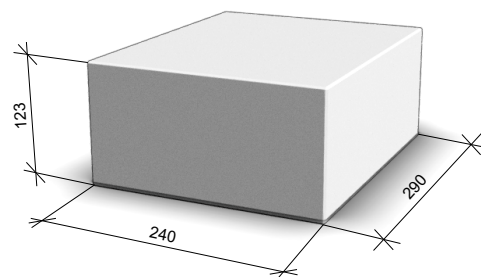


Sendwix 5DF-LP je určen pro vyzdívání nosných stěn tloušťky 240 nebo 290 mm a příčkových stěn tloušťky 123 mm. Slouží také jako poloviční výškový zdicí blok pro stěny tloušťky 240 mm.

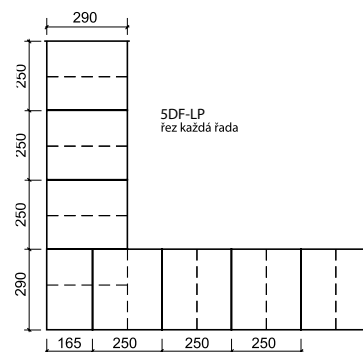
Vnější a vnitřní nosné zdivo

Technické údaje zdicího bloku

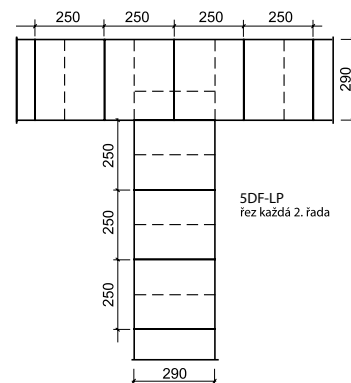
Rozměry d × š × v (mm)	290 × 240 × 123
Třída objemové hmotnosti prvku	2
Hmotnost průměrná inf. (kg/ks)	15,7
Nasákavost (%)	10–18
Nebezpečné látky	I < 1,0
Barva	bílá
Počet kusů na paletě (ks)	72
Hmotnost palety průměrná inf. (kg)	1155
Zakládací malta	Profimix ZM-920
Zdění na lepidlo	Profimix ZM-921
Výrobní závod	Bzenec



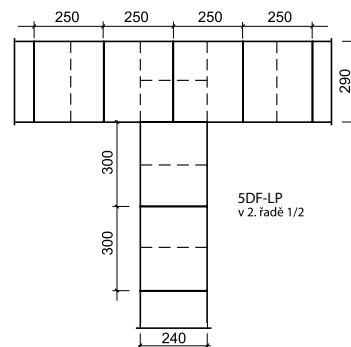
Roh vnější stěny tloušťky 290 mm



Napojení vnitřní stěny tloušťky 290 mm



Napojení vnitřní stěny tloušťky 240 mm



Technické údaje zdiva

Tloušťka zdiva bez omítky (mm)	240/290
Spotřeba bloků (ks/m²)	27/33
Spotřeba bloků (ks/m³)	112/110
Spotřeba lepidla (kg/m²)	9,5/12,3
Spotřeba lepidla (kg/m³)	39/41
Spotřeba zakl. malty tl. 20 mm (kg/bm)	7,4/8,9
Plošná hmotnost zdiva s omítkou (kg/m²)	470/565
Směrná pracnost zdiva (Nh/m²)	0,602/0,722
Třída reakce na oheň	A1
Požární odolnost s oboustrannou omítkou tl. 15 mm	REI 240
Laboratorní vzduchová neprůzvučnost R_w (dB)	55/56

Statické údaje

Skupina zdicích prvků	1		
Děrování (%)	0		
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))	0,761
Měrná tepelná kapacita c (kJ/(kg·K))	1
Faktor difuzního odporu μ (-)	5/25

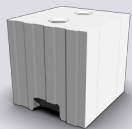


[Více informací o 5DF-LP](#)

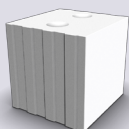
Doplňkový sortiment k Sendwix 5DF-LP

Sendwix 5DF-LP je výškový poloviční formát k:

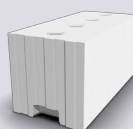
8DF-LDE
(248 × 240 × 248)



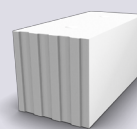
8DF-LP AKU
(248 × 240 × 248)



16DF-LDE
(498 × 240 × 248)



16DF-LPE
(498 × 240 × 248)



[Více informací o SDF-LP](#)

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: 01.09.2022