

RHX Volume controller

De RHX volume controller is een compacte meeteenheid welke eenvoudig in elk type silo of container geplaatst kan worden om de exacte vullingsgraad te meten. De RHX volume controller bestaat uit een compacte systeemeenheid met een externe GSM antenne. Deze RHX volume controller geeft de mogelijkheid om met lage kosten grote besparing op uw bedrijfsvoering te realiseren. Met dit systeem kan de logistieke afdeling van uw organisatie worden voorzien van belangrijke informatie en hiermee kan de logistieke planning eenvoudig worden aangestuurd.



Specificaties RHX volume controller;

- 100% waterdicht, volgens norm: IP 68
- Draadloos: beschikt over een interne batterijvoorziening voor een periode van 3 jaar
- Dataoverdracht via een beveiligde dataverbinding over telecom netwerk. (Wi-Fi mogelijk)
- Volume meting op basis van ultrasone meting
- Niveau sensor bereik tot 10 meter
- Digitale en analoge in- en uitgangen voor randapparatuur.
- Temperatuur meting in graden Celsius

Toepassing;

- In gesloten stalen ondergrondse containers of bulk silo's.
- In vochtige en stoffige omgevingen.
- Met de F-optie in chemische en corrosieve omgevingen.

Bulk silo's



Ondergrondse containers



Control panel

Het control panel is web-based, dit houdt in dat u in kan loggen op een internet pagina waar u 24/7 uw informatie kan raadplegen.

Met het control panel heeft u de beschikking over handige informatie die voor u van toepassing zijn, zoals bijvoorbeeld:

- Vullingsgraad in %
- Temperatuur in graden Celsius
- Detectie van lediging of vulling met tijd en datum
- Klantinformatie
- Informatie over inhoud en soort vulling
- Locatie d.m.v. kaart materiaal
- Batterijstatus
- GSM veldsterkte

Features control panel;

- Inloggen met persoonlijke username en wachtwoord.
- Email melding op het bereiken van een vooraf ingestelde vullingsgraad of temperatuur.
- Export van gegevens naar Excel.
- Meerdere email adressen te koppelen, bijvoorbeeld van een leverancier of transporteur.

Overzicht van verschillende meet locaties

Overview	Map Overview	Warning Message Settings	Tickets	Account Settings	Log off		
Overview							
Onderstaand overzicht werd het laatst bijgewerkt op: Today 17:45							
Container	City / District	Street / Location	Fraction	Volume	Filling	To go	last emptied
RE2552	Amsterdam West	Borgerstraat Ten Kateplein	Restafval	5m3	0%	10 of 10	Today 10:49
RE2562	Amsterdam West	Elisabeth Wolffstraat Ter hoogte v huis nr 52	Restafval	5m3	50%	10 of 10	15-08-2014
RE2561	Amsterdam West	Elisabeth Wolffstraat Thv Huis nr 54	Restafval	5m3	66%	8 of 10	15-08-2014
RE2560	West	Tegenover nr 81	Restafval	5m3	0%	-	-
RE2554	Amsterdam West	Jacob van Lennepstraat Tegenover Nr. 151	Restafval	5m3	97%	2 of 10	Today 10:57
RE2556	Amsterdam West	Agatha Dekenstraat T-splitsing schimmelstraat	Restafval	5m3	62%	8 of 10	15-08-2014
RE2563	Amsterdam West	Elisabeth Wolffstraat Hoek de Clerckstraat	Restafval	5m3	67%	7 of 10	15-08-2014
RE2557	Amsterdam West	Bellamyplein Hoek Bellamyplein	Restafval	5m3	89%	2 of 10	15-08-2014
RE2555	Amsterdam West	Agatha Dekenstraat Hoek de Clerckstraat	Restafval	5m3	86%	1 of 10	15-08-2014
RE2559	Amsterdam West	Laan van Spartaan Hoek Rinus Michelslaan	Restafval	5m3	19%	12 of 12	Today 13:30

Locatie d.m.v. kaartmateriaal

Overview | Map Overview | Warning Message Settings | Tickets | Account Settings | Log off

Press 'AMST_RH140015'

Information

Mapdisplay

Details

Graphs

Records

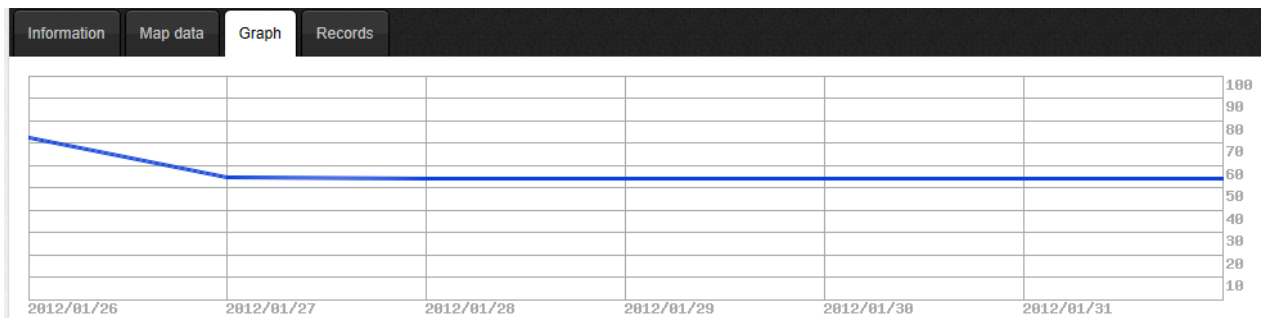
Container Emptied

Tickets

Export

Unit Config

Weergave van de vulling in %



Voor meer informatie of een vrijblijvende offerte kunt u contact opnemen met:

Rhino Engineering B.V.
Isotopenweg 41
3542 AS Utrecht

E: info@rhino-bv.nl

I: www.rhino-bv.nl