

# Prohlášení o vlastnostech

Ohebné komínové vložky a kouřovody z korozi-vzdorné oceli  
ČSN EN 1856-2:2010

## č. 04-OHE-21

1. Jedinečný identifikační kód výrobku:

Komínová vložka OV3H	EN 1856-2	DN(100-420)	T450	N1	D1	Vm	L20030	G
Komínová vložka OV4	EN 1856-2	DN(130-420)	T450	N1	D3	Vm	L50040	G
Komínová vložka OV12	EN 1856-2	DN(80-250)	T400	N1/P1	D1/W1	Vm	L50012	O
Komínová vložka OV212	EN 1856-2	DN(60-350)	T450	N1/P1	D3/W2 <sup>a</sup>	Vm	L502x012	G

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  
IČO: 648 329 53  
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 – CPR – 010022679  
Certifikát byl vydán dne 19. dubna 2016

6. Vlastnosti výrobku

a. pro OV3H a OV4

Základní charakteristika podle ČSN EN 1856-2:2010	Výrobky s vlastností:	Harmonizovaná technická specifikace
	T450 N1 D3(D1)	
Pevnost v tlaku	vyhovuje, výška do 30 m	ČSN EN 1856-2:2010
Požární odolnost	vyhovuje, G (G 50 pro OK)	
Plynotěsnost	vyhovuje, N1	
Průtočný odpor - hodnota drsnosti	0,0015 m	
Tepelný odpor	NPD	
Síla v protažení	do 500 N, vyhovuje	
Příčné stlačení	max. 300 N, vyhovuje	
Pevnost v tahu za ohybu	min. 1000 N	
Trvanlivost plynotěsnosti	vyhovuje	
Odolnost proti průniku kondenzátu	vyhovuje	
Odolnost proti korozi	vyhovuje	
Odolnost vůči difuzi vodních par	vyhovuje	
Torzní pevnost	vyhovuje	
Ohebnost	vyhovuje	
Tepelná funkčnost při normálních provozních podmínkách	vyhovuje	
Mrazuvzdornost	vyhovuje	

b. pro OV12 a OV212

Základní charakteristika podle ČSN EN 1856-2:2010	Výrobky s vlastností:	Harmonizovaná technická specifikace
	T450(T400) N1/P1 D3(D1)/W2 <sup>a</sup> (W1)	
Pevnost v tlaku	vyhovuje, výška do 30 m	ČSN EN 1856-2:2010
Požární odolnost	bez odolnosti	
Plynotěsnost	vyhovuje, P1 a N1	
Průtočný odpor - hodnota drsnosti	0,001 m	
Tepelný odpor	NPD	
Síla v protažení	do 500 N, vyhovuje	
Příčné stlačení	max. 300 N, vyhovuje	
Pevnost v tahu za ohybu	min. 1000 N	
Trvanlivost plynotěsnosti	vyhovuje	
Odolnost proti průniku kondenzátu	vyhovuje	
Odolnost proti korozi	vyhovuje	
Odolnost vůči difuzi vodních par	vyhovuje	
Torzní pevnost	vyhovuje	
Ohebnost	vyhovuje	
Tepelná funkčnost při normálních provozních podmínkách	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 16. ledna 2023

**VK VACOVSKÝ GROUP s.r.o.**



Koldinova 214/II.  
339 01 Klatovy

Tel.: +420 777 751 159

David Hužek – jednatel společnosti  
IČ: 64632953 DIČ: CZ64632953