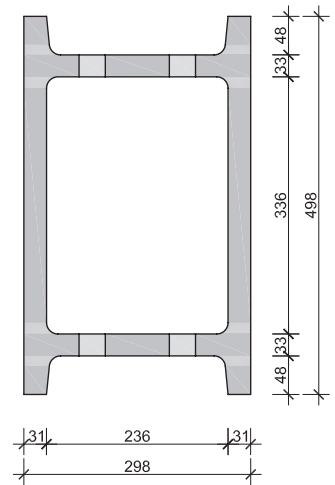


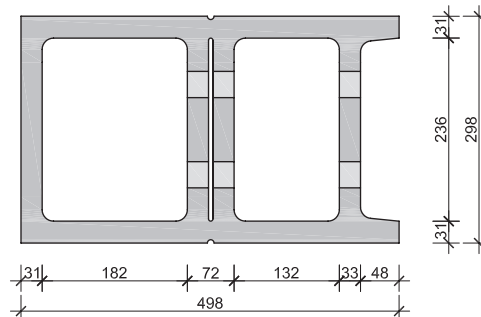
### Leier beton zsaluzóelem ZS 30

Műszaki adatok						
Termék rendeltetése			beton- és vasbeton falazatok bennmaradó zsaluzatát, köpenyrészt képező, előre gyártott betonelem			
Műszaki előírás: EN 15435			hosszúság	szélesség	magasság	
Méretek és méret-tűrések	Névleges méret		mm	498	298	230
	Belső bordaáttörés keresztmetszete legalább		mm <sup>2</sup>	2x300		
Tömeg, testsűrűség	Tömeg		kg/db	23,0		
	Falazat m <sup>2</sup> -tömege (2200 kg/m <sup>3</sup> kitöltőbetonnal)		kg/m <sup>2</sup>	673		
Beépítési adatok	Raklapmennyiség (normál + felezhető)	piros	db/raklap	40 (30 + 10)		
	Anyagszükséglet		db/m <sup>2</sup>	8,7		
	Számított falazóhabarcs-igény		l/m <sup>2</sup>	-		
	Kitöltőbeton-szükséglet		l/elem	24,7		
	Kitöltőbeton-szükséglet		l/m <sup>2</sup>	215		
Tartó-szerkezet	Belső borda húzószilárdsága		N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,25		
	Külső héj hajlítószilárdsága		N/mm <sup>2</sup>	≥ 2,50		
Hőtechnika	Hővezetési ellenállás (2200 kg/m <sup>3</sup> kitöltőbetonnal)	R	m <sup>2</sup> K/W	0,199		
	Hőátbocsátási tényező (2200 kg/m <sup>3</sup> kitöltőbetonnal)	U	W/m <sup>2</sup> K	2,71		
Egyéb adatok	Tűzvédelmi osztály		osztály	A1		
	Páradiffúziós ellenállási szám (EN 1745)	μ	-	5/15		
	Fagyállóság		-	nem védett helyen nem alkalmazható		
	Nedvesség okozta alakváltozás		mm/m	NPD		



#### Kiegészítőelemek

Felezhető/falvégelem (10 db/raklap)



#### Kapcsolódó termékek

Leier beton pillérzsaluzó elemek

#### Termékmeghatározás

A zsalukövekből vasalással és utólagos kibetonozással beton és vasbeton falszerkezet építhető külön zsaluzat nélkül.

#### Alkalmazási területek

Széles körben alkalmazható pincefalak, lábazati falak, garázsok, támfalak, kerítések építésénél, illetve mezőgazdasági, ipari raktárak, létesítmények készítésénél.