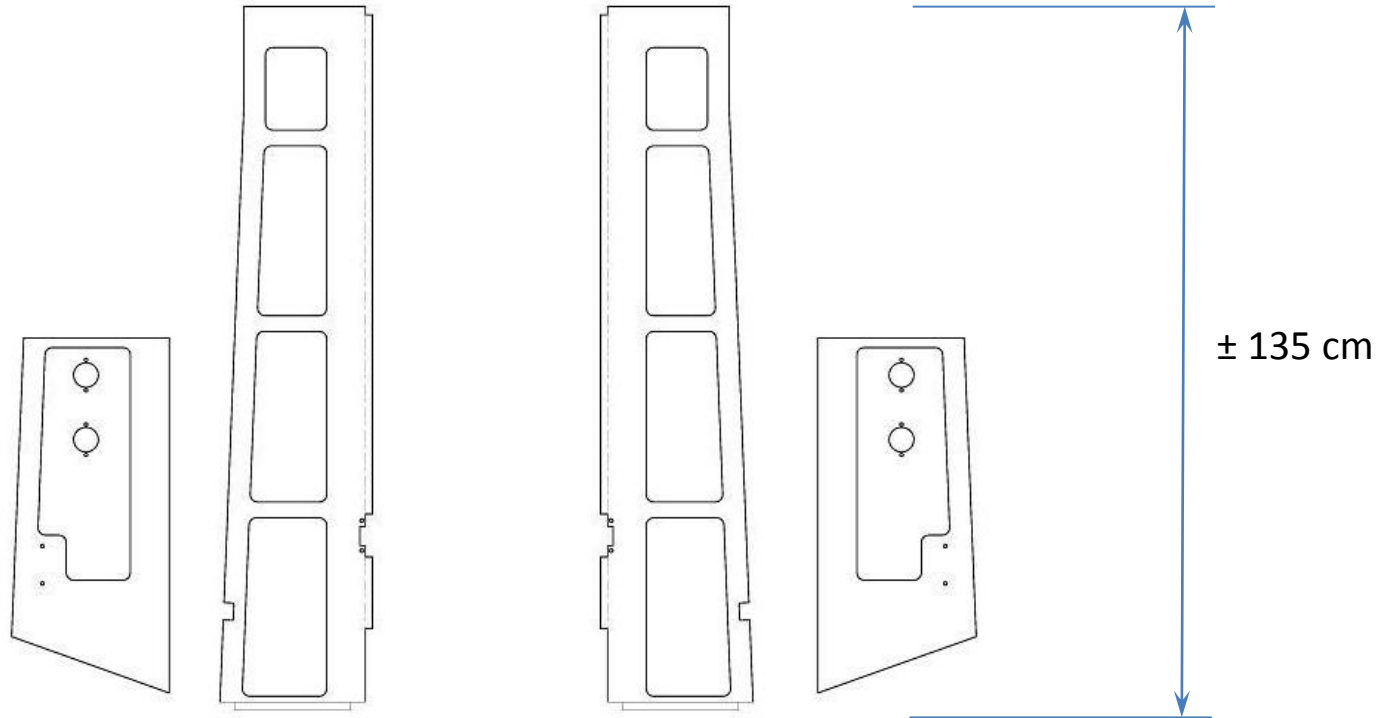
TP

Zijpaneel achterzijde 17,5 cm recht verhoogd



Zijpaneel achterzijde 17,5 cm recht verhoogd

[gedeeld t.b.v. verzending]



Links € 182,63

Incl. BTW

Bestelcode AP-42-L

Rechts € 182,63

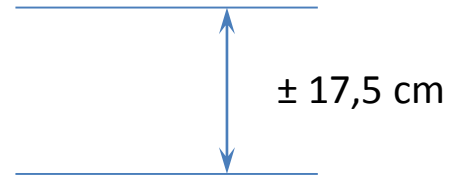
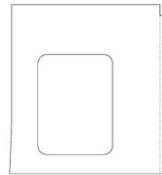
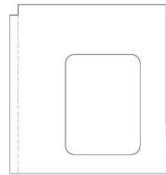
Incl. BTW

Bestelcode AP 42-R

VH

Opzetstuk achterzijpanelen t.b.v. verhoging

[± 17,5 cm recht verhoogd]



Links € 38,96

Incl. BTW

Bestelcode AP 50 L

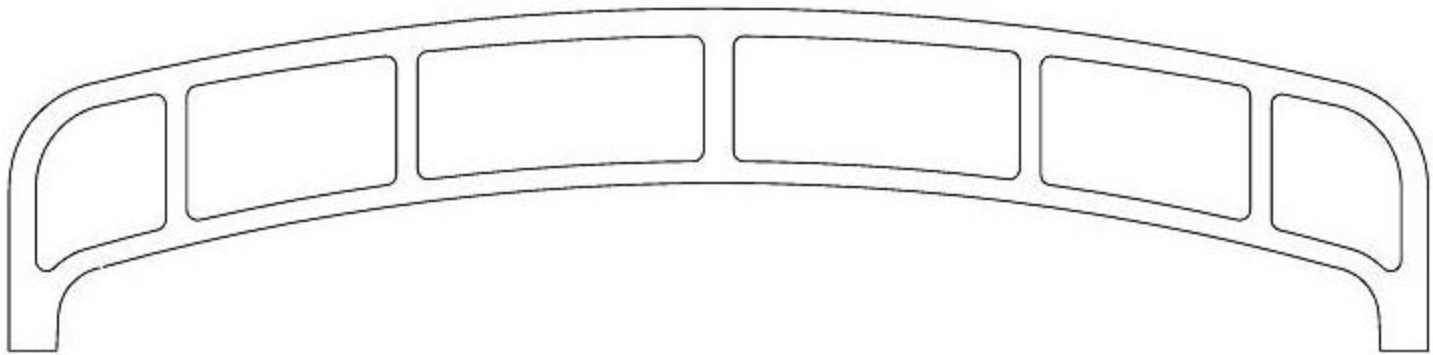
Rechts € 38,96

Incl. BTW

Bestelcode AP 50-R

Verhoogpaneel laadruim voorzijde [binnendeel]

t.b.v. +_ 17,5 cm verhoging



€ 170,46

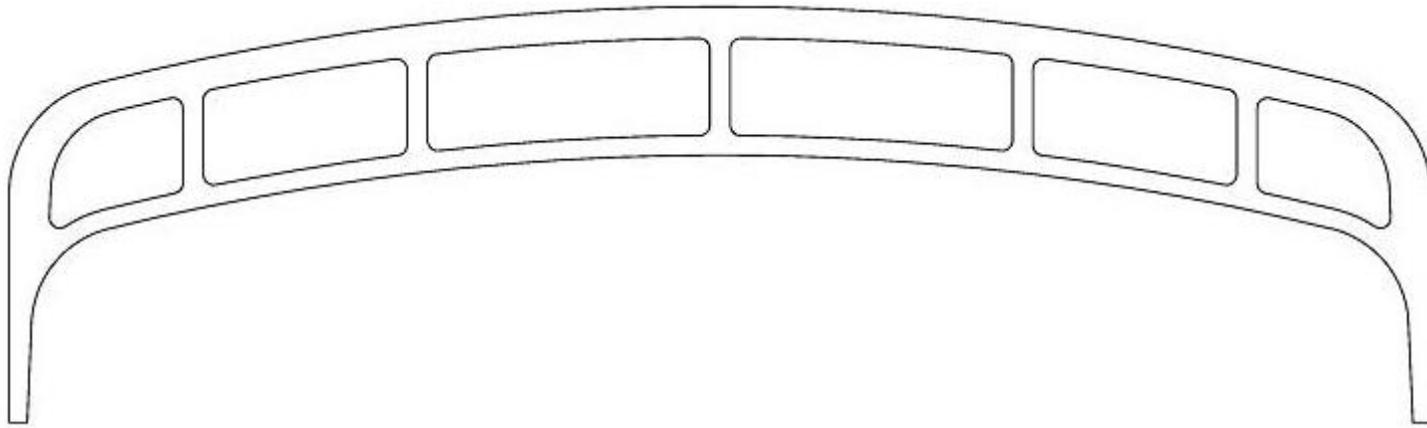
Incl. BTW

Bestelcode VH-10

VH

Verhoogpaneel laadruim voorzijde [buitendeel]

t.b.v. +_ 17,5 cm verhoging



€ 170,46

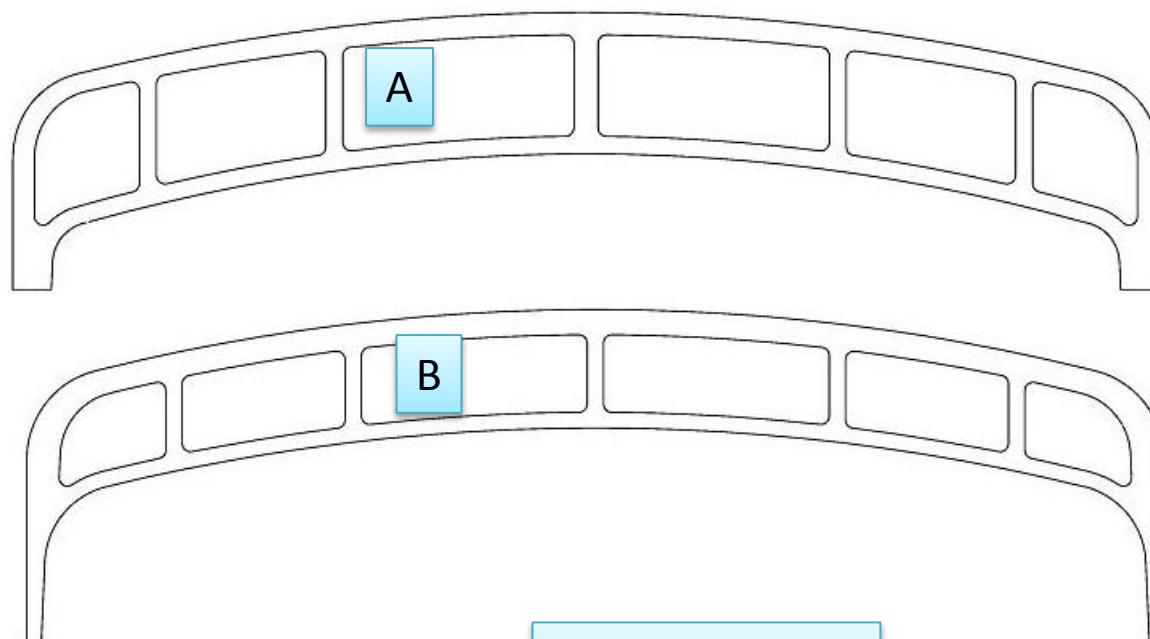
Incl. BTW

Bestelcode VH 20

VH

Set verhoogpanelen laadruim voorzijde [buiten + buiten]

t.b.v. +_ 17,5 cm verhoging

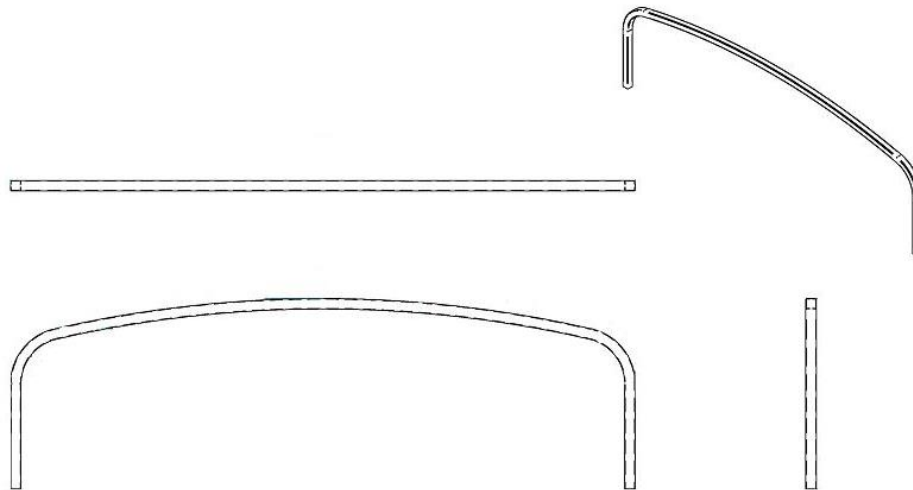


1 set [A+B]
€ 304,39 Incl. BTW
Bestelcode VH-22



Verstevingkoker t.b.v. dakverhoging

[30x30 mm]



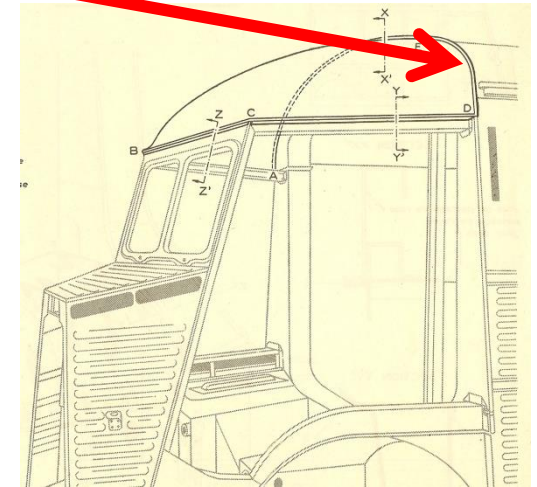
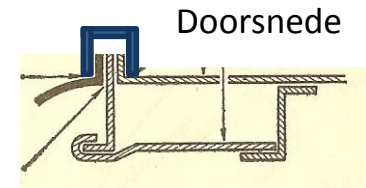
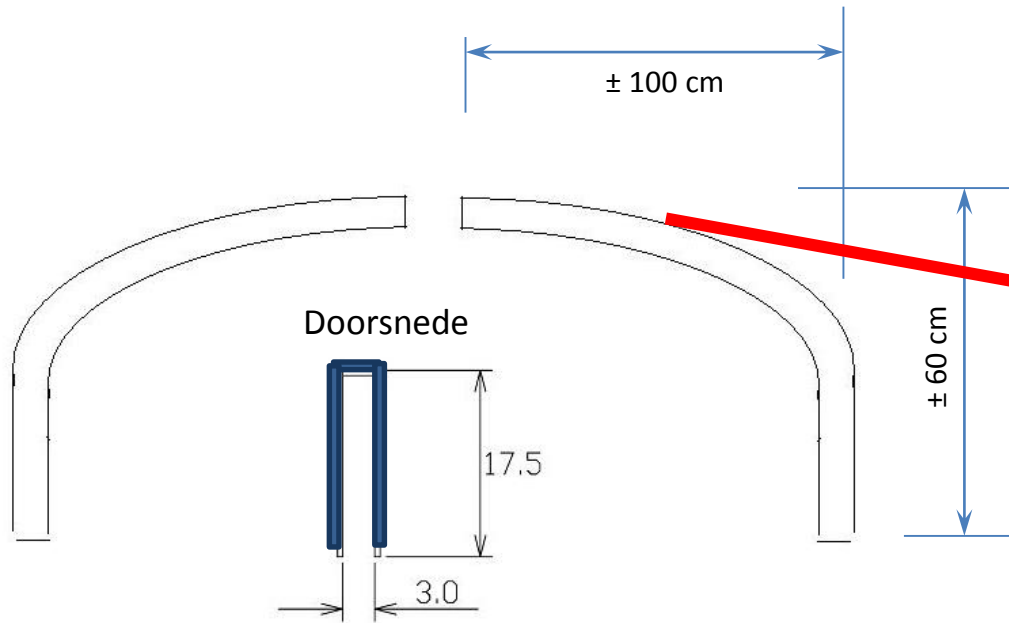
€ 126,63

Incl. BTW

Bestelcode VH-30

VH

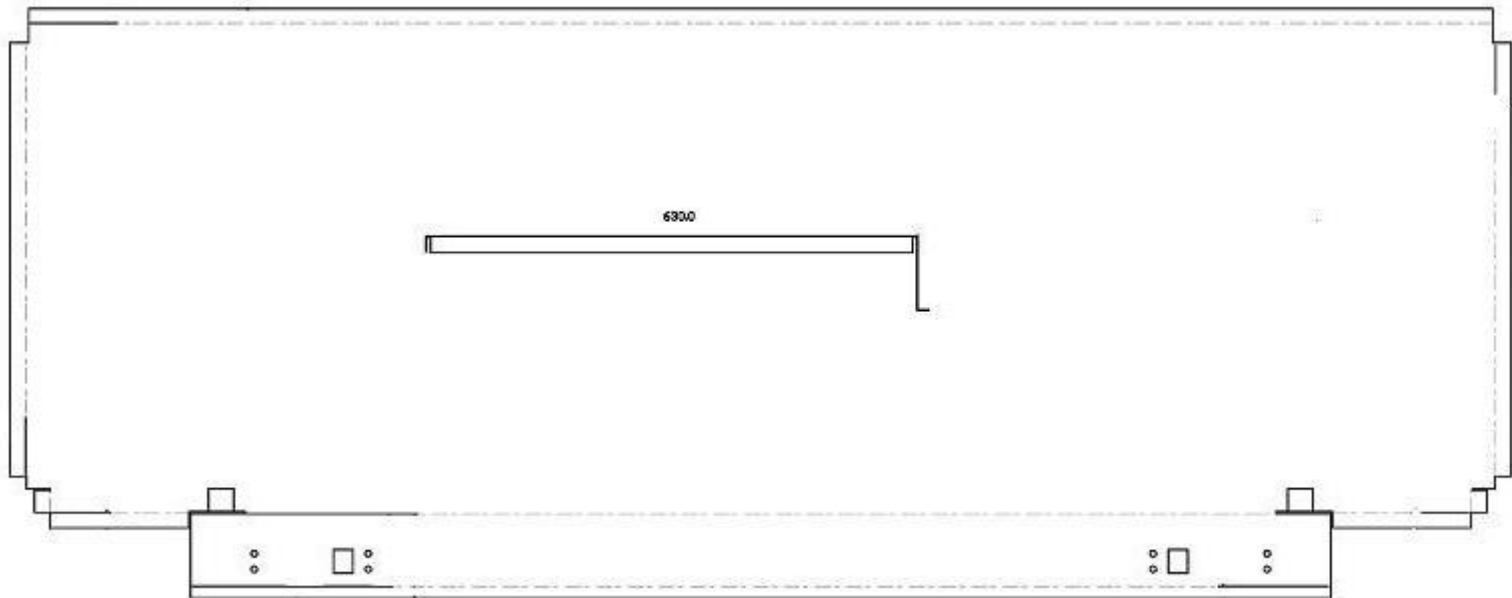
Overzetprofiel dakrand cabine-laadruim



1 set [twee halve lengtes] **€ 136,37** Incl. BTW
Bestelcode VH-40
Ook geschikt voor verhoging !

VH

Voorgemonteerde bodemplaat met achterbalk en chassisbalken t.b.v. 63 cm verlenging



€ 1.631,53

Incl. BTW

Bestelcode VP-10

VL

Voorgemonteerde bodemplaat met achterbalk en chassisbalken t.b.v. 63 cm verlenging

gedeeld voor verzending

