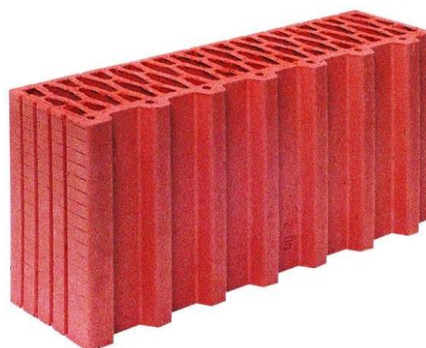
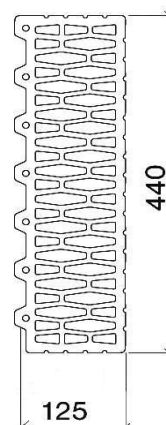




1020



TONDACH Česká republika s r.o.
Bělotínská cesta 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 28/2013

Pálený zdící prvek LD, kategorie I

KERATHERM 44 P+D 1/2 (125x440x238 mm)

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

Jmenovité rozměry a tolerance:	délka:	125 mm kategorie T1 a R1 i R2
	šířka:	440 mm kategorie T1 a R1 i R2
	výška:	238 mm kategorie T1 a R1 i R2
Rovinnost:		NPD
Rovnoběžnost rovin:		NPD
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
Přidržnost: stanovená hodnota		0,15 N/mm ²
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)		820 Kg/m ³ (D2)
Tvar a uspořádání:		viz výše
Ekvivalentní tepelná vodivost λ:		NPD
Mrazuvzdornost:		NPD (N0)
Nebezpečné látky: (Hmotnostní index radioaktivity I)		I ≤ 0,80