

TERMOton P+W 11,5 S



Pustak ceramiczny pionowo drążony przeznaczony na ściany wewnętrzne i osłony zabezpieczone tynkiem.

Produkt ścienny na zaprawę cienkowarstwową.

PARAMETRY PRODUKTU

| | |
|--|-------------------------------|
| Wymiary (mm) | 325x115x249 |
| Płaskość powierzchni kładzenia (mm) | ≤ 0,3 |
| Równoległość powierzchni kładzenia (mm) | ≤ 0,6 |
| Masa (kg) | ~6,5 kg |
| Grupa elementów murowych | Grupa 3 |
| Kategoria | II |
| Klasa | 15 |
| Wytrzymałość spoiny (MPa) | NPD |
| Trwałość (mrozoodporność) | F1 – mrozodporny (PN-B-12012) |
| Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych | S0 |
| Reakcja na ogień | A1 |
| Ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła λ_{eq} | $\lambda_{eq} = 0,210$ W/(mK) |

PARAMETRY ŚCIANY

| | |
|---|--------|
| Grubość (mm) | 115 |
| Masa (kg/m ²) | ~79,95 |
| Zużycie pustaków (szt./m ²) | 12,3 |

PARAMETRY TERMICZNE ŚCIANY

Wartości obliczeniowe ekwiwalentnego współczynnika przewodzenia ciepła, oporu cieplnego oraz współczynnika przenikania ciepła ścian.

| | λ_{eq} [W/(mK)] | R [m ² *K/W] | U [W/(m ² *K)] |
|----------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|
| Ściana nieotynkowana | 0,22 | 0,53 | 1,28 |

KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ

Klasa odporności ogniowej ścian murowanych na zaprawie cienkowarstwowej, otynkowanych obustronnie tynkiem cementowo-wapiennym lub gipsowym o grubości minimum 10 mm.

| | |
|-------------------|--------|
| Poziom obciążenia | 0,00 |
| Ściana otynkowana | EI 120 |

IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA ŚCIAN

Wskaźniki izolacyjności akustycznej właściwej ścian z obustronnym tynkiem cementowo-wapiennym grubości minimum 2x15 mm. Spoiny poziome z zaprawy cienkowarstwowej (pianoklej):

| $R_{W(C,ctr)}$ [dB] | R_{A1} [dB] | R_{A2} [dB] |
|---------------------|---------------|---------------|
| 48(-1,-4) | 47 | 44 |

