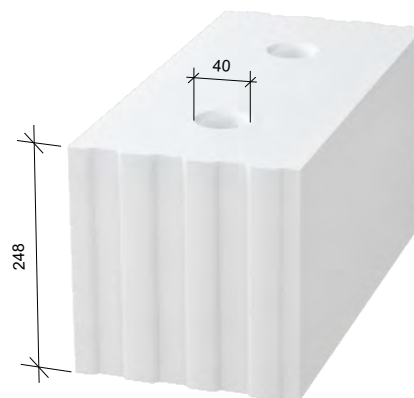


Zdicí blok Sendwix 16DF-LPE je určen pro strojní vyzdívání nosných obvodových i vnitřních stěn tloušťky 240 mm na lepidlo

Vnější a vnitřní nosné zdivo
tl. 240 mm

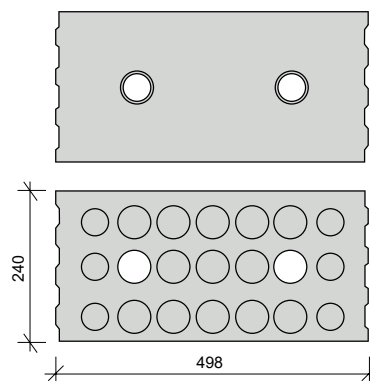
Technické údaje zdicího bloku

Rozměry d × š × v (mm)	498 × 240 × 248
Třída objemové hmotnosti prvku	2
Hmotnost průměrná inf. (kg/ks)	57,5
Nasákavost (%)	10–18
Nebezpečné látky	I < 1,0
Barva	bílá
Počet kusů na paletě (ks)	24
Hmotnost palety průměrná inf. (kg)	1400
Zakládací malta	Profimix ZM-920
Zdění na lepidlo	Profimix ZM-921



Technické údaje zdiva

Tloušťka zdiva bez omítky (mm)	240
Spotřeba bloků (ks/m²)	8,0
Spotřeba bloků (ks/m³)	33,3
Spotřeba lepidla (kg/m²)	4
Spotřeba lepidla (kg/m³)	16,7
Spotřeba zakl. malty tl. 20 mm (kg/bm)	7,4
Plošná hmotnost zdiva s omítkou (kg/m²)	505
Směrná pracnost zdiva (Nh/m²)	0,25
Třída reakce na oheň	A1
Požární odolnost s oboustrannou omítkou tl. 15 mm	REI 240
Laboratorní vzduchová neprůzvučnost R_w (dB)	–



Statické údaje

Skupina zdicích prvků	1		
Děrování (%)	NPD		
Pevnost bloků v tlaku normalizovaná (N/mm²)	15	20	25
Charakteristická pevnost zdiva tlaku f_k (N/mm²)	8,0	10,2	12,3

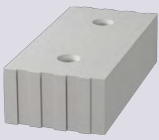
Tepelnětechnické údaje

Tepelná vodivost $\lambda_{10, dry, unit}$ (W/(m·K))	NPD
Měrná tepelná kapacita c (kJ/(kg·K))	1
Faktor difuzního odporu μ (-)	5/25



< [Více informací o 16DF-LPE](#)

Doplňkový sortiment k tloušťce stěny 240 mm

Zdicí bloky	Tepelněizolační bloky	Věncovky	Překlady
Délkový poloviční formát Sendwix 8DF-LDE (248 × 240 × 248) 	Sendwix 16DF-D THERM (498 × 240 × 113) 	Sendwix 8DF-U (250 × 240 × 240) 	Sendwix 8DF (1000 až 3000 × 240 × 240) 
Výškový poloviční formát Sendwix 5DF-LP (290 × 240 × 123) 			2× Sendwix 2DF (1000 až 3000 × 115 × 240) 



[Více informací o 16DF-LPE](#)

Změny technických údajů vyhrazeny. Odkazy na způsob zabudování jsou doporučením výrobce.
Tyto poznatky vychází ze současného stavu použití našich výrobků ověřených v praxi.
Vydáním tohoto informačního listu ztrácí všechny předchozí svou platnost.
Vydání: 1. 9. 2023