

Πρότυπο :

DIN 52186/1978

ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΞΥΛΟΥ ΣΕ ΚΑΜΨΗ

Ημερομηνία :

Υπεύθυνος :

Υπογραφή :

Υλικό :

Α/Α	Nr.	Διαστάσεις δοκιμίου (mm)		Απόσταση υποστηριγμάτων (mm)	Μέγιστη Δύναμη (N)	Μέτρο θραύσης σε κάμψη (N/mm ²)	Διαφορά δυνάμεων φόρτισης (N)	Παραμόρφωση (mm)	Μέτρο Ελαστικότητας σε κάμψη (N/mm ²)	Χρόνος (s)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
		Πλάτος b	Πάχος h								
				l=15h	F _{max}	$\sigma = (3F_{max}l) / (2bh^2)$	ΔF	Δα	$E = (l^3 \Delta F) / (4bh^3 \Delta \alpha)$	t	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
M.O.											
(s)											
Max											
Min											

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ :