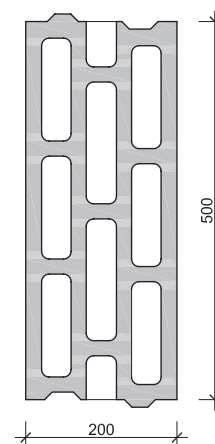


## Leier beton főfalelem FF 20

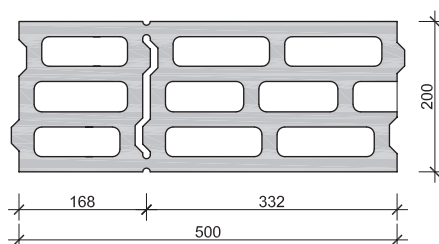
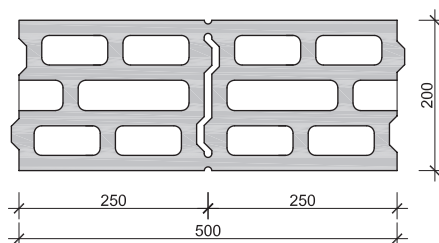
Műszaki adatok						
Termék rendeltetése		tételhatároló, teherhordó és vázkitöltő falazatok építésére (utólagos hőszigeteléssel)				
Gyártóhely		Gönyű				
Műszaki előírás: EN 771-3				hosszúság	szélesség	magasság
Méretek és mérettűrések	Névleges méret		mm	500	200	220
	Síklapúság		mm	NPD		
	Párhuzamosság		mm	NPD		
Tömeg, testsűrűség	Tömeg		kg/db	25,5		
	Falazat m <sup>2</sup> -tömege vakolat nélkül		kg/m <sup>2</sup>	238		
	Bruttó száraz testsűrűség		kg/m <sup>3</sup>	1100		
Beépítési adatok	Raklapmennyiség (normál + felezhető + harmadolható)	piros	db/raklap	60 (50 + 5 + 5)		
	Anyagszükséglet		db/m <sup>2</sup>	8,7		
	Számított falazóhabarcs-igény		l/m <sup>2</sup>	8,7		
Tartószerkezeti adatok	Falazóelem-csoport (EN 1996-1-1)			2		
	Közepes nyomószilárdság		N/mm <sup>2</sup>	≥ 6,0 (I. kategória)		
	Szabványos nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges)		N/mm <sup>2</sup>	7,14		
	Tapadószilárdság (EN 998-2)		N/mm <sup>2</sup>	0,15		
Hő-technika	Hővezetési tényező	$\lambda_{(terv,fal)}$	W/mK	0,506		
	Hőátbocsátási tényező	U	W/m <sup>2</sup> K	1,781		
Egyéb adatok	Tűzvédelmi osztály		osztály	A1		
	Páradiffúziós ellenállási szám (EN 1745)	$\mu$	-	5/15		
	Fagyállóság		-	nem védett helyen nem alkalmazható		
	Vízfelvétel		-	nem védett helyen nem használható fel		
	Nedvesség okozta alakváltozás		mm/m	NPD		
	Veszélyes anyagok		-	nem tartalmaz		



### Kiegészítőelemek

Felezhető elem (5 db/raklap)

Harmadolható elem (5 db/raklap)



### Kapcsolódó termékek

Leier beton válaszfalelemek

Leier beton pincefalazó elemek

### Termékmeghatározás

A betonelemekből 20 cm vastagú, teherhordó falak építhetők.

### Alkalmazási területek

Alkalmazható lakó-, üdülő-, közösségi-, ipari-, mezőgazdasági és közlekedési épületek tételhatároló, teherhordó, vázkitöltő falainál. A falszerkezet utólagos hőszigeteléssel teljesíti a hőtechnikai követelményeket.