

ELEKTRYCZNE NAPĘDY ROLET DELUX

	Moc silnika (Nm)	Udźwig silników przy wysokości rolet:					Minimalne szerokości rolet		
		ø40		ø60			Rolety zewnątrzne	Rolety nadstawne	Minimalna długość rury RKS
		do 1,5 m	do 2,5 m	do 1,5 m	do 2,5 m	do 3 m			
DELUX 40/6	6 Nm	14 kg	11 kg	-	-	-	66 cm	71 cm	-
DELUX 40/6 R	6 Nm	14 kg	11 kg	-	-	-	66 cm	71 cm	-
DELUX 60/7	7 Nm	-	-	19 kg	15 kg	12 kg	72 cm	67 cm *	62 cm
DELUX 60/7 R	7 Nm	-	-	19 kg	15 kg	12 kg	72 cm	67 cm *	62 cm
DELUX 60/10	10 Nm	-	-	25 kg	20 kg	16 kg	72 cm	67 cm *	62 cm
DELUX 60/10 R	10 Nm	-	-	25 kg	20 kg	16 kg	72 cm	67 cm *	62 cm
DELUX 60/15	15 Nm	-	-	35 kg	29 kg	22 kg	74 cm	69 cm *	64 cm
DELUX 60/15 R	15 Nm	-	-	35 kg	29 kg	22 kg	74 cm	69 cm *	64 cm
DELUX 60/20	20 Nm	-	-	45 kg	37 kg	30 kg	76 cm	71 cm *	66 cm
DELUX 60/20 R	20 Nm	-	-	45 kg	37 kg	30 kg	76 cm	71 cm *	66 cm
DELUX 60/30	30 Nm	-	-	67 kg	56 kg	44 kg	76 cm	71 cm *	68 cm
DELUX 60/30 R	30 Nm	-	-	67 kg	56 kg	44 kg	76 cm	71 cm *	68 cm

* - minimalna szerokość przy użyciu osiadki RKS

Przykład:

Roleta z pancerzem z profilu PA-39 mm ma wymiary 250 x 250 cm, czyli powierzchnia pancerza wynosi $6,25\text{m}^2 \times 2,8\text{kg/m}^2 = 17,5\text{kg}$. Powierzchnia ($6,25\text{m}^2$) pomnożona przez ciężar właściwy ($2,8\text{kg/m}^2$) wskazuje całkowitą wagę pancerza - w tym przypadku $17,5\text{kg} + 10\% = 19,25\text{kg}$. Roleta ma powyżej 2,5 m wysokości przy rurze ø 60 wybieramy silnik 60/10, a nie silnik 60/15.



NAPĘDY DO OKTAGONALNEJ RURY
NAWOJOWEJ ø 40 i ø 60
(Napęd z adapterem)

Uwaga: Przy doborze napędu należy uwzględnić ciężar właściwy pancerza, który wynosi:

pancerz z profilu PA-39 mm:	2,8 kg/m²
pancerz z profilu PA-45 mm:	2,9 kg/m²
pancerz z profilu PA-52 mm:	3,0 kg/m²
pancerz z profilu PVC-37 mm:	3,5 kg/m²
pancerz z profilu PVC-52 mm:	4,0 kg/m²

+ 10 % zapasu bezpieczeństwa

Uwaga! Podłączenia napędów elektrycznych zostały zawarte w „instrukcji podłączenia i regulacji silników” i w „warunkach technicznych podłączeń silników przewodowych/radiowych” (wszelkie podłączenia elektryczne powinny być wykonane przez elektryka z uprawnieniami SEP).

W przypadku montażu silników radiowych z elektronicznym bądź też mechanicznym układem końcowym wymagana jest instalacja zgodna z obecnymi normami w której wartość napięcia wynosi 230V 50 Hz. W przypadku odchylenia od tych wartości zalecamy użycie elementów ochrony przepięciowej B-C i D.