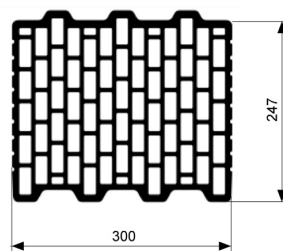




1020

TVARBET MORAVIA, a.s.  
Dolní Vály 4  
695 01 Hodonín  
IČ: 13690558  
11  
1020 - CPD - 060035254  
DoP č. 3.8.36

Tvarové uspořádání:



**ČSN EN 771-1+A1:2017**  
**KMB PROFIBLOK 300 BRUS**  
**247 x 300 x 249 mm**  
**Zdicí prvek P pro použití v chráněném zdivu**  
**kategorie I**

Určené použití: Pro chráněné nosné i nenosné jednovrstvé zděné stěny, pilíře a příčky na tenkou ložnou spáru

| Vlastnosti  | jednotky          | rozměr  | kategorie tolerancí   | kategorie rozpětí |
|---|-------------------|---------|---|-------------------|
| Délka   | mm                | 247     | T1+   | R1+               |
| Šířka   | mm                | 300     | T1+   | R1+               |
| Výška   | mm                | 249     | T2+   | R2+               |
| Pevnost v tlaku průměrná                                    | N/mm <sup>2</sup> | 12      | kategorie I, ( kolmo na ložnou plochu )   |                   |
| Rozměrová stabilita: vlhkostní přetvoření                   | mm/m              | NPD     |   |                   |
| Přídržnost  | N/mm <sup>2</sup> | 0,3     | stanovená hodnota podle EN 998-2,příloha C  |                   |
| Obsah aktivních rozpustných solí                            | kategorie         | NPD, S0 | nepoužívat pro nechráněné zdivo   |                   |
| Reakce na oheň  | Eurotřída         | A1      |   |                   |
| Nasákavost  | %                 | NPD     | nepoužívat pro nechráněné zdivo   |                   |
| Faktor difuzního odporu                                     |                   | 5/10    | stanoveno podle ČSN EN 1745,Příloha A   |                   |
| Laboratorní hodnota vzduchové neprůzvučnosti                | dB                | 47      | ČSN EN ISO 10140-2  |                   |
| Objemová hmotnost prvku v suchém stavu                      | kg/m <sup>3</sup> | 780     | D1  |                   |
| Objemová hmotnost materiálu v suchém stavu                  | kg/m <sup>3</sup> | 1800    | D1  |                   |
| Tvarové uspořádání  |                   |         | svisle děrovaný prvek - viz obrázek, skupina 3 dle EN 1996-1-1+A1                       |                   |
| Rovinnost ložných ploch                                     | mm                | 1,0     | maximální odchyłka  |                   |
| Rovnoběžnost rovin ložných ploch                            | mm                | 1,0     | maximální odchyłka  |                   |
| Ekvivalentní tepelná vodivost                               | W/(m.K)           | 0,190   | stanoveno podle ČSN EN 1745, příloha A,B  |                   |
| Mrazuvzdornost ( odolnost proti zmrazování / rozmrazování ) | kategorie         | NPD, F0 |   |                   |
| Nebezpečné látky  |                   |         | splňuje požadavky Vyhlášky č.422/2016<br>index hmotnostní aktivity keramic.střepu I<1,0 |                   |

|                 |    |           |
|-----------------|----|-----------|
| Rozměr palety   | mm | 1180x1000 |
| Počet na paletě | ks | 96        |

KÓD: **1104030818B**

NPD - není stanoven žádný ukazatel