

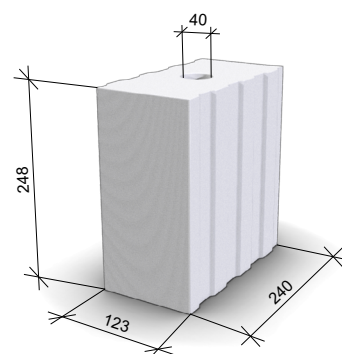
# Sendwix ½ 8DF-LPE

Sendwix ½ 8DF-LPE se využívá jako poloviční výškový modul pro stěny tloušťky 240 mm vyzdíváné ze zdicích bloků Sendwix 8DF-LD nebo 8DF-LP AKU.

Vnější a vnitřní nosné zdivo

## Technické údaje zdicího bloku

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Rozměry d × š × v (mm)             | 123 × 240 × 248        |
| Třída objemové hmotnosti prvku     | 2                      |
| Hmotnost průměrná inf. (kg/ks)     | 14,25                  |
| Nasákavost (%)                     | 10–18                  |
| Nebezpečné látky                   | I < 1,0                |
| Barva                              | bílá                   |
| Počet kusů na paletě (ks)          | 64                     |
| Hmotnost palety průměrná inf. (kg) | 935                    |
| Zakládací malta                    | <u>Profimix ZM-920</u> |
| Zdění na lepidlo                   | <u>Profimix ZM-921</u> |



## Technické údaje zdiva

|                                                   |         |
|---------------------------------------------------|---------|
| Tloušťka zdiva bez omítky (mm)                    | 240     |
| Spotřeba bloků (ks/m²)                            | 32,0    |
| Spotřeba bloků (ks/m³)                            | 133,3   |
| 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)           | 500     |
| Směrná pracnost zdiva (Nh/m²)                     | NPD     |
| 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 $\mu$ (-)                    | 5/25 |

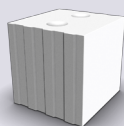


[Více informací o ½ 8DF-LPE](#)

## Doplňkový sortiment k ½ 8DF-LPE

### Zdicí bloky

Sendwix 8DF-LP AKU  
(248 × 240 × 248)



[Více informací o ½ 8DF-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: 01.09.2022**