

# Prohlášení o vlastnostech

Kovové systémové komíny třívrstvé  
ČSN EN 1856-1:2010

## č. 02-FAS-21

1. Jedinečný identifikační kód výrobku:

Systémový komín FAS10	EN 1856-1	DN(140-700)	T400 N1 D	Vm L50100	G 120
Systémový komín FAS08	EN 1856-1	DN(140-700)	T400 N1 D	Vm L50080	G 120
Systémový komín FAS06	EN 1856-1	DN(80-350)	T400 N1 D	Vm L50060	G 120
Systémový komín FAS05	EN 1856-1	DN(80-350)	T400 N1 D	Vm L50050	O 120
Systémový komín FASP6	EN 1856-1	DN(60-300)	T200 P1 W	Vm L50060	O 120
Systémový komín FASP5	EN 1856-1	DN(60-300)	T200 P1 W	Vm L50050	O 120

2. Použití:

Odvod spalin ze spotřebiče paliv do vnější atmosféry pro podtlakový systém – tlak. třída N1  
nebo s těsněním vloženým do spoje pro přetlakový systém – tlak. třída P1

3. Výrobce:

**VK VACOVSKÝ GROUP s.r.o.**  
Koldinova 214  
339 01 Klatovy  
Česká republika

Tel: +420 602 492 776  
E-mail: [info@vacovsky.cz](mailto:info@vacovsky.cz)

4. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku:

**Systém 2+**

5. Oznámený subjekt:

č. 1020, TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA s.p.  
provedl počáteční inspekci ve výrobě a kontrolu systému řízení výroby a  
provádí průběžný dozor, posouzení a hodnocení výroby podle systému 2+ a  
vydal ES Certifikát systému řízení výroby  
č. 1020 – CPD – 010020947.  
Certifikát byl vydán dne 20. dubna 2007.

6. Vlastnosti výrobku

Základní charakteristika podle EN 1856-1:2009	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
	Teplotní třída		
	T400	T200	
Pevnost v tlaku komínové sestavy	vyhovuje - výška 30 m		EN 1856-1:2009
Pevnost v tlaku nosné konzoly	vyhovuje		
Požární odolnost z vnitřku ven	G120	O120	
Požární odolnost z vnějšku ven	EI30		
Plynotěsnost	vyhovuje		
Průtočný odpor - hodnota drsnosti	0,001 m		
Tepelný odpor	R68	R108	
Odolnost proti tepelnému rázu	vyhovuje		
Pevnost v tahu za ohybu			
- pevnost v tahu	vyhovuje		
- šikmé komínové díly	vyhovuje		
- díly zatížené větrem	vyhovuje		
Odolnost vůči chemickým látkám			
- odolnost proti difuzi vodních par	vyhovuje		
- odolnost proti průniku kondenzátu	vyhovuje		
Odolnost vůči korozi	vyhovuje		
Mrazuvzdornost	vyhovuje		

7. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Klatovy dne 3. srpna 2021

**VK VACOVSKÝ GROUP s.r.o.**



Koldinova 214/II.  
339 01 Klatovy

Tel.: +420 777 751 159

IČ: 64832953 DIČ: CZ64832953

David Hlůžek – jednatel společnosti