

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 3/2017



06 1450

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **SKD – dvouvrstvý komínový systém odolný proti kyselinám.**
2. Zamýšlené použití stavebního výrobku: **SKD – dvouvrstvý komínový systém odolný proti kyselinám –** vyrobený z ocelového plechu odolného proti kyselinám, používaného pro stavbu komínů a kouřovodů odvádějících vlhké spaliny ze zařízení na spalování oleje, plynu, dřeva nebo pelet.
3. Výrobce:



**DARCO Sp. z o. o.**  
39-200 Dębica,  
ul. Metalowców 43, Polsko

4. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku: **2+**
5. Harmonizovaná norma: **PN-EN 1856-1:2009**  
Notifikovaný subjekt č: **UE č. 1450**  
**Instytut Nafty i Gazu, Państwowy Instytut Badawczy**  
**ul. Lubicz 25a, 31-503 Krakov**

6. Deklarovaná vlastnost:

Č.	Základní charakteristiky	Hodnota vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
1.	Teplotní třída	<b>T600</b>	PN-EN 1856-1:2009
2.	Plynotěsnost (tlaková třída)	<b>N1 (40[Pa])</b>	PN-EN 1856-1:2009
3.	Odolnost proti pronikání kondenzátu	<b>w</b>	PN-EN 1856-1:2009
4.	Odolnost proti chemikáliím	<b>Odolné</b>	PN-EN 1856-1:2009
5.	Odolnost proti korozi	<b>Vm</b>	PN-EN 1856-1:2009
6.	Odolnost proti požáru sazí	<b>G</b>	PN-EN 1856-1:2009
7.	Minimální vzdálenost od hořlavých	<b>50 [mm]</b>	PN-EN 1856-1:2009
8.	Tepelný odpor	0,65 [m <sup>2</sup> K/W] stanoveno při 600 °C (v závislosti na průměru DN))	PN-EN 1856-1:2009
9.	Koeficient průtočného odporu [ζ]	T-kus 90° – 1,14 T-kus 45° – 0,35 Koleno 90° – 0,40 Koleno 45° – 0,28 Koleno 30° – 0,20	PN-EN 1856-1:2009
10.	Hodnota drsnosti	<b>R = 0,001 [m]</b>	PN-EN 1856-1:2009
11.	Pevnost v tlaku	<b>Vyhověl</b>	PN-EN 1856-1:2009
12.	Mrazuvzdornost	<b>Odolné</b>	PN-EN 1856-1:2009
13.	Odolnost proti větru	<b>1,5 kN/m<sup>2</sup> volně stojící konec 1,5 m nad posledním upevněním</b>	PN-EN 1856-1:2009
14.	Pevnost v tahu	<b>NPD</b>	PN-EN 1856-1:2009

Vlastnosti výrobku jsou v souladu s výše uvedenými deklarovanými hodnotami. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Prohlášení o vlastnostech se týká výrobků vyrobených od 1. 7. 2013.

Za výrobce podepsal: **Lukasz Darlak – Viceprezident**



VICEPREZIDENT  
Lukasz Darlak



**Darco Sp. z o.o.** 39-200 Dębica, ul. Metalowców 43, Polsko  
tel. +48 14 680 90 00, fax 14 680 90 01, e-mail: [darco@darco.com.pl](mailto:darco@darco.com.pl)

NIP 872 21 77 114 | REGON 691758322 | KRS 170668 | BOO 000015503  
Základní kapitál: 800 000 PLN | Alior Bank 40 2490 0005 0000 4530 1556 4661

[www.darco.com.pl](http://www.darco.com.pl)

(místo a datum vydání)

(podpis)



**Darco Sp. z o.o.** 39-200 Dębica, ul. Metalowców 43, Polsko  
tel. +48 14 680 90 00, fax 14 680 90 01, e-mail: [darco@darco.com.pl](mailto:darco@darco.com.pl)

NIP 872 21 77 114 | REGON 691758322 | KRS 170668 | BOO 000015503  
Základní kapitál: 800 000 PLN | Alior Bank 40 2490 0005 0000 4530 1556 4661

[www.darco.com.pl](http://www.darco.com.pl)