

ALTERNATIVEN STW

ELM - Windenmotor

Der ELM Motor wurde speziell zum Regeln verschiedener Type Luchteinlässe in der Intensivtierhaltung entwickelt. Der Windemotor ist mit einem robusten 230V Motor mit einer Zugkraft von 335 bis 800 kg (Modellabhängig) ausgerüstet.



EGM - Windenmotor

Einem robusten bürstenlosen 24-V-Motor mit einer Zugkraft von 100 bzw. 250 Kilo ausgerüstet. Die EGM-Reihe wird serienmäßig mit einer Kabeltrommel geliefert und ist mit einem 0-10V-Antrieb oder einer Potentiometerückmeldung erhältlich.



STW

MOTOR-GETRIEBE



Motor mit Dreifachfunktion

- Selbstbremsender Antrieb
- Geräuscharm
- Wartungsfrei
- Kostengünstig
- Leistungsstarker Motor
- Standardmäßig mit Doppelachse

STIENEN AGRI AUTOMATION

Stienen ist ein führendes Familienunternehmen (1977) mit tiefen Wurzeln in der Intensivtierhaltung. Von Natur aus stehen wir sehr nahe am Endverbraucher. Wir liefern weltweit innovative Automatisierungslösungen für Geflügel- und Schweineställe. Klimälösungen, Automatisierungssysteme, Managementsoftware und Zubehör, alles wird im eigenen Haus entwickelt und produziert.

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

STIENEN 



STW-L-DE25014

STIENEN 

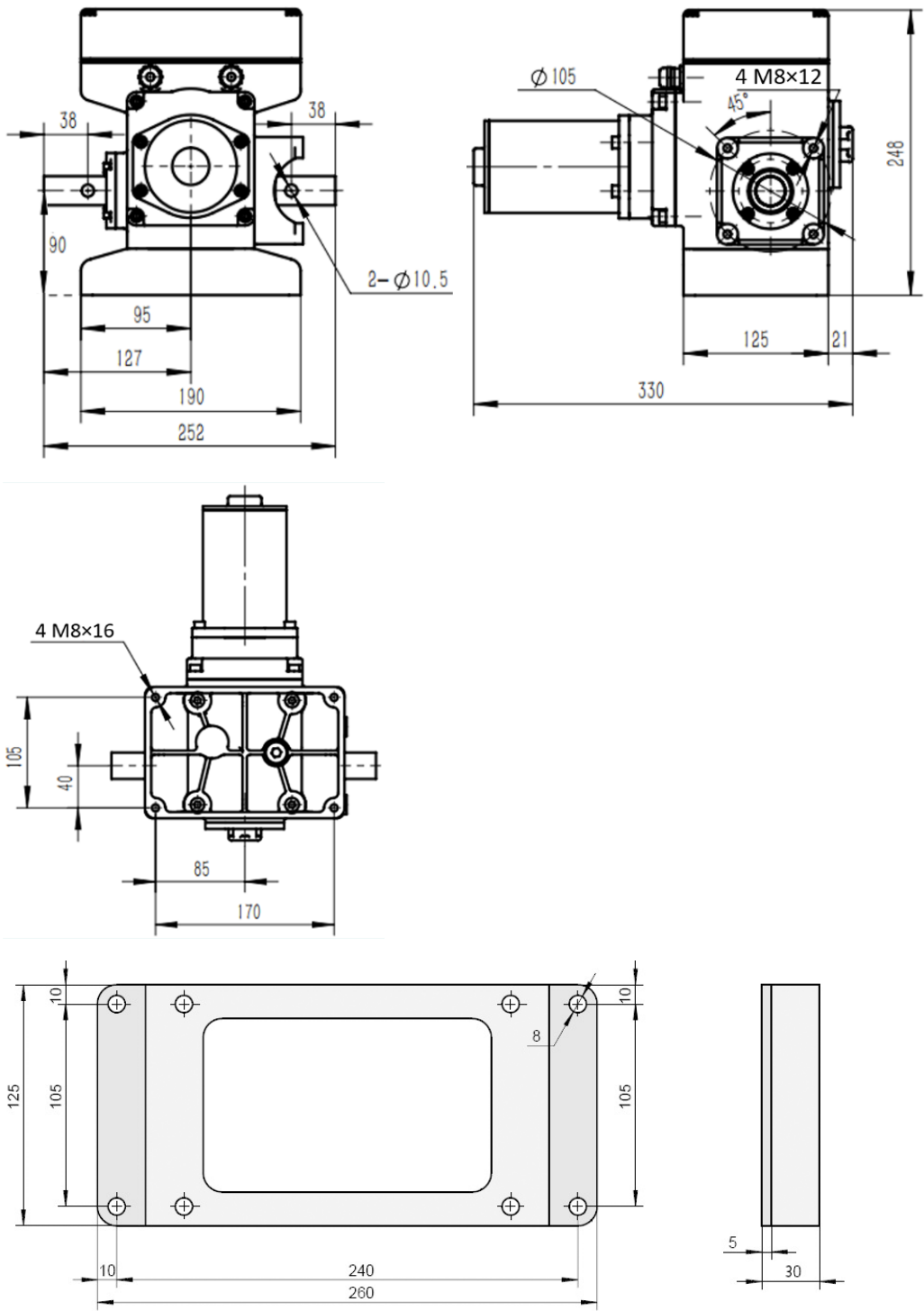
STW motor

Lüftung und Temperatur in Ihrem Stall sind für das Wohlbefinden der Tiere von entscheidender Bedeutung. Zur Steuerung der Vorhangsteuerung hat Stienen einen neuen Motor entwickelt: den STW.

Dieser Motor steuert präzise, arbeitet zuverlässig und stellt eine reibungslose Steuerung sicher.



ABMESSUNGEN STW



STW-SPEZIFIKATIONEN



	STW-300V-TB		STW-300C		STW-24V-300C	
Anmeldung	Ventilsteuerung		Vorhangsteuerung		Vorhangsteuerung	
Standardmäßig mitgeliefert	1 x Bandtrommel + Band 1 x Befestigungsplatte		1 x Kabeltrommel 1 x Befestigungsplatte		1 x Kabeltrommel 1 x Befestigungsplatte	
Optional	Kettenkupplung		Kettenkupplung		Kettenkupplung	
Versorgungsspannung	230VAC 50 Hz	60 Hz	230 VAC 50Hz	60 Hz	24VDC	
Nennstrom	1,3 A		1,3 A		6,0 A	
Gewicht	12 kg		12 kg		12 kg	
Drehmoment	300 Nm		300 Nm		300 Nm	
Motorleistung	150 W		150 W		150 W	
Max. Zugkraft	500 kg		750 kg *		500 kg	
Drehzahl in RPM (mit Last)	1,4 rpm		1,4 rpm		1,4 rpm	
Bereich des Endschalters	max. 6 Umdr.		max. 20 Umdr.		max. 20 Umdr.	
Max. Einschaltzeit	35% max.25 min.		35% max. 25 min.		35% max. 25 min.	
Maximaler Arbeitszyklus	10kΩ ±5%		10kΩ ±5%		10kΩ ±5%	
Rückmeldung Potentiometer	1m		1m		1m	
Betriebstemperatur	-5....+52 °C		-5....+52 °C		-5....+52 °C	
Schutzklasse	IP65		IP65		IP65	
Zahnradverhältnis **	Min. und max. Hublänge (Bandtrommel)	Min. - max. Leistung Welle-umdrehungen	Min. und max. Hublänge (Kabeltrommel)	Min. - max. Leistung Welle-umdrehungen	Min. und max. Hublänge (Kabeltrommel)	Min. - max. Leistung Welle-umdrehungen
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

* Der STW-300C (230V) darf mit insgesamt 750 kg beladen werden; diese Last muss auf 2 Achsen verteilt werden.
ACHTUNG : max. 500kg. pro Achse.
** Alle Zahnradverhältnis sind serienmäßig enthalten.