

**BIJ BESTELLING OPGEVEN:**

- \* Dagmaatbreedte Kozijn
- \* Dagmaathoogte Kozijn
- \* Binnenste Raamhoogte
- \* Schuifhoogte



**Veiligheidsbeslag B.V.**

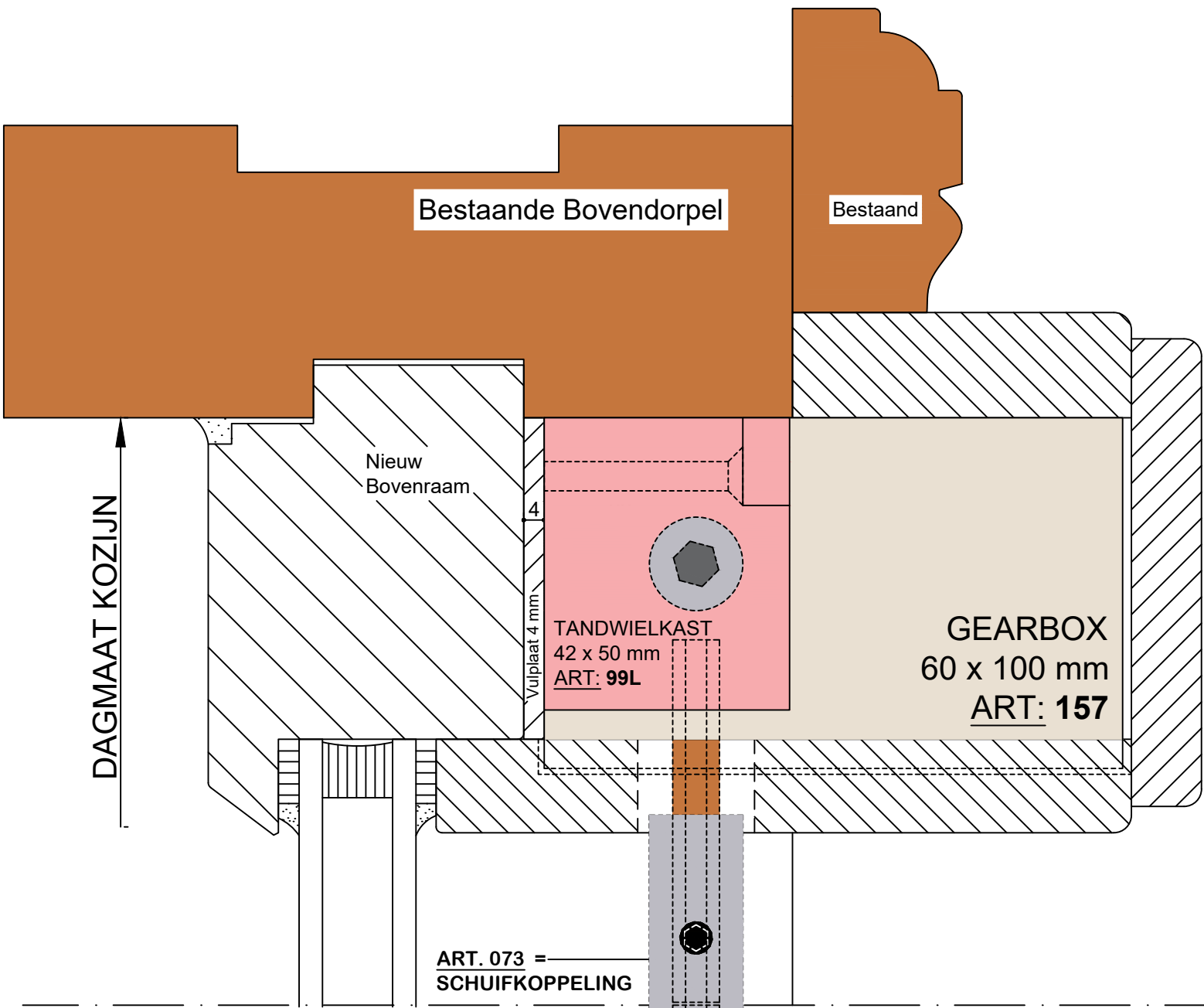
Poortweg 20  
4613 BW Bergen op Zoom  
Telefoon 0164-266365  
Fax 0164-266372

Omschrijving	: BK-RE_SMB
Omschrijving	: DETAIL-BINNEN-AANZICHT
Onderdeel	: BESTAAND_SCHUIFRAAM_ELEKTRISCH_MAKEN
Tekenaar	: J.M. Musters
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		
Getekend	: HANS_MUSTERS		
Eind Datum	: 05-12-2022		

**BAZ**



**Veiligheidsbeslag B.V.**

**H.M.**

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

Tekenaar:  
J.M. Musters

Omschrijving : BK-RE\_SMB  
: DETAIL-C

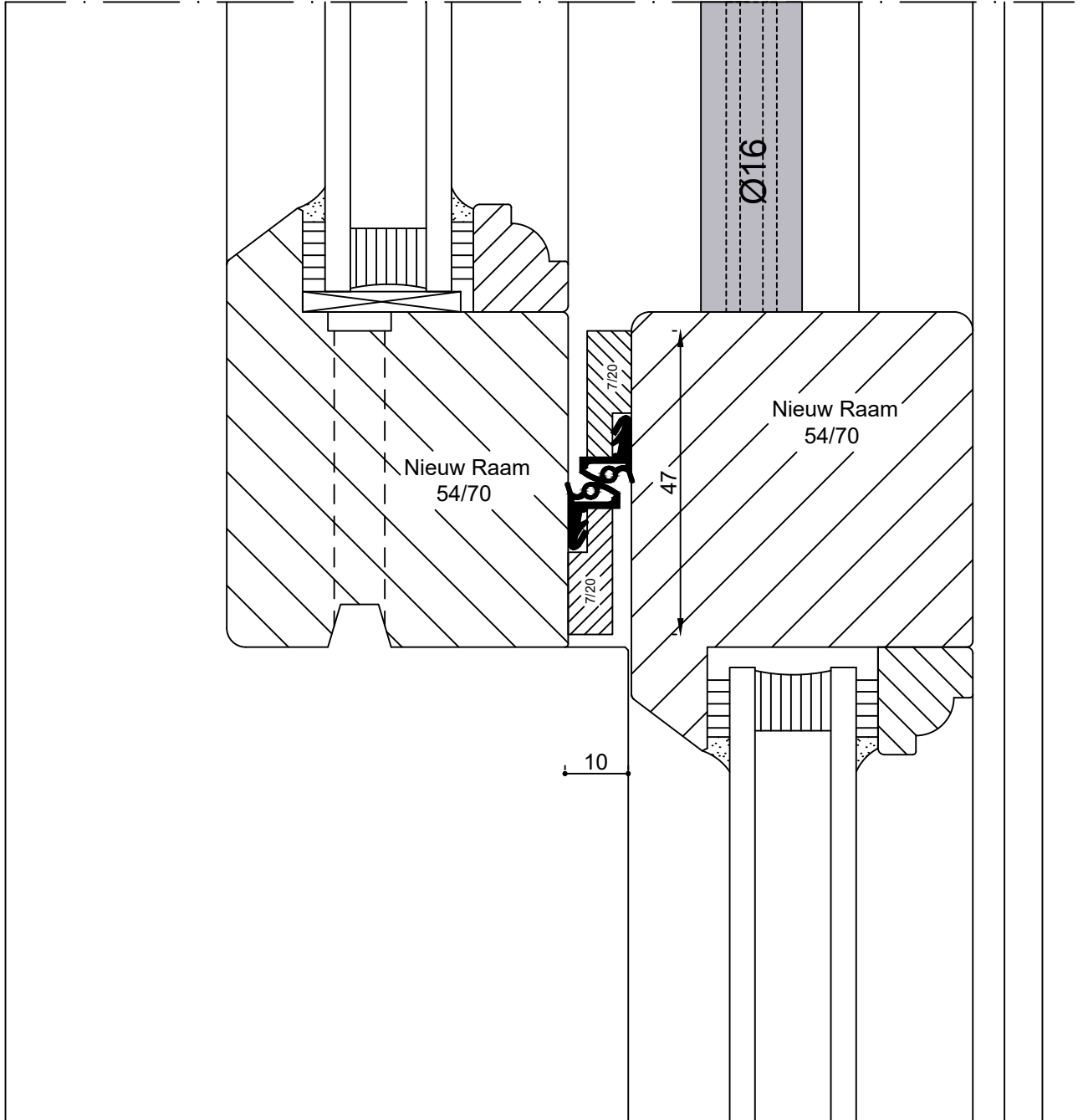
Onderdeel : BESTAAND\_SCHUIFRAAM\_ELEKTRISCH\_MAKEN  
: .

Opmerking : .  
: .  
: .

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

adformaat : A4  
chaal : 1:1  
tekening : HANS\_MUSTERS  
nd Datum : 17-01-2023

Veiligheidsklasse: . . . . .  
Tekening nummer: **DRS-C**



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

Tekenaar:  
J.M. Musters

### Veiligheidsbeslag B.V.

Omschrijving : BK-RE\_SMB  
: DETAIL-D

Onderdeel : BESTAAND\_SCHUIFRAAM\_ELEKTRISCH\_MAKEN

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 : 05-12-2022

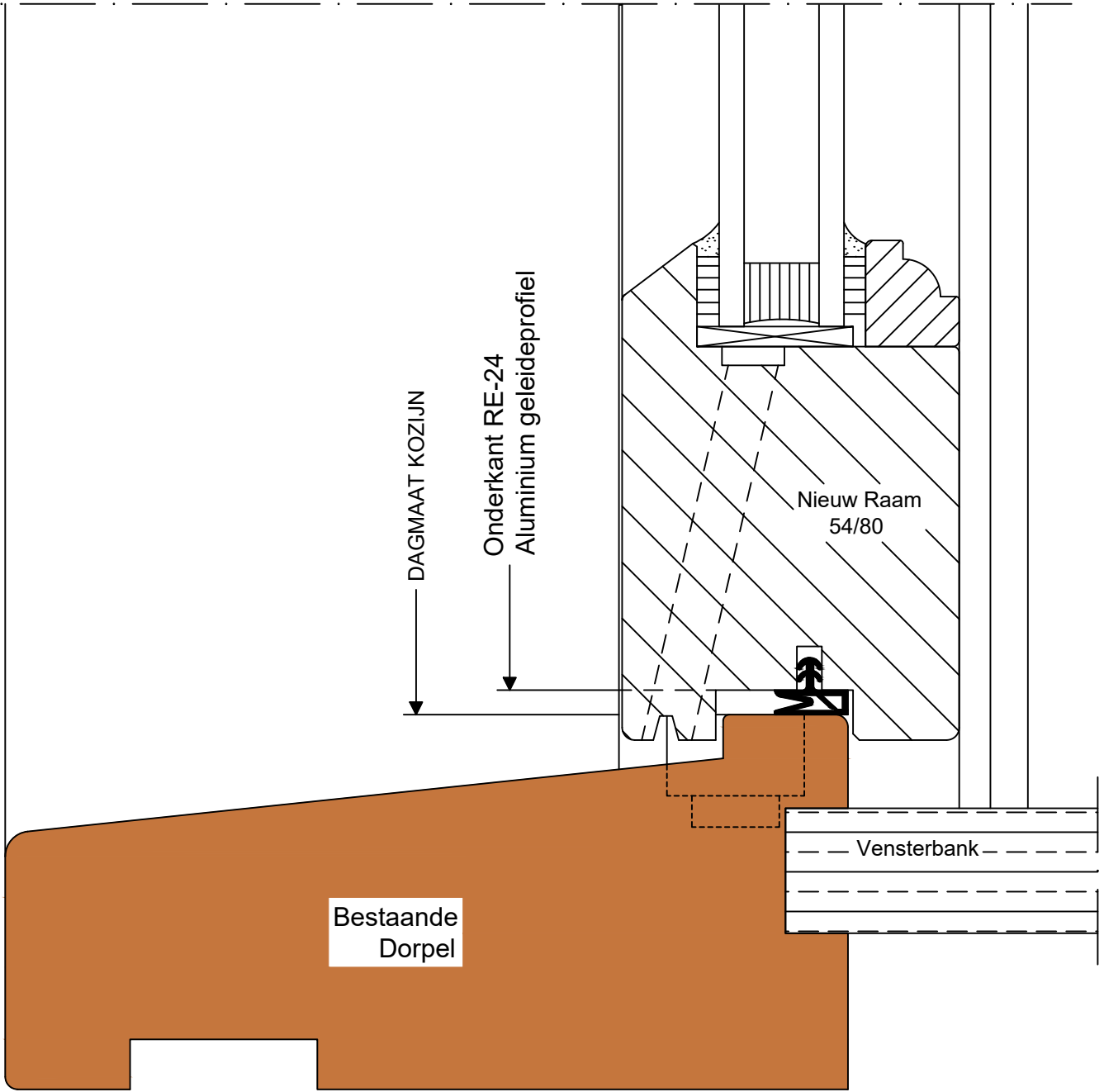
Veiligheidsklasse:

Tekening nummer:

**DRS-D**



Art KT:  
Tussendichting



Art K:  
Kaderafdichting



**Veiligheidsbeslag B.V.**

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

Tekenaar:  
J.M. Musters

Omschrijving	: BK-RE_SMB
	: DETAIL-E
Onderdeel	: BESTAAND_SCHUIFRAAM_ELEKTRISCH_MAKEN
	: .
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	Veiligheidsklasse:		Tekening nummer:	
Schaal	: 1:1			<b>DRS-E</b>	
Getekend	: HANS_MUSTERS				
Eind Datum	: 26-11-2018				

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

**HM** Veiligheidsbeslag B.V.

Omschrijving : MOTOR-HM\_02  
: LET-OP! AFSTELLING-ALLEEN-V-80E

Postweg 20  
4513 BW Bergen op Zoom  
Telefoon 0164-296285  
Fax 0164-296272

Orderref :  
: ..

Tekenaar : J.M. Muijters  
Opmerking : LET-OP!  
: AFSTELLING-ALLEEN-V-80E

№	Datum	Omschrijving	Stat	Gevoerd	Ac	Datum	Omschrijving	Stat	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  
Schalen : 1:1  
Getekend : HANS MAISTERS  
Eind Datum : 05-12-2022

Veiligheidsbeslag :  
Tekeningnummer :  
MOTOR



# Veiligheidsbeslag B.V.

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

Tekenaar:  
J.M. Musters

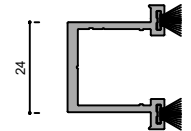
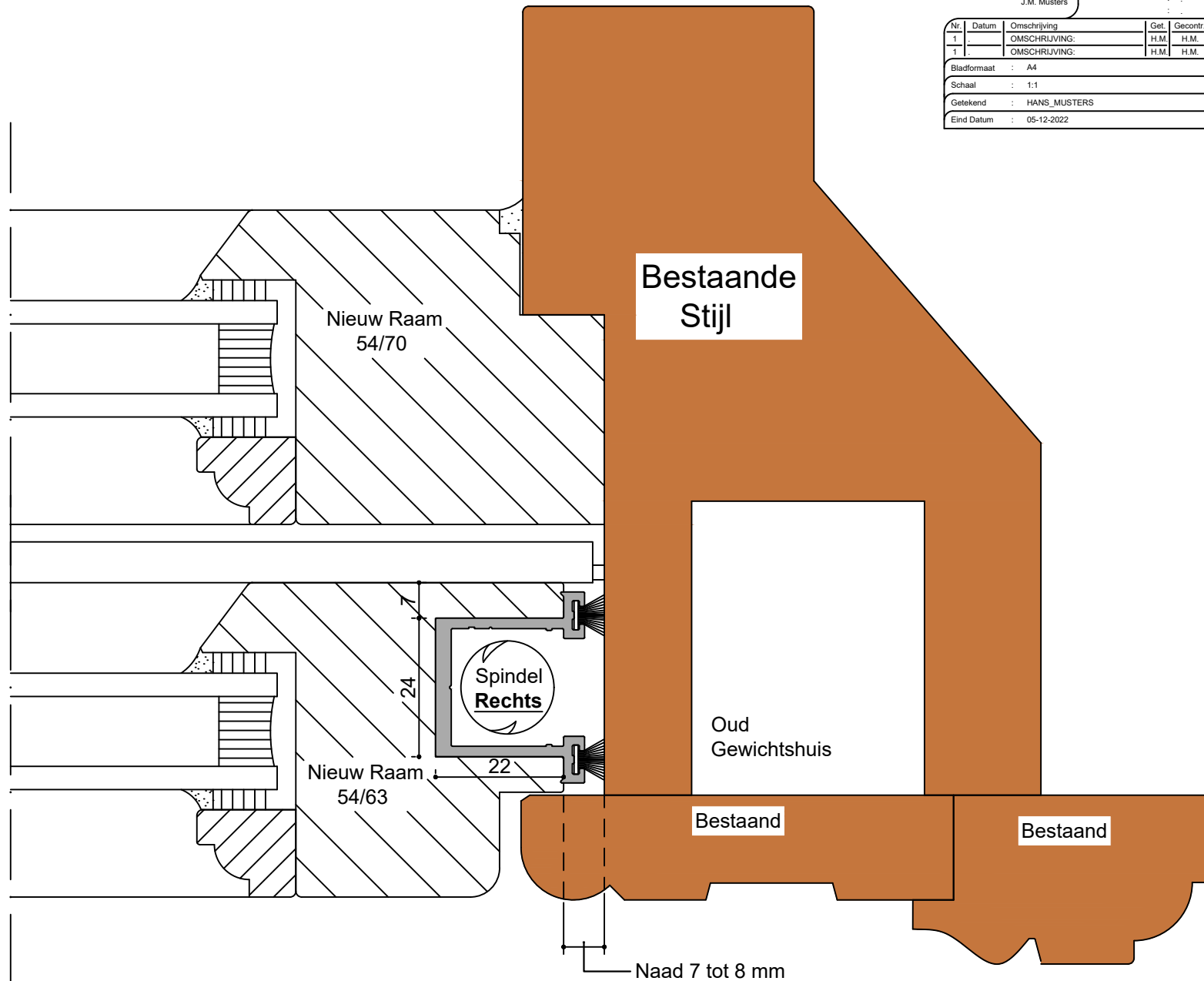
Omschrijving : BK-RE\_SMB  
: DETAIL-B

Onderdeel : BESTAAND\_SCHUIFRAAM\_ELEKTRISCH\_MAKEN  
: .

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	Veiligheidsklasse:	Tekening nummer:
Schaal : 1:1		<b>DRS-B</b>
Getekend : HANS_MUSTERS		
Eind Datum : 05-12-2022		



Art RE24:  
Geleideprofiel



# Veiligheidsbeslag B.V.

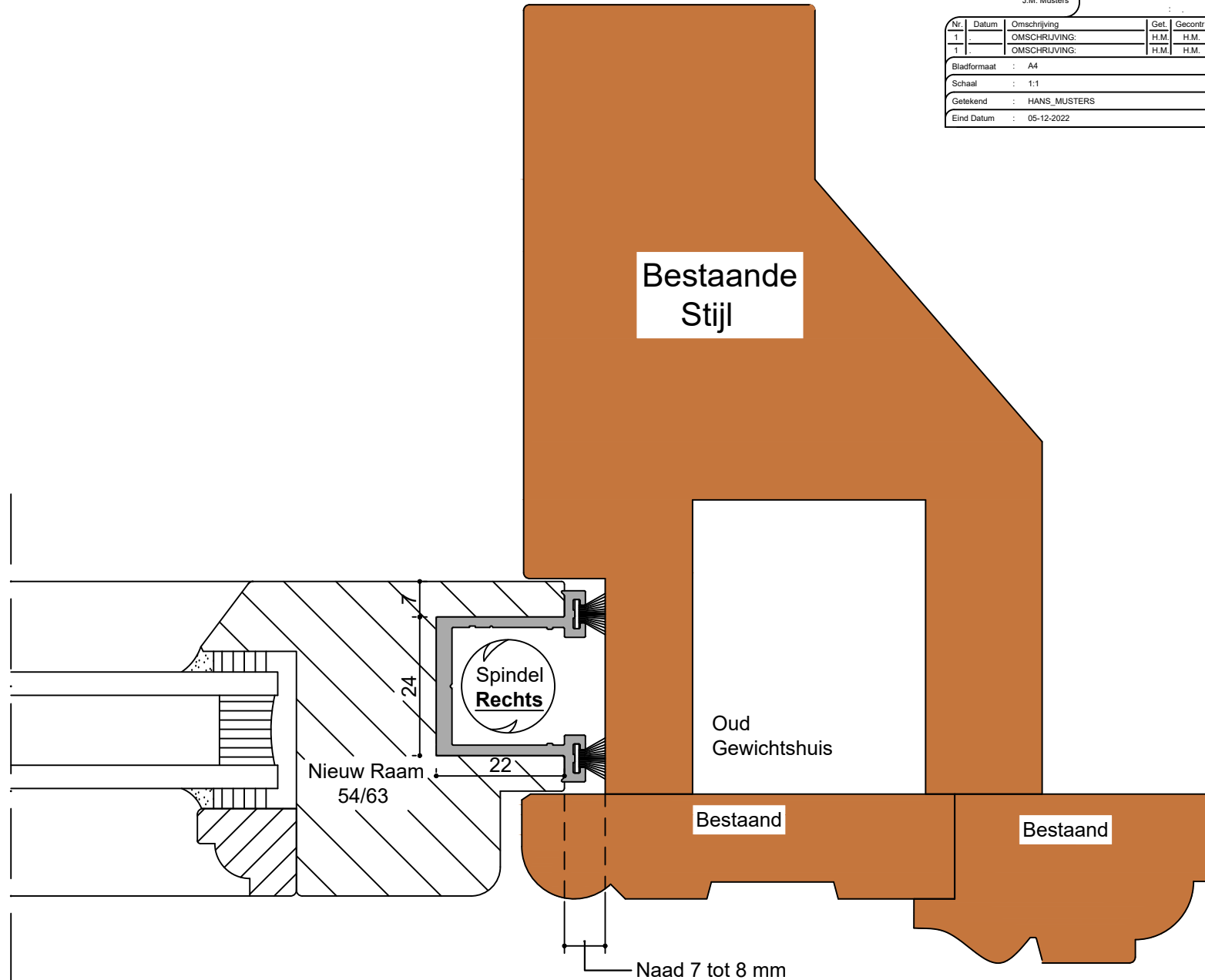
Poortweg 20  
4613 BW Bergen op Zoom  
Telefoon 0164-286305  
Fax 0164-286372

Tekenaar:  
J.M. Musters

Omschrijving : BK-RE\_SMB  
                  : DETAIL-B1  
Onderdeel : BESTAAND\_SCHUIFRAAM\_ELEKTRISCH\_MAKEN  
                  :  
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.

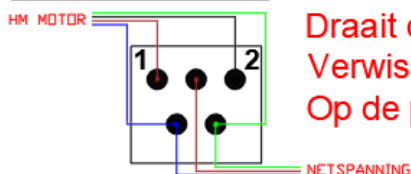
Bladformaat : A4	Veiligheidsklasse:	Tekening nummer:
Schaal : 1:1		<b>DRS-B1</b>
Getekend : HANS_MUSTERS		
Eind Datum : 05-12-2022		



## Montage Schuifraam type; BK – RE – SMB.

1. Beleglatten verwijderen.
2. Schrijf het schuifraam aan beide zijde af tot er een naad ontstaat aan beide zijden van **7 – 8** mm tot de kozijn sponning. (*Zie Detail B1*)
3. Verwijder het schuifraam en schaaft de beide zijkanten af tot de afgeschreven lijnen.
4. Frees een sponning van **24** mm breed en **22** mm diep in beide zijkanten van het schuifraam (zie detail B1). Frees ook een sponning **4 x 7** mm voor de onder dichting (*Zie Detail E*)
5. Vervang de tussenafdichtingen tussen onder en boven raam (*Zie Detail D*)
6. Zaag de beide aluminium geleide profielen op maat met het spindelblokje aan de onderkant (*Zie Detail E*) en de bovenkant van het schuifraam.
7. Schroef de (*van binnen uit gezien*) Rechtse + Linkse spindel zover als mogelijk naar onder zodat er zoveel mogelijk schroef gaten benut worden om de beide geleide profielen in het raam te schroeven (*Dit kan eenvoudig* D.M.V. het verlengstuk boven op de koppeling van de spindel te zetten en met een schroefmachine op en neer te draaien).
8. Breng alle afdichtingen aan in het onder en bovenraam en plaats het bovenraam in het kozijn.
9. Schroef nu de spindels terug tot de onderkant van de lagers  $\pm 30$  mm onder het schuifraam uitsteken.
10. Zet nu het schuifraam terug in de kozijnsponningen en laat het raam zakken tot de onderkanten van de spindels zich aftekenen in de kozijnonderdorpel.
11. Schuif het raam omhoog en boor aan beide zijden een gat van  $\varnothing 22$  mm tot een diepte van  $\pm 6$  mm en boor de gaten daarna dieper met boor **14** tot  $\pm 12$  mm diepte.
12. Laat nu het schuifraam zakken tot de lagers in de gaten rusten en draai aan de spindels met behulp van een verlengstuk (*Zeskant 7*) tot het raam evenwijdig op de onderdorpel gesloten is (Zorg ervoor dat de lagers niet uit de gaten geligt worden).
13. Plaats nu de motor + tandwielkasten + Drijfstangen + Gearbox.
14. 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:



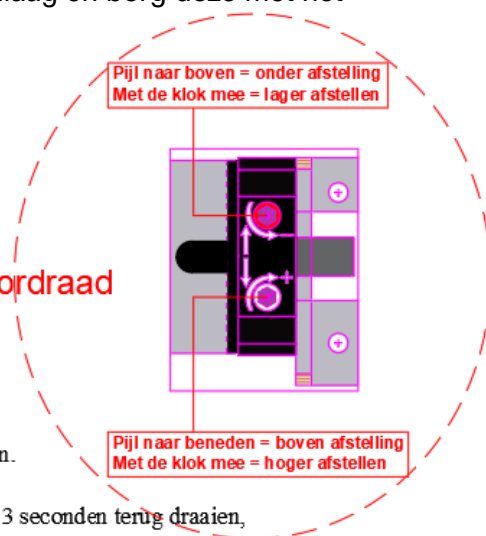
**Draait de motor de verkeerde kant op,  
Verwissel dan de bruine en zwarte motordraad  
Op de punten 1 en 2**

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  $\pm 3$  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: BK-RE-SMB

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.