

BIJ BESTELLING OPGEVEN:

- * Dagmaatbreedte Kozijn
- * Dagmaathoogte Kozijn
- * Buitenste Raamhoogte
- * Schuifhoogte



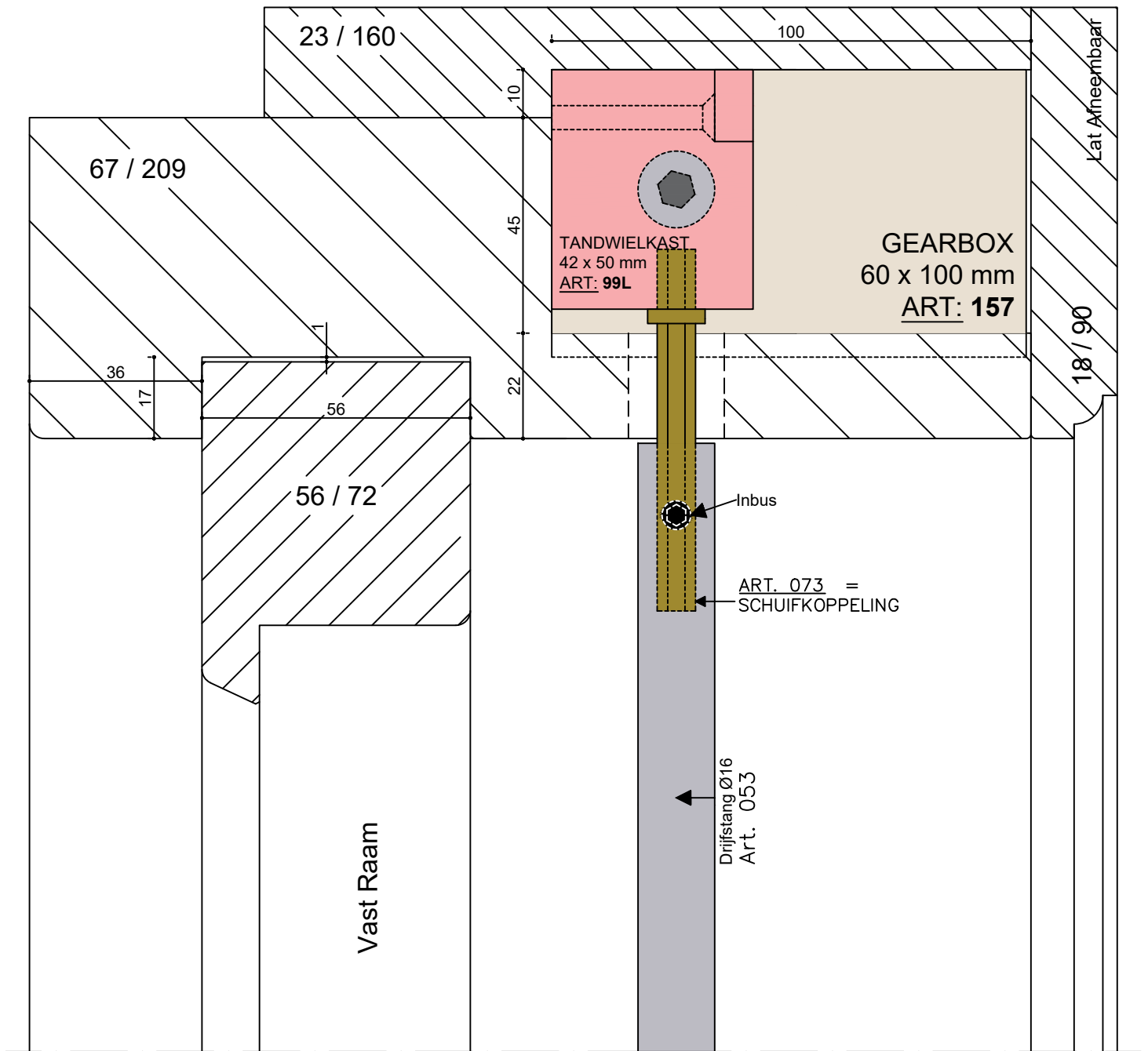
Poortweg 20
4613 BW Bergen op Zoom
Telefoon 0164-266365
Fax 0164-266372
Tekenaar:
J.M. Musters

Veiligheidsbeslag B.V.

Omschrijving : HM-RE-SMBI
: DETAIL-BINNEN-AANZICHT
Onderdeel : SCHUIFRAAM_MET_MOTOR_IN_DE_BOVENDORPEL
Opmerking : . . .

Nr.	Datum	Omschrijving	Get.	Gecontr.	Nr.	Datum	Omschrijving	Get.	Gecontr.
1		OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.	1		OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.
1		OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.	1		OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.

Bladformaat : A4 (AANGEPAST)	Veiligheidsklasse:	Tekening nummer:
Schaal : 1:5		BAZ
Getekend : HANS_MUSTERS		
Eind Datum : 24-02-2025		



Doorsnede C



Veiligheidsbeslag B.V.

Poortweg 20
4613 BW Bergen op Zoom
Telefoon 0164-266365
Fax 0164-266372

Tekenaar:
J.M. Musters

Omschrijving : HM-RE-SMBI
: DETAIL-C
Onderdeel : SCHUIFRAAM_MET_MOTOR_IN_DE_BOVENDORPEL
Opmerking : .

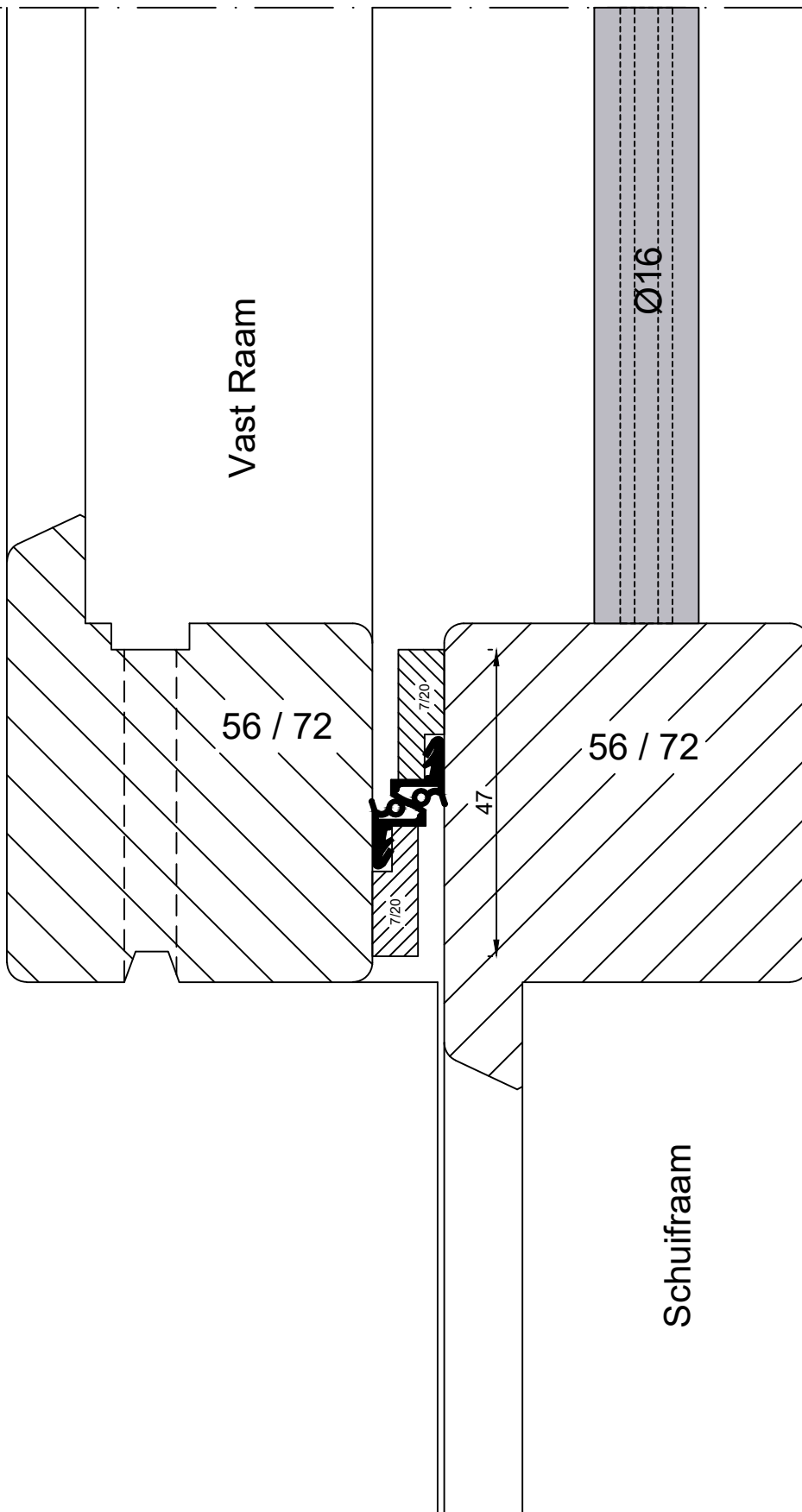
Nr.	Datum	Omschrijving	Get.	Gecekt	Nr.	Datum	Omschrijving	Get.	Gecekt
1		OMSCHRIJVING	H.M.	H.M.	1		OMSCHRIJVING	H.M.	H.M.
1		OMSCHRIJVING	H.M.	H.M.	1		OMSCHRIJVING	H.M.	H.M.

Bladformaat : A4
Schaal : 1:1
Geleend : HANS_MUSTERS
Eind Datum : 07-02-2025

Veiligheidsklasse: _____
Tekening nummer: _____

DRS-C

Doorsnede D



Art KT:
Tussendichting



Poortweg 20
4613 BW Bergen op Zoom
Telefoon 0164-266365
Fax 0164-266372

Tekenaar:
J.M. Musters

Veiligheidsbeslag B.V.

Omschrijving : HM-RE-SMBI
: DETAIL-D

Onderdeel : SCHUIFRAAM_MET_MOTOR_IN_DE_BOVENDORPEL
: .

Opmerking : .

Nr.	Datum	Omschrijving	Get.	Gecontr.	Nr.	Datum	Omschrijving	Get.	Gecontr.
1	.	OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.	1	.	OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.
1	.	OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.	1	.	OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.

Bladformaat : A4

Schaal : 1:1

Getekend : HANS_MUSTERS

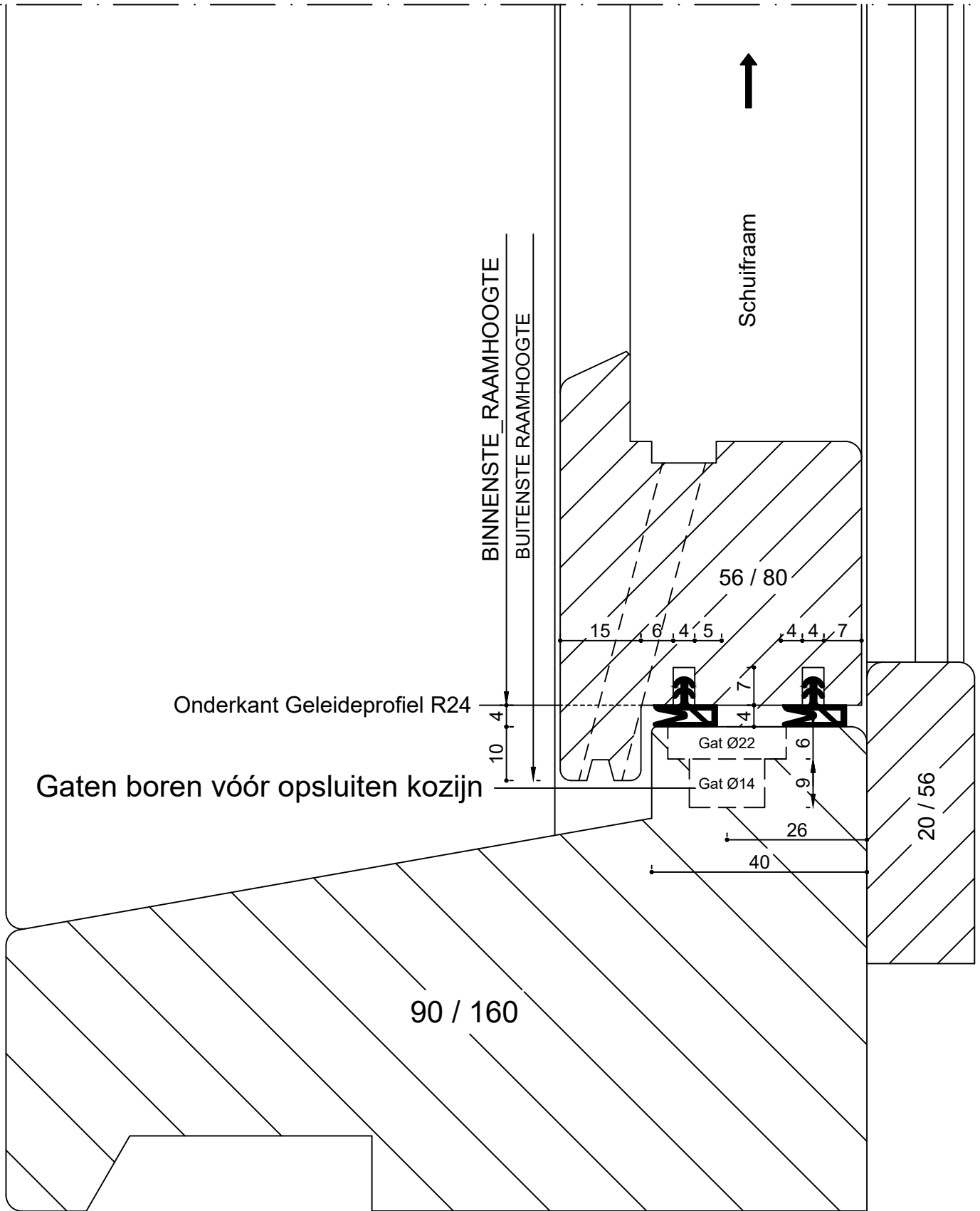
Eind Datum : 11-02-2019

Veiligheidsklasse:

Tekening nummer:

DRS-D

Doorsnede E



Doorsnede E



Art K:
Kaderafdichting



Poortweg 20
4613 BW Bergen op Zoom
Telefoon 0164-266365
Fax 0164-266372

Tekenaar:
J.M. Musters

Veiligheidsbeslag B.V.

Omschrijving : HM-RE-SMBI
: DETAIL-E

Onderdeel : SCHUIFRAAM_MET_MOTOR_IN_DE_BOVENDORPEL

Opmerking : .

Nr.	Datum	Omschrijving	Get.	Gecontr.	Nr.	Datum	Omschrijving	Get.	Gecontr.
1		OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.	1		OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.
1		OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.	1		OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.

Bladformaat : A4

Schaal : 1:1

Getekend : HANS_MUSTERS

Eind Datum : 17-01-2023

Veiligheidsklasse:

Tekening nummer:

DRS-E



Veiligheidsbeslag B.V.

Omschrijving : HM-RE-SMBI
: DETAIL-B

Onderdeel : SCHUIFRAAM_MET_MOTOR_IN_DE_BOVENDORPEL

Opmerking :

Tekenaar:
J.M. Musters

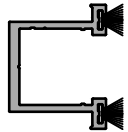
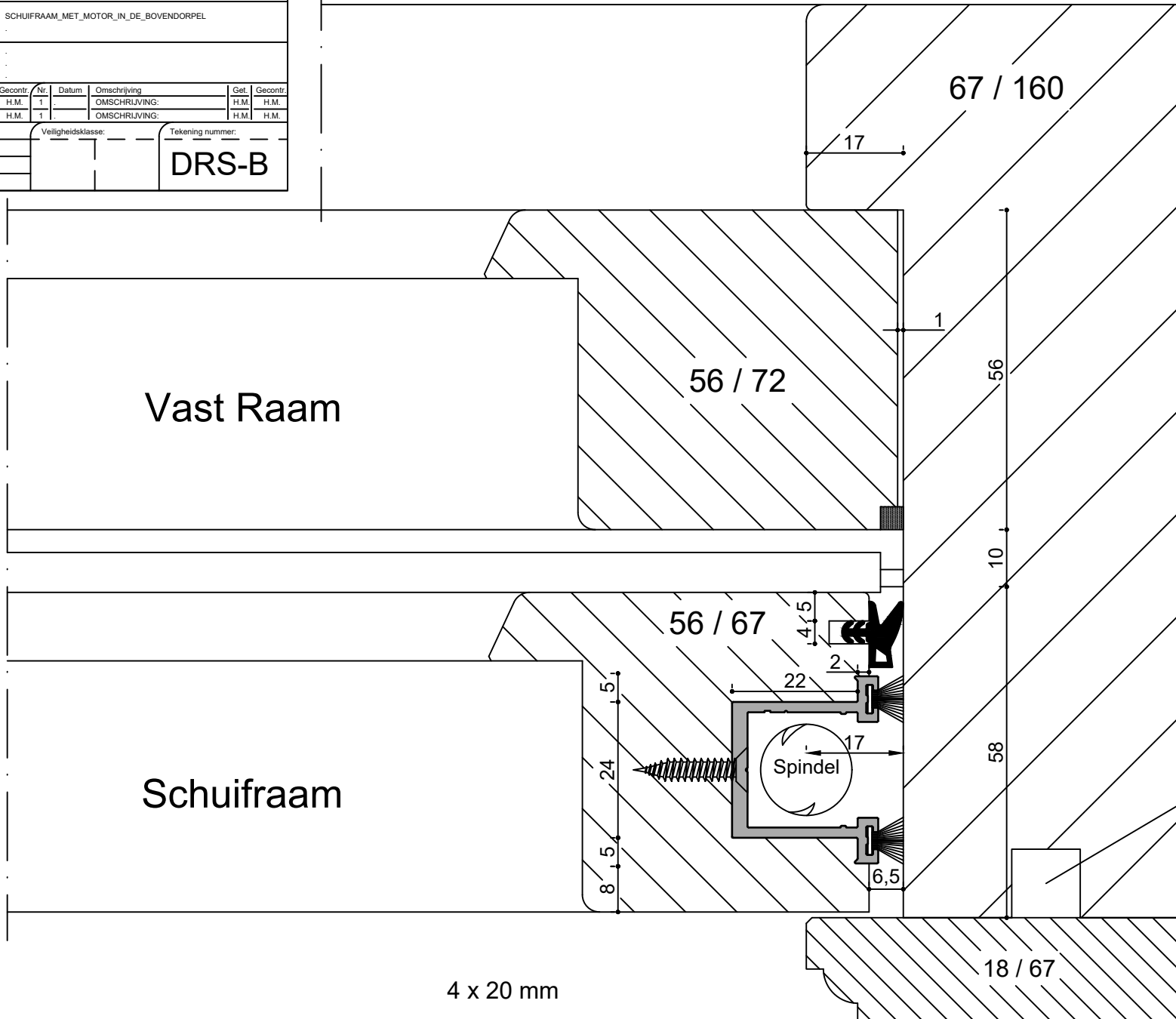
Poortweg 20
4613 BW Bergen op Zoom
Telefoon 0164-266365
Fax 0164-266372

Nr.	Datum	Omschrijving	Get.	Gecontr.	Nr.	Datum	Omschrijving	Get.	Gecontr.
1		OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.	1		OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.
1		OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.	1		OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.

Bladmaat : A4
Schaal : 1:1
Getekend : HANS_MUSTERS
Eind Datum : 24-02-2025

Veiligheidsklasse: _____
Tekening nummer: **DRS-B**

Doorsnede B



Art RE24:
Geleideprofiel



Art K:
Kaderafdichting



Art 053:
Drijfstang



Veiligheidsbeslag B.V.

Omschrijving : HM-RE-SMBI
: DETAIL-B1

Onderdeel : SCHUIFRAAM_MET_MOTOR_IN_DE_BOVENDORPEL

Tekenaar:
J.M. Musters

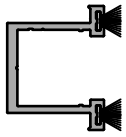
Poortweg 20
4613 BW Bergen op Zoom
Telefoon 0164-266365
Fax 0164-266372

Nr.	Datum	Omschrijving	Get.	Gecontr.	Nr.	Datum	Omschrijving	Get.	Gecontr.
1		OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.	1		OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.
1		OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.	1		OMSCHRIJVING:	H.M.	H.M.

Bladformaat : A4
Schaal : 1:1
Getekend : HANS_MUSTERS
Eind Datum : 24-01-2025

Veiligheidsklasse: _____
Tekening nummer: **DRS-B1**

Doorsnede B1



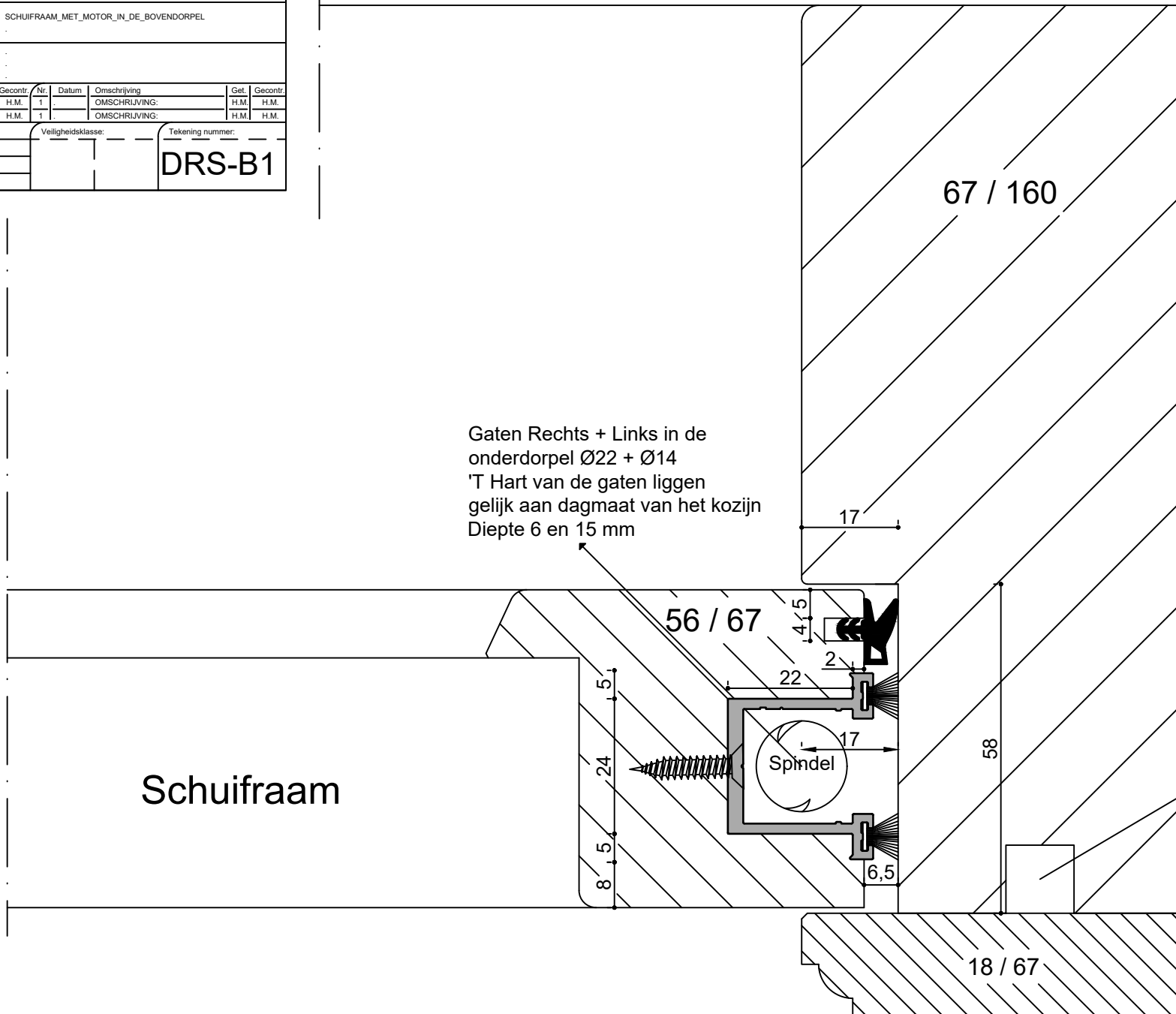
Art RE24:
Geleideprofiel



Art K:
Kaderafdichting



Art 053:
Drijfstang



Gaten Rechts + Links in de onderdorpel Ø22 + Ø14
'T Hart van de gaten liggen gelijk aan dagmaat van het kozijn
Diepte 6 en 15 mm

Sponning 12 x 12 mm
I.V.M. Snoer

Schuifraam

GEARBOX
Art.157



Pijl naar boven = onder afstelling
Met de klok mee = lager afstellen

Pijl naar beneden = boven afstelling
Met de klok mee = hoger afstellen



Veiligheidsbeslag B.V.

Postweg 20
4513 BW Bergen op Zoom
Telefoon 0164-298285
Fax 0164-298272

Onderdeel :
: MOTOR-HM_02
: LET-OPI_AFSTELLING-ALLEEN-V-80E

Tekenaar :
: LET-OP
: AFSTELLING-ALLEEN-V-80E

№	Datum	Omschrijving	Get.	Gevoerd	Ac.	Datum	Omschrijving	Get.	Gevoerd
T		OMSCHRIJVING	H.M.	H.M.	T		OMSCHRIJVING	H.M.	H.M.
T		OMSCHRIJVING	H.M.	H.M.	T		OMSCHRIJVING	H.M.	H.M.

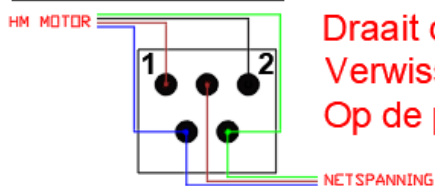
Bladformaat : A4
 Schaal : 1:1
 Getekend : HANS MAESTERS
 Eind Datum : 05-12-2022

Veiligheidsbeslag :
 Tekeningnummer :
 MOTOR

Montage Schuifraam *type; HM – RE – SMBI.*

1. Boor Rechts + Links gaten $\varnothing 20$ in de bovendorpel (*MATEN ZIE TEKENING*).
Details **B + E**
2. Boor rechts + links gaten in de onderdorpel van $\varnothing 22$ mm en ± 6 mm diepte.
Boor de gaten met $\varnothing 14$ tot een diepte van ± 15 mm.
(*MATEN ZIE DOORSNEDE E EN DOORSNEDE B1 EN BOOR DE GATEN VOOR HET OPSLUITEN VAN HET KOZIJN*).
Bovenstaande werkzaamheden kunnen voor het kozijn te gronden.
3. Schrijf beide aluminium geleideprofielen op maat af met het spindelblokje aan de onderkant (*ZIE DETAIL E*) en met de bovenkant van het schuifraam gelijk en zaag ze af.
4. Schroef de (*VAN BINNENUIT GEZIEN*) Rechtse + Linkse spindel zover als mogelijk naar onder zodat er zoveel mogelijk schroefgaten benut worden om de beide geleideprofielen in het raam te schroeven
(*DIT KAN EENVOUDIG D.M.V. HET VERLENGSTUK BOVENOP DE KOPPELING VAN DE SPINDEL TE ZETTEN EN MET EEN SCHROEFMACHINE OP EN NEER TE DRAAIEN*).
5. Schroef de spindels terug tot de onderkant van de lagers ± 50 mm onder het raam uitsteken.
6. Breng alle afdichtingen aan in het onder- en bovenraam en de tussendichting (*ZIE DETAIL D*) en plaats het bovenraam in het kozijn.
7. Plaats nu het schuifraam en laat het schuifraam zakken tot de lagers in de gaten rusten en draai aan de spindels met behulp van een verlengstuk (*ZESKANT 7*) en één steeksleutel **7** tot het raam evenwijdig in het kozijn staat en in de gesloten stand.
(*ZORG ERVOOR DAT DE LAGERS NIET UIT DE GATEN GELICHT WORDEN*).
8. Plaats nu de motor + tandwielkasten + Drijfstangen + Gearbox.
9. Steek de Schuifkoppelingen Links + Rechts in de tandwielkasten en maak de verlengstukken $\varnothing 16$ op maat. Schuif de koppelingen omlaag en borg deze met het borgschroefje in de koppeling D.M.V. inbussleutel.
Sluit de motor aan op de schakelaar en de netspanning
(*Zie onderstaande Aansluitschema*).

Aansluitschema:



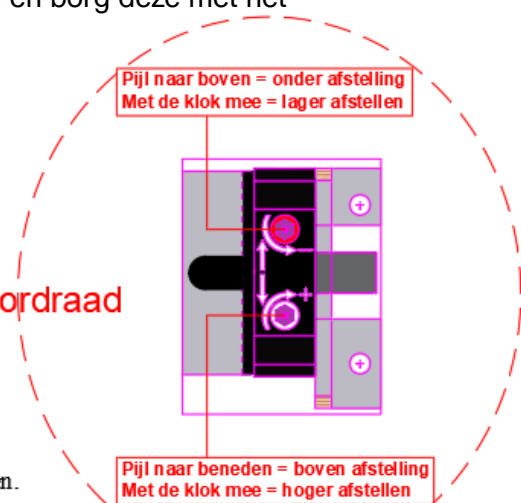
Draait de motor de verkeerde kant op,
Verwissel dan de bruine en zwarte motordraad
Op de punten 1 en 2

Instellen eindpunten van de motor.

Voor het bepalen waar de motor moet stoppen, dient u de bijgeleverde afstelstift te gebruiken.

Is de motor niet gestopt alvorens het eindpunt is bereikt, stop dan de motor. Laat deze nu ± 3 seconden terug draaien, maak 5 slagen tegen de klok in met de afstelstift (2 keer rond) en herhaal dit tot de motor te vroeg het eindpunt bereikt.

Is de motor gestopt alvorens het eindpunt is bereikt, kunt u met telkens kleine stapjes, de motor in de juiste eindpositie afstellen door allereerst de stelschroef met de klok mee te draaien en vervolgens de motor naar het eindpunt te laten draaien. Dit herhalen tot juiste eindpunt is bereikt.



Onderdelen Type: **HM-RE-SMBI**

Bij bestelling opgeven:

- De Dagmaathoogte + Dagmaatbreedte van het kozijn.
- De hoogte van het schuivend raam (*Binnenste Raamhoogte*).
- Schuifhoogte.

Inhoud compleet Set:

- Art. RE24: 2 Stuks Geleideprofielen met spindelmoeren L + R.
- Art. 060: Spindelset op maat + afdekblokjes.
- Art. 062: 2 Stuks Tandwielkast 90°.
- Art. 073: 2 Stuks Schuifkoppelingen 45 mm.
- Art. 053: 2 Stuks Drijfstang met schuifkoppeling.
- Art. 053: 2 Stuks Verlengstuk Spindels Ø16
- Art. 065: 1 Stuks Motor 230V + 4 meter snoer.
- Art. 157: 1 Stuks Gearbox.
- Art. KS: Kaderafdichtingen T.B.V. Schuivend- raam.
- Art. KT: Afdichting T.B.V. tussendichting tussen de ramen.
- Art. SN: 1 Stuks Draaischakelaar (*Inbouw*) Ultrawit.