



Tabla 4B

Cargas mínimas de ensayo para tubos de hormigón armado
y con fibra de acero
Clasificación Tipo E

Dimensiones nominales	Carga de fisuración (Ff) y rotura (Fn) mínimas de ensayo kN/m							
	Clase 60 Ff = 40 kN/m ² Fn = 60 kN/m ²		Clase 90 Ff = 60 kN/m ² Fn = 90 kN/m ²		Clase 135 Ff = 90 kN/m ² Fn = 135 kN/m ²		Clase 180 Ff = 120 kN/m ² Fn = 180 kN/m ²	
	Ff	Fn	Ff	Fn	Ff	Fn	Ff	Fn
300	-	-	18	27	27	40,5	36	54
400	-	-	24	36	36	54	48	72
500	-	-	30	45	45	67,5	60	90
600	-	-	36	54	54	81	72	108
800	-	-	48	72	72	108	96	144
1000	40	60	60	90	90	135	120	180
1200	48	72	72	108	108	162	144	216

