



č.p. 10, 675 08 Kouty  
18

Prohlášení o vlastnostech č. PVF12446-12/18

1020-CPR-060047462

1020-CPR-060047896

EN 12446, EN 771-3

### BETONOVÉ KOMÍNOVÉ TVÁRNICE FEJTA

Typ výrobku:

Komínové tvárnice Fejta jmenovitého rozměru 360 mm x 360 mm x250 mm

Určené použití:	Tyto prvky jsou určeny především pro stavbu komínových těles
<b>Dovolené odchylky [mm]</b>	
➤ Délka	± 3
➤ Šířka	± 3
➤ Výška	± 5
<b>Rovinnost [mm]</b>	NPD
<b>Mechanická pevnost [MPa]</b>	
➤ kolmo na ložnou plochu dle EN 772-1	≥ 3,0
➤ kolmo na ložnou plochu dle EN 1858	≥ 10,0
<b>Objemová hmotnost prvku [kg.m<sup>-3</sup>]</b>	800-1200
<b>Mrazuvzdornost po 50 cyklech : [%]</b>	min. 80
<b>Odolnost při namáhání teplem</b>	
➤ Plynotěsnost	N1
➤ Odolnost proti vyhoření sazí	G(50)
➤ Teplotní třída spalin	600
<b>Nasákavost: [g/(m<sup>2</sup>.s)]</b>	max. 20
<b>Vlhkostní přetvoření [mm/m]</b>	max. 0,4
<b>Reakce na oheň</b>	Tř. A1
<b>Tepelný odpor: [m<sup>2</sup>.K<sup>-1</sup>.W<sup>-1</sup>]</b>	NPD
<b>Počáteční pevnost ve smyku [MPa]</b>	0,15
<b>Propustnost vodních par (faktor difuz. otvoru): [-]</b>	5/15
<b>Nebezpečné látky [-]</b>	index hmotnostní aktivity I < 0,5