



## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

**Výrobek:** Systémový komín s pláštěm z lehčeného betonu, pálenými / keramickými vložkami a minerální izolací.

**Typ:** REKOM LBK

**Použití:** Třívrstvý komínový systém pro odvod spalin od spotřebičů spalujících pevná paliva s přirozeným odtahem spalin.

**Výrobce:** REKOM – Litvínov s.r.o.  
ul. Sokolská 22, 436 01 Litvínov  
IČ 43224431  
DIČ CZ43224431

Systém výroby je pravidelně kontrolován notifikovanou osobou:  
Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.  
pobočka 0300-Plzeň, Zahradní 15 Plzeň.

Je v souladu s předpisem : EN 13063-1:2005+A1:2007  
splňuje všechna ustanovení popsaná v příloze ZA normy  
EN 1363-1:2005+A1:2007.

Pro posuzování shody komínového systému je použit CE certifikát č.:  
1020 - CPD – 030047285

Klasifikace dle:	EN 13063-1: T600 N1 D3 G(50)
Trvalé tepelné zatížení:	do 600°C
Použití:	podtlakový, suchý provoz
Tepelná odolnost:	odolný proti vyhoření sazí
Požární vzdálenost:	min. 50mm
Tepelný odpor:	R43(ø200mm), R55(ø160mm)
Pevnost v tlaku komínové vložky:	vyhovuje
Pevnost v tlaku šamotové připojovací tvarovky:	56kN (do výšky 25m)
Pevnost v tlaku spojovacího materiálu komínové vložky:	vyhovuje
Pevnost v tlaku komínového pláště:	vyhovuje
Pevnost v tlaku spojovacího materiálu komínového pláště:	vyhovuje
Mrazuvzdornost:	po 25 cyklech beze změn - vyhovuje

V Litvínově dne 1. července 2013

  
František Neubauer – jednatel