

Centrum stavebního inženýrství a.s., Požárně technická laboratoř, Pražská 16, 102 21 Praha 10
tel. 281017111, fax 281017455, mobil 721 933 871, mail ptl@csias.cz, www.csias.cz/ptl



ČIA akreditovaná zkušební laboratoř č. 1007.7

PROTOKOL č. 13396

o zkouškách požárně technických charakteristik



Č.j.: PTL - 239/06		Počet stran protokolu: 1			
Zadavatel: CIUR a.s., Malé náměstí 142/3, 110 00 Praha 1					
PŘEDMĚT ZKOUŠEK					
Název: Climatizer Plus					
Norma: Nesdělena			Výrobce: Viz zadavatel		
Složení: Recyklovaný papír					
Vzhled: Šedá cupanina, hustota cca 64,0 kg/m ³					
Datum přijetí vzorku: 4. 12. 2006			Odběr vzorku: Vzorek dodal zadavatel		
Datum provedení zkoušek: 19. 12. 2006					
ZKUŠEBNÍ METODA pro stanovení:					
- spalného tepla (PCS): ČSN EN ISO 1716			- výhřevnosti (PCI): ČSN EN ISO 1716		
Klimatizace vzorků: podle ČSN EN 13 238					
Vodní hodnota kalorimetru: 9,7115 kJ/K					
NAMĚŘENÉ HODNOTY A VÝSLEDKY					
Požárně technické charakteristiky	Naměřené hodnoty			Výsledky	Rozšířená nejistota
	1. měření	2. měření	3. měření		
spalné teplo (PCS) [MJ/kg]	13,904	13,880	13,854	13,88	0,06
výhřevnost (PCI) [MJ/kg]	10,608	10,584	10,558	10,58	0,06
Závěr:					
Uvedená rozšířená nejistota měření je součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95 %.					
Výhřevnost při konstantním objemu byla vypočtena ze spalného tepla a obsahu vodíku 15,84 % hm.					
Výsledky zkoušky se vztahují k chování zkoušených vzorků výrobku při konkrétních zkušebních podmínkách a nejsou míněny jako jediné kritérium pro hodnocení možného požárního rizika výrobku při použití. Bez písemného souhlasu zkušebny se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.					
Vedoucí zkušebny: Vít Slaboch					
Datum: 21. 12. 2006					

