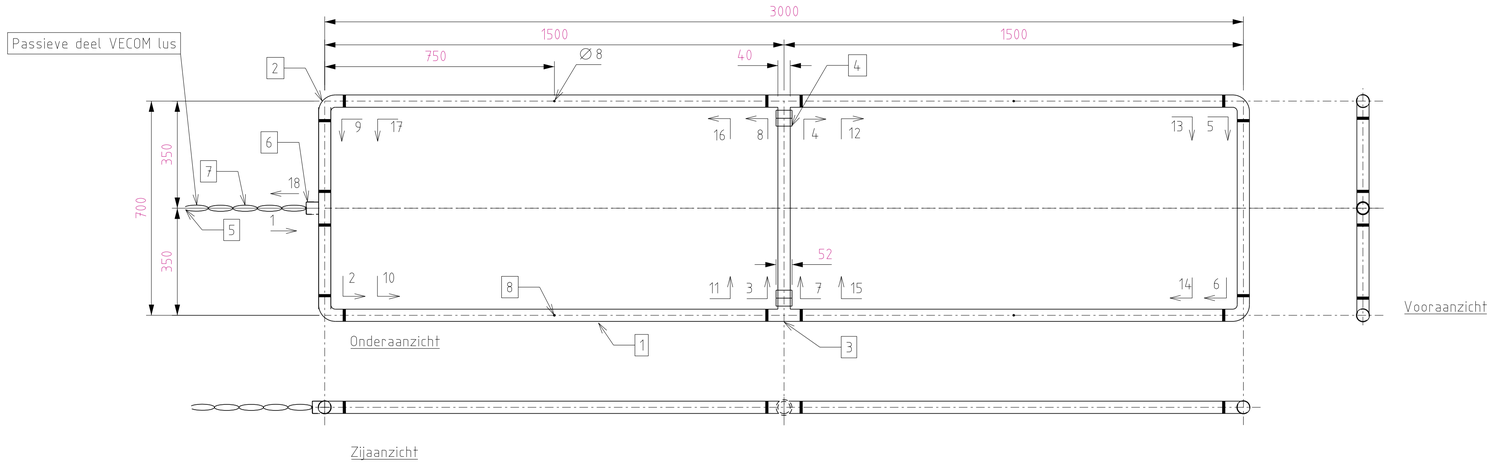


Aandachtspunten fabricage VECOM lus:

1. Maatvoering: tolerantie + 5 mm/ - 5 mm;
2. Men dient 4 gaten van min. 8 mm aan te brengen in de PE buizen 40mm (lange zijde) inclusief afbramen voordat de montage werkzaamheden plaats vinden;
3. Montage conform richtlijnen leverancier (PE materiaal);
4. Draadrichting 1 t/m 10 en 11 t/m 18, dubbele winding (in 8 vorm);
5. Het passieve deel (max. 10 meter) dient getwist te worden, 10-15 slagen per meter;
6. Met PUR schuim (via de 4 gaten) de lus volledig volschuimen;
7. De 8 mm gaten voorzien van een kunststof afdichtdop;
8. Dop aanbrengen op uiteinde T stuk, voorzien van doorvoer t.b.v. VDs;
9. Uiteinden montagedraad voorzien van krimpdoppen;
10. Aanbrengen markering DW (dubbele winding).

Stuk-nr.	Aantal	Benaming	Materiaal	Norm/keur	Leverancier (of gelijkwaardig)
-	1 bus	PUR schuim	Polyurethaan	Specificatieblad S065	Den Braven Saelants
8	4st.	8 mm afdichtdop	Kunststof	-	Klastic
7	36,2m	VDs/750 (H07V-K)	Vinyl (zwart, 6 qmm)	KEMA-Keur NEN 3621	E. Schieffelbusch
6	1st.	Dop 40 mm	Polyvinylchloride	-	Klastic
5	2st.	SKE 4/10 krimpdop	Polyolefin	IP67	3M
4	2st.	Elektrolasmof 40mm	Polyethyleen	KOMO-Keur	Valsir
3	3st.	T-stuk 40mm, 90 gr	Polyethyleen	KOMO-Keur	Valsir
2	4st.	Knie 40mm, 90 gr.	Polyethyleen	KOMO-Keur	Valsir
1	7,2m	Buis 40 x 3,0 mm	Polyethyleen	KOMO-Keur	Valsir

Projectnaam Fabricage VECOM lus V2	HTM artikelnummer:	Datum 12-05-2021
Getekend M. Beusekamp	Goedgekeurd S. Ramdas	Voor vrijgave HTM T&O

Omschrijving

WS&B: Vecom detectie lus 3 meter V2 (dubbele winding)

Detailtekening

Materialen t.b.v. fabricage

HTM Infra
HTM Personenvervoer NV
Afdeling Infra
Postbus 28503
2502 KM 's-Gravenhage
Tel: 070 - 384 84 00*
Fax: 070 - 384 84 31

Tekeningnummer	BV031290
Formaat	A4X4
Schaal 1:10	Eenheid mm
Besteknr.	Jaar 2021

Afgedrukt: beusm Afdrukdatum: 18-MAY-2021