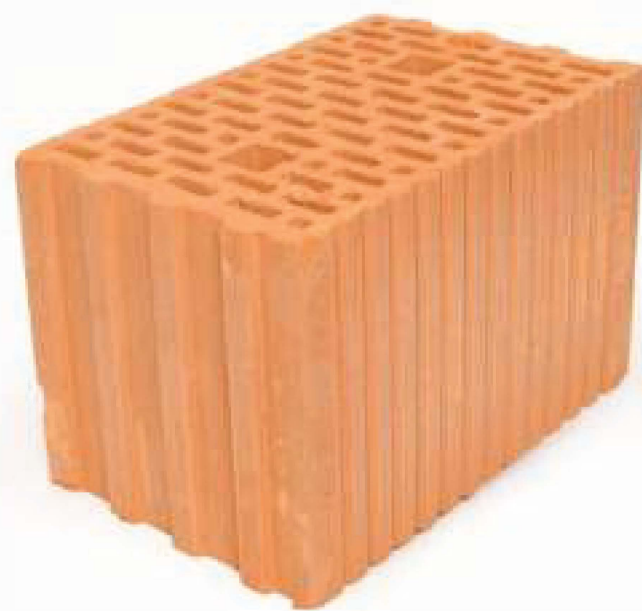


BROUŠENÝ CIHLOVÝ AKUSTICKÝ BLOK
PRO NOSNÉ A VNITŘNÍ ZDIVO SE STYKOVÝMI
SPÁRAMI A OZUBENÍM PERO+DRÁŽKA



Technické údaje cihlového bloku:

| | | |
|----------------------------------|-----------------|------------------------|
| Rozměry | délka: | 372 mm |
| | šířka: | 240 mm |
| | výška: | 249 mm |
| Skupina zdicích prvků | | 2 |
| Objemová hmotnost prvku | | 1100 kg/m ³ |
| Hmotnost | | cca 23,50 kg/ks |
| Pevnost v tlaku | kategorie: | I |
| | třída pevnosti: | P15 |
| Rozměrová stabilita | | NPD |
| Obsah aktivních rozpustných solí | | třída S0 |
| Reakce na oheň | | A1 |
| Nasákavost | | NPD |
| Mrazuvzdornost | | F0 |

* NPD = není stanoven žádný požadavek

Technické údaje zdiva:

| | |
|----------------|------------------------|
| Tloušťka | 240 mm |
| Spotřeba cihel | 10,7 ks/m ² |
| | 44,0 ks/m ³ |

Zvuková izolace zdiva:

| | |
|---------------------------------------------------|---------|
| Vážená laboratorní neprůzvučnost R _w * | 54,3 dB |
|---------------------------------------------------|---------|

* stanovena výpočtem podle DIN 4109 a ČSN 73 0532 včetně oboustranné VPC omítky tl. 20 mm o objemové hmotnosti ≤ 1300 kg/m³ s tepelnou vodivostí λ < 0,83 W/mK

Tepelná ochrana:

| | |
|--------------------------------------------|-----------|
| Početní hodnota tepelné vodivosti Lambda R | 0,50 W/mK |
|--------------------------------------------|-----------|

Požární odolnost*:

| | |
|---------------------------------------------|-------------------|
| Požárně dělicí stěna s oboustrannou omítkou | F 180 A nehořlavé |
|---------------------------------------------|-------------------|

* podle DIN EN 13501-1

Dodávka*:

| | |
|-----------------|---------------|
| Počet cihel | 40 ks/pal |
| Hmotnost palety | cca 950,00 kg |

* cihly ECOTON 24,0 AKU 1,2 broušené jsou dodávány zafóliované na vratných paletách o rozměru 0,96 x 0,96 m

Změny technických údajů vyhrazeny.

Distributor pro ČR a SR:

Readymat Obchodní s.r.o.

Sv. Čecha 3844/22, 695 01 Hodonín

email: cihly@readymat.cz