

## ÚJ YTONG ÁTHIDALÓK

**Innovációs termékfejlesztés és gyártás optimalizálás eredményeként megújult valamint egyszerűsödött a Xella Magyarország által gyártott áthidalók rendszere.**

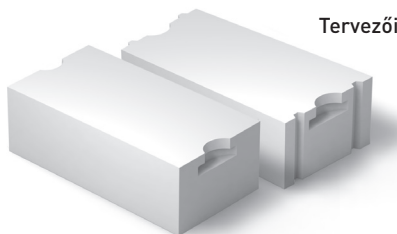
### Teherhordó áthidalók (PSF)

A korábban Ptá néven ismert **teherhordó áthidalóink** elnevezése és méretrendje teljes mértékben megváltozott. Ezen előre gyártott vasalt áthidalók alkalmazhatók teherhordó falazatok nyílásáthidalására. A minimális vállóvi felfekvés 200 mm. Az áthidalás az elem fölé kialakított nyomott övvel válik teherbíróvá. A nyomott öv kialakításhoz egy egész sort (200 mm) kell fölé falazni, az áthidaló teljes hosszában. Az elemek közötti állóhézagok habarcskitöltéssel csatlakoznak sima és nút-féderes falazóelemek esetén egyaránt. Az áthidalók hossza méretre vágható, de a keresztmetszete nem csökkenthető.

**Lambda érték 0,16 W/mK.**



Típus / jel	Méretek (mm)			Névleges nyílásméret (cm)	Elemtömeg kg/db	Elemszám / Rakat
	Hosszúság	Magasság	Szélesség			
PSF	1300	124	125	≤ 90	18,86	20
PSF	1500	124	125	≤ 110	21,76	20
PSF	2000	124	125	≤ 160	29,02	20
PSF	2500	124	125	≤ 210	36,27	20
PSF	3000	124	125	≤ 260	43,52	20
PSF	1300	124	150	≤ 90	22,63	16
PSF	1500	124	150	≤ 110	26,11	16
PSF	2000	124	150	≤ 160	34,82	16
PSF	2500	124	150	≤ 210	43,52	16
PSF	3000	124	150	≤ 260	52,23	16

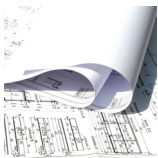


Tervezői zöld szám: 06 80 69 69 66  
[www.ytong.hu](http://www.ytong.hu)



[www.hozigetesbelulrol.hu](http://www.hozigetesbelulrol.hu)  
[www.epiteniakarok.hu](http://www.epiteniakarok.hu)





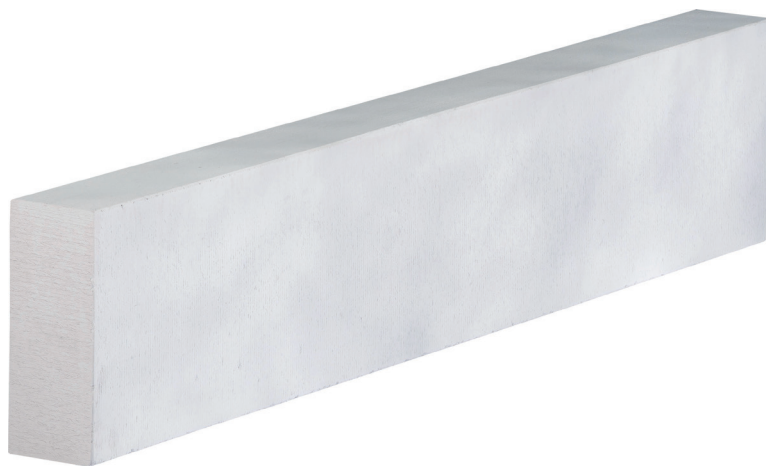
## Áthidalóhoz tartozó tervezési alapadat

Típus / jel	Felfekvési hossz	
	200 mm	250 mm
	Megengedett terhelés ( $q_d$ )	
	(KN/m)	
PSF 1300 /125	17,06	18,95
PSF 1500 /125	12,34	14,06
PSF 2000 /125	6,57	7,90
PSF 2500 /125	3,40	4,37
PSF 3000 /125	1,80	2,51
PSF 1300 /150	22,25	24,71
PSF 1500 /150	16,10	18,34
PSF 2000 /150	8,57	10,30
PSF 2500 /150	4,44	5,70
PSF 3000 /150	2,35	3,28

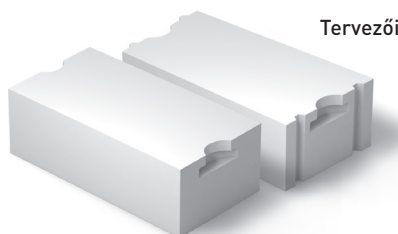


### Elemmagas áthidalók (PSN)

A korábban Peá néven ismert **nem teherhordó áthidalóink** elnevezése és méretrendje teljes mértékben megváltozott. Az új áthidalókat kifejezetten a meghatározó 100 mm széles válaszfalak nyílásáthidalására ajánljuk. Az Ytong válaszfal áthidaló családi házak, társasházak, irodaházak, ipari és közösségi épületek 100 mm vastag válaszfalaiban elhelyezett nyílásainak kivitelezésére alkalmas. Az áthidaló szélessége 100 mm, magassága 250 mm és kétféle hosszúságú (1250 és 2500 mm). Hossz mérete a beépítési helynek megfelelően levágható. A PSN áthidalók felfekvési hossza 100-100 mm.



Típus / jel	Méretek (mm)			Névleges nyílásméret (cm)	Elemtömeg kg/db	Elemszám / Rakat
	Hosszúság	Magasság	Szélesség			
PSN	1250	250	100	≤ 105	29,13	12
PSN	2500	250	100	≤ 230	58,23	12



Tervezői zöld szám: 06 80 69 69 66  
[www.ytong.hu](http://www.ytong.hu)



[www.hozigetesbelulrol.hu](http://www.hozigetesbelulrol.hu)  
[www.epiteniakarok.hu](http://www.epiteniakarok.hu)

