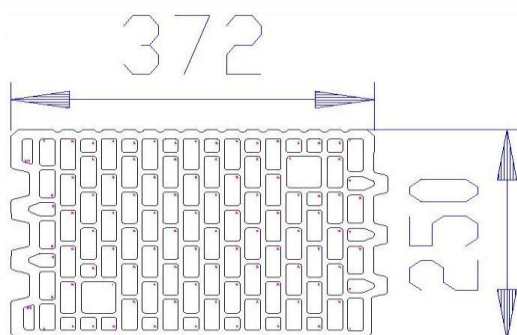
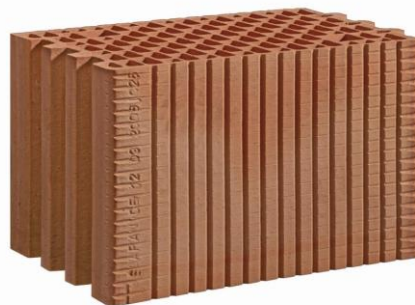




1020



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. K 1/2013

Velmi přesný pálený zdící prvek LD, kategorie I

KERATHERM 25 B (372x250x249 mm)

určený pro použití v chráněných, nosných i nenosných zděných svislých stěnách, pilířích a příčkách s tenkými ložnými spárami

Jmenovité rozměry a tolerance:

délka:	372	mm	kategorie T1 a R1
šířka:	250	mm	kategorie T1 a R1
výška:	249	mm	kategorie T2+ a R'

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 ² (kolmo na ložnou plochu)
NPD	(kolmo na styčnou plochu)

Rozměrová stabilita: vlhkostní přetvoření

NPD

Přídržnost: stanovená hodnota

0,15 N/mm²

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)

700 Kg/m³ (D2)

Tvar a uspořádání:

viz výše

Ekvivalentní tepelná vodivost λ :

0,2007 W/(m.K) stanoveno výpočtem

Mrazuvzdornost:

NPD (N0)

Nebezpečné látky: (Hmotnostní index radioaktivity I)

 $I \leq 0,80$

