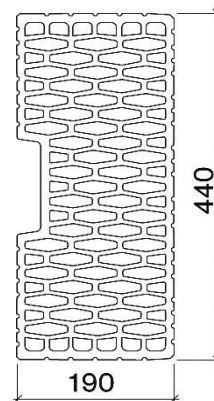
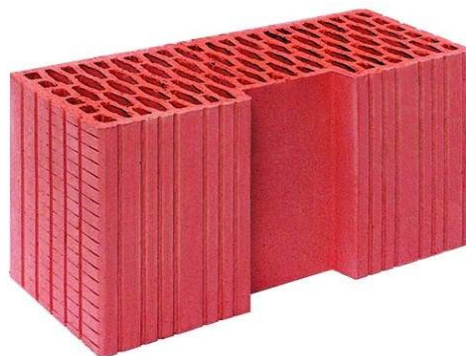




1020



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 10/2013

Velmi přesný pálený zdící prvek LD, kategorie I

KERATHERM 44 B R (190x440x249 mm)

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

Jmenovité rozměry a tolerance:	délka: 190	mm kategorie T1 a R2
	šířka: 440	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 ² (kolmo na ložnou plochu)
	NPD	(kolmo na styčnou plochu)
Rozměrová stabilita: vlhkostní přetvoření	NPD	
Přídržnost: 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)	750	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	