

Δοκιμή για τη Μέτρηση της Αντοχής Ηλεκτρικού Ρολού σε Ανεμοπίεση κατά EN1932:2000

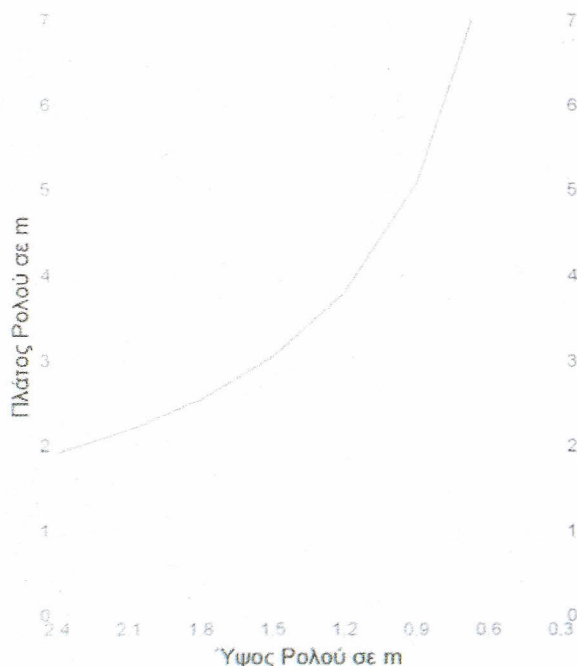
Περιγραφή Δοκιμίου

Ημερομηνία Δοκιμής:	31/5/2011	Αριθμός Έκθεσης:	110525	Τύπος Ρολού:	EUROPA 990
Κατασκευαστής:	PROFIL ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ Α.Β.Ε κ ΣΙΑ Ε.Ε.				
Διεύθυνση:	560 ΧΛΜ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ ΑΘΗΝΩΝ ΛΑΜΙΑΣ – ΟΙΝΟΦΥΤΑ - 32011				
Περιγραφή Ρολού:	ΦΥΛΛΑΡΑΚΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΜΟΤΕΡ				
Θέση Τυλίγματος:	Εσωτερικού Τυλίγματος	Πλάτος Ορατού Μέρους της Κουρτίνας (mm):	1 790		
Πλάτος Ανοίγματος (mm):	1 900	Ύψος Ορατού Μέρους της Κουρτίνας (mm):	2 180		
Ύψος Ανοίγματος (mm):	2 400	Βάρος Φυλλαρακιού ανά Τρέχον Μέτρο (g/m):	225		
Τύπος Φυλλαρακιού:	TV 9225	Βάρος Κατωκασιού ανά Τρέχον Μέτρο (g/m):	418		
Μήκος Φυλλαρακιού (mm):	1 826	Αριθμός Ορατών Φυλλαρακιών:	86		
Σύνολο Φυλλαρακιών:	92	Ύψος Κουτιού (mm):	220		
Τύπος Κουτιού:	22 API ΙΣΙΟ	Βάθος Κουτιού (mm):	220		
Τύπος Οδηγού:	TV 9015	Βάθος Οδηγού (mm):	220		
Βάθος Οδηγού (mm):	27	Πλάτος Οδηγού (mm):	15		
Τύπος Άξονα:	Ø 60 – 0.8mm	Διάμετρος Εξαγωνικού Άξονα (mm):	60		
Μήκος Άξονα (mm):	1 800	Τύπος Βουρτσάκι:	6mm – 5P		
Τύπος Γλίστρας:	R.318	Τύπος Μοτέρ:	CAPOSA AX-50/345Watt		
Τύπος Ρουλεμάν:	R.042				

Αποτελέσματα Δοκιμών

Τα αποτελέσματα αυτής της έκθεσης, αναφέρονται μόνο στο συγκεκριμένο δοκίμιο που περιγράφεται στην παρούσα και έχει δοκιμαστεί από την TARGET. Σύμφωνα με τα πρότυπα, τα αποτελέσματα αυτά μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την κατασκευή ηλεκτρικών ρολών ίδιου ή μικρότερου ύψους και ίδιου ή μικρότερου εμβαδού, ίδιας σχεδίασης και ίδιας σύστασης υλικών. Η TARGET δεν φέρει καμία ευθύνη για εικαζόμενες επιδόσεις παρόμοιας σχεδίασης ηλεκτρικών ρολών που δεν έχουν δοκιμαστεί στα εργαστήρια της.

Αριθμός Έκθεσης: 110525 Διαστάσεις Ρολού Smax= 4,56 m2



I _A Μέγιστο Μέσο Αρχικό Ρεύμα Ανεβοκατεβάσματος (A):	3,33
I _B Μέγιστο Μέσο Ρεύμα Α/Κ μετά την Θετική Φόρτιση (A) :	3,31
Μεταβολή Ρεύματος ΔI _{AB} =100*(-1+I _B /I _A) %:	-0,6
t _A Μέγιστος Μέσος Αρχικός Χρόνος Α/Κ (s):	4,71
t _B Μέγιστος Μέσος Χρόνος Α/Κ μετά τη Θετική Φόρτιση (s):	4,69
Μεταβολή Χρόνου Δt _{AB} =100*(-1+t _B /t _A) %:	-0,28
t _r Μέγιστος Μέσος Χρόνος Α/Κ μετά τη Αρνητική Φόρτιση (s):	4,70
Μεταβολή Χρόνου Δt _r =100*(-1+t _r /t _A) %:	-0,14
Κλάση Ανεμοπίεσης που Επιτεύχθηκε:	6
Αντίστοιχη Ονομαστική Πίεση Δοκιμής (N/m ²):	400

Ημερομηνία Έκδοσης
Έκθεσης:

7/6/2011

Γιώργος Σιδηρόπουλος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Αναστάσιος Τουβεντζίδης
Μηχανικός Αυτοματισμών

Γενικός Διευθυντής Εργαστηρίου Τεχνικός Υπεύθυνος

