

Profiblok cihla plná odlehčená NF

Cihly jsou určeny pro chráněné nosné i nenosné zdivo a pilíře.

Technické údaje zdicího bloku

Rozměry d × š × v (mm)	240 × 115 × 71
Objem. hmot. prvku v suchém stavu (kg/m ³)	1 250
Objem. hmot. materiálu v suchém stavu (kg/m ³)	1 750
Hmotnost průměrná inf. (kg/ks)	2,4
Přídržnost (N/mm ²)	0,15
Nasákavost (%)	min. 10
Mrazuvzdornost (třída)	NPD, (F0)
Obsah aktivních rozpustných solí (třída)	NPD, (S0)
Počet kusů na paletě (ks)	364
Zakládací malta	<u>Profimix ZM-910</u>
Zdicí malta (pro tepelněizolační spáry a obvodové stěny)	<u>Profimix TM-501</u>
Zdicí malta (bez tepelněizolačních požadavků a na vnitřní stěny)	<u>Profimix ZM-901</u>
Výrobní závod	Hodonín

Technické údaje zdiva

Tloušťka zdiva bez omítek (mm)	115/240
Spotřeba bloků (ks/m ²)	48/96
Spotřeba bloků (ks/m ³)	413/398
Spotřeba malty ZM-901 (kg/m ²)	33,9/86,7
Spotřeba malty ZM-901 (kg/m ³)	262/254
Plošná hmotnost zdiva s omítkou (kg/m ²)	178/346
Třída reakce na oheň	A1
Laboratorní vzduchová neprůzvučnost R_w (dB)	NPD

Statické údaje

Skupina zdicích prvků	2,3
Děrování (%)	29
Pevnost bloků v tlaku normalizovaná (MPa)	35
Směrná pracnost zdění (Nh/m ²)	0,519/1,039

Tepelnětechnické údaje

Měrná tepelná kapacita neomítnutého zdiva c (kJ/(kg·K))	1 000
Faktor difuzního odporu μ (-)	5/10

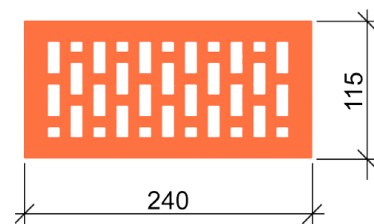
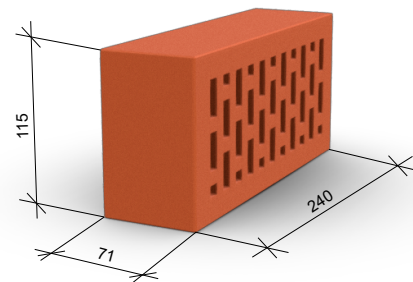


➔ [Více informací o Profiblok cihla plná odlehčená NF](#)

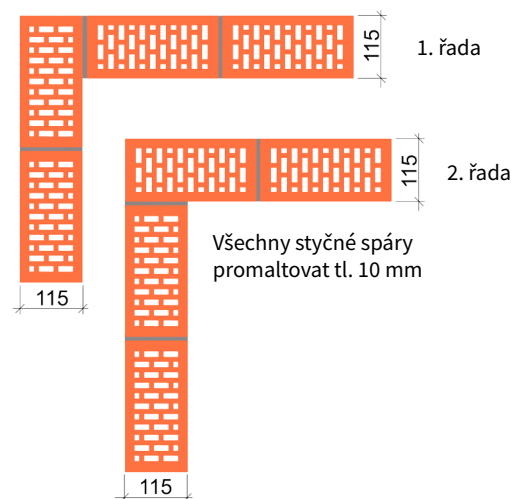
Změny technických údajů vyhrazeny. Odkazy na způsob zabudování jsou doporučením výrobce. Tyto poznatky vychází ze současného stavu použití našich výrobků ověřených v praxi. Vydáním tohoto informačního listu ztrácí všechny předchozí svou platnost.

Vydání: 01.09.2022

Vnitřní nosné i nenosné zdivo a pilíře



Vazba rohu a ostění pro tloušťku zdiva 115 mm



Vazba rohu a ostění pro tloušťku zdiva 240 mm

