

# Porotherm födémgerenda

## Födém

MŰSZAKI ADATOK	
Termék leírás	kerámiaköpenyes előfeszített vasbeton födémgerenda
Rendeltetés	védett szerkezetekben való felhasználásra
Szabvány	MSZ EN 15037-1:2008
Nemzeti műszaki értékelés	-

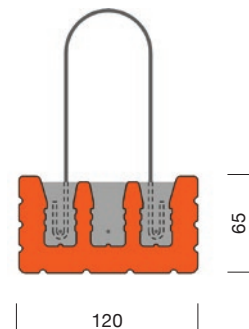
ÁTHIDALÓJELLEMZŐK			
Szélesség	$b_0$	120	mm
Magasság	$h (h_c)$	65	mm
Hosszúság	L	2 500 - 7 250	mm
Szabad falköz	-	2 250 - 7 000	mm
Méretlépcső	-	250	mm
Tömeg	-	16	kg/m

ALAPANYAG JELLEMZŐK			
Kerámia kéregelem	-	T250	-
Beton	-	C30/37-XC3-8-F6	-
Feszítőhuzal	-	Y1960C (ø 2,5 mm)	-
Kengyel	-	BHS 55.50	-

BEÉPÍTÉSI JELLEMZŐK				
Kötegnorma	250 - 500 cm hossz 525 - 725 cm hossz	16 8		db/köteg
Hosszúság	Falköz (cm)	Feszítőhuzalok száma (db)	Kengyelek száma (db)	Tömeg (kg)
250	225	5	7	40
275	250	5	7	44
300	275	6	7	48
325	300	7	7	52
350	325	8	7	56
375	350	9	9	60
400	375	10	9	64
425	400	12	9	68
450	425	13	9	72
475	450	14	11	76
500	475	16	12	80
525	500	17	12	84
550	525	17	14	88
575	550	19	14	92
600	575	19	12	96
625	600	19	15	100
650	625	19	14	104
675	650	19	14	108
700	675	19	16	112
725	700	19	16	116

TARTÓSZERKEZETI JELLEMZŐK	
Teherbíró képesség	lásd Tervezési előírások fejezet

EGYÉB JELLEMZŐK			
Veszélyes anyagok	-	NPD	-


**Alkalmazási terület:**

PTH födémszerkezetben, védett szerkezetként

**Tervezési előírások:**

Részletes tartó szerkezeti, tűzvédelmi és akusztikai tervezési adatokat lásd Tervezési előírások c. fejezetben.

**Érvényes:**

2018. január 15.