

ALTERNATIEVEN STW

ELM - Liermotor

Deze motor is ontwikkeld voor het regelen van verschillende soorten luchtinlaten. De liermotor is uitgevoerd met een 230V motor met een trekkracht van 335 tot 800kg, afhankelijk van de uitvoering.



EGM - Liermotor

Een robuuste, borstelloze 24V motor met een trekkracht van 100 respectievelijk 250 kg. De EGM-serie wordt standaard geleverd met een kabeltrommel en is leverbaar met een 0-10V aansturing of potentiometer-terugmelding.



STW

MOTOR GEARBOX



Motor met 3-voudige functie

- Zelfremmende aandrijving
- Geluidsarm
- Onderhoudsvrij
- Kosten efficiënt
- Krachtige motor
- Standaard dubbel-assig

STIENEN AGRI AUTOMATION

Stienen BE is een toonaangevend familiebedrijf (1977) met sterke roots in de intensieve veehouderij. Van nature staan wij heel dicht bij de eindgebruiker. Wij leveren wereldwijd innovatieve automatiseringsoplossingen voor pluimvee- en varkensstallen. Klimaatoplossingen, automatiseringssystemen, managementsoftware en bijbehorende randapparatuur worden allemaal in eigen huis ontwikkeld en geproduceerd.

Stienen
Mangaanstraat 9 - 6031 RT Nederweert
T +31 (0)495 - 63 29 26
E sales@stienen.com
www.stienen.com

STIENEN 



STW-L-NL25012

STIENEN 

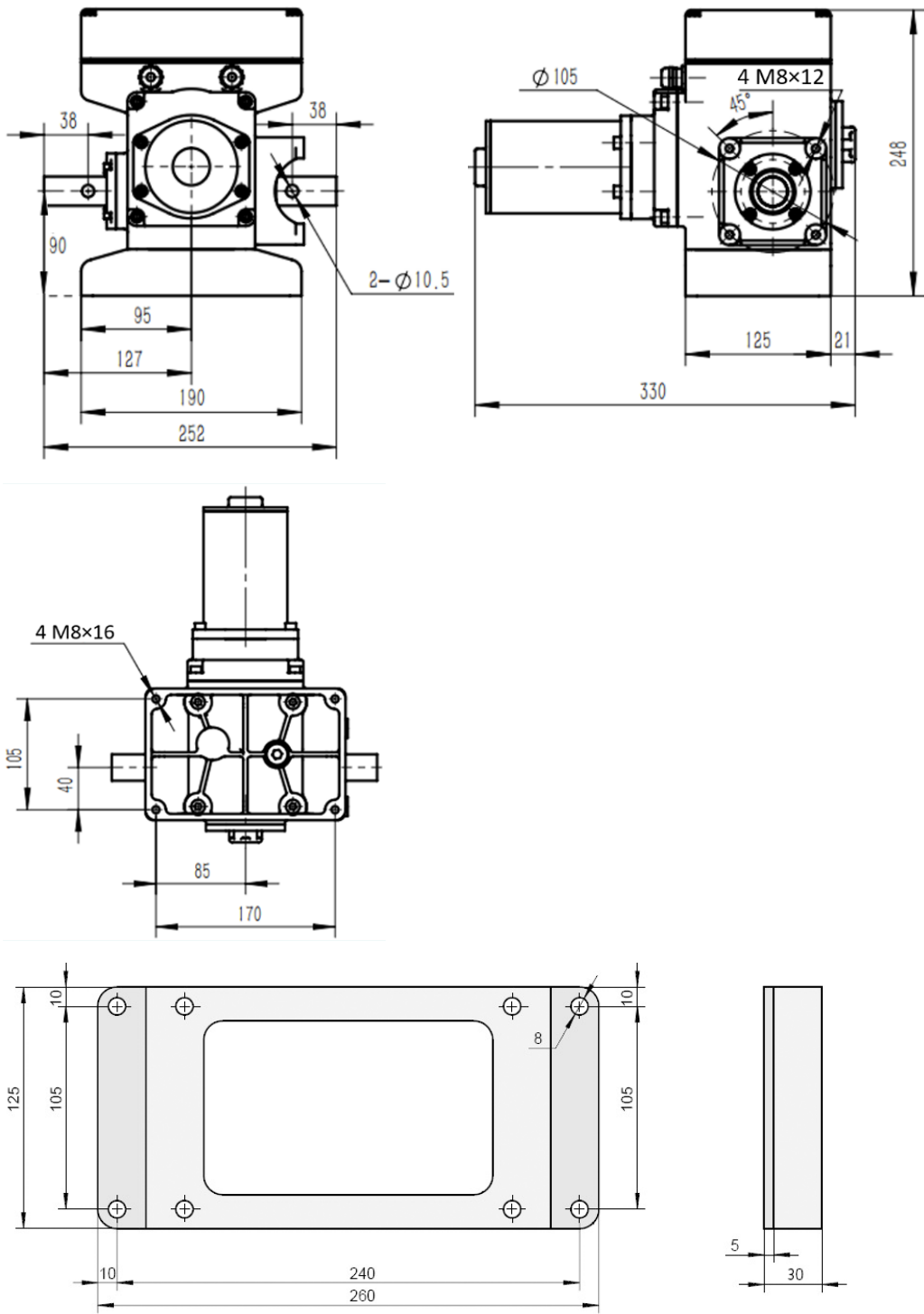
STW motor

Ventilatie en temperatuur in een stal zijn cruciaal voor het dierwelzijn. Voor de aansturing van de gordijnregeling heeft Stienen een nieuwe motor ontwikkeld : De STW.

Deze motor stuurt nauwkeurig aan, is betrouwbaar en zorgt voor een soepele aansturing.



AFMETINGEN STW



SPECIFICATIES STW



	STW-300V-TB		STW-300C		STW-24V-300C	
Toepassing	Ventielsturing		Gordijnsturing		Gordijnsturing	
Standaard meegeleverd	1 x Bandtrommel + band 1 x Montageplaat		1 x Kabeltrommel 1 x Montageplaat		1 x Kabeltrommel 1 x Montageplaat	
Optioneel	Kettingkoppeling		Kettingkoppeling		Kettingkoppeling	
Voedingsspanning	230VAC 50 Hz	60 Hz	230 VAC 50Hz	60 Hz	24VDC	
Max. stroom	2,0 A		2,0 A		6,0 A	
Gewicht	12 kg		12 kg		12 kg	
Koppel	300 Nm		300 Nm		300 Nm	
Motorvermogen	150 W		150 W		150 W	
Max. trekkracht	500 kg		750 kg *		500 kg	
Toerental in RPM (belast)	1,4 rpm		1,4 rpm		1,4 rpm	
Bereik eindschakelaar	max. 6 rev.		max. 20 rev.		max. 20 rev.	
Max. inschakelduur	max.25 min.		max. 25 min.		max. 25 min.	
Terugkoppeling potmeter	10kΩ ±5%		10kΩ ±5%		10kΩ ±5%	
Lengte aansluitkabel	1m		1m		1m	
Omgevingstemperatuur	-5....+52 °C		-5....+52 °C		-5....+52 °C	
Beschermingsklasse	IP65		IP65		IP65	
Tandwiel verhouding **	Min. and max. slaglengte (kabeltrommel)	Min. - max. uitgaande as rotaties	Min. and max slaglengte (kabeltrommel)	Min.-max. uitgaande as rotaties	Min. and max slaglengte (kabeltrommel)	Min.-max. uitgaande as rotaties
15/60			38-318cm	1,75-18	38-318cm	1,75-18
20/55	19-116cm	1-6	27-208cm	1,25-12	27-208cm	1,25-12
30/45	19-80cm	1-4,5	17-113cm	1-6,75	17-113cm	1-6,75
36/40	19-59cm	1-3,3	17-81cm	1-5	17-81cm	1-5
40/36	19-44cm	1-2,7	17-63cm	1-4	17-63cm	1-4
45/30	19-29cm	1-2	17-45cm	1-3	17-45cm	1-3

* De STW-300C (230V) mag belast worden met 750 kg in totaal, verdeeld over 2 assen. LET OP : max. 500kg. per as
** Standaard worden alle tandwiel verhoudingen meegeleverd.