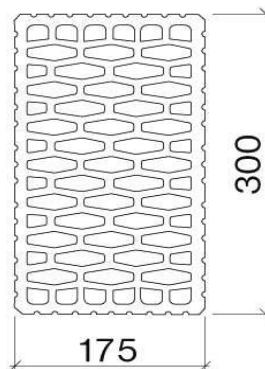
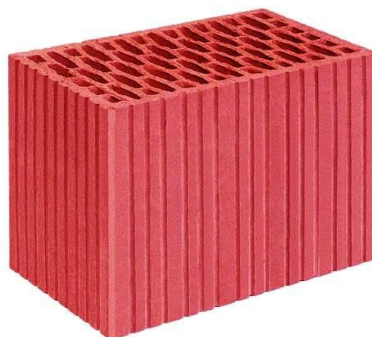




1020



TONDACH Česká republika s r.o.  
Bělotínská 722, 753 18 Hranice  
IČ: 25828584  
závod Šlapanice  
Hřbitovní ulice 1643, 664 51 Šlapanice



05

1020 - CPD - 060023008

EN 771-1:2011

Prohlášení o vlastnostech č. K5/2013

Velmi přesný pálený zdící prvek LD, kategorie I

## KERATHERM 30 B R (175x300x249 mm)

určený pro použití jako doplňkový zdící prvek v tepelně izolačních, chráněných, nosných i nenosných zděných svislých konstrukcích

Jmenovité rozměry a tolerance:

délka:	175	mm	kategorie T1 a R2
šířka:	300	mm	kategorie T1 a R2
výška:	249	mm	kategorie T2+ a R2+

Rovinnost:

max 0,3 mm

Rovnoběžnost rovin:

max 0,8 mm

Tvar a uspořádání:

Podle připojeného výkresu

Průměrná pevnost v tlaku: kategorie I

10	N/mm <sup>2</sup>	(kolmo na ložnou plochu)
NPD		(kolmo na styčnou plochu)

Rozměrová stabilita: vlhkostní přetvoření

NPD

Přidržnost: stanovená hodnota

0,15 N/mm<sup>2</sup>

Obsah aktivních rozpustných solí:

NPD (S0)

Reakce na oheň:

třída A1

Nasákavost:

NPD

Faktor difuzního odporu:

NPD

Laboratorní vzduchová neprůzvučnost:

NPD

Objemová hmotnost prvku (v suchém stavu)

900 Kg/m<sup>3</sup> (D2)

Tvar a uspořádání:

viz výše

Ekvivalentní tepelná vodivost  $\lambda$ :

NPD

Mrazuvzdornost:

NPD (N0)

Nebezpečné látky: (Hmotnostní index radioaktivity I)

 $I \leq 0,80$