

VYHLÁSENIE O ZHODE 13/06 **pre účely značenia produktov CE značením**

Vydané v súlade so smernicou 89/106/EEC pre zostavovanie výrobkov

Výrobca: DARCO Sp. z o. o.
39-206 Pustkow Osiedle 48

Závod: DARCO Sp. z o. o.
ul. Metalowcow 43
39-200 Debica

Produkty a ich využitie:

Komíny z nerezového plechu

1. Typ SWK jednoplášťové komíny vyrobené z nerezovej ocele príslušného typu a nasledujúcich rozmerov:
DN: 80, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 300, 350, 400, 450, 500.
Použitie ako ochrana vnútorných stien komínových tvaroviek odvádzajúcich vlhké spaliny zo spotrebičov na pevné palivo.
2. Typ SKD – dvojnoplášťové komíny vyrobené z nerezovej ocele príslušného typu a nasledujúcich rozmerov:
DNw/DNz: 100/200, 110/200, 120/225, 130/225, 140/225, 150/250, 160/250, 180/280, 200/300,
225/325, 250/350, 300/400, 350/450, 400/500, 450/550, 500/600.
Použitie pre komíny odvádzajúce vlhké spaliny zo spotrebičov na pevné palivo.

Popis: technické parametre sú uvedené v pripojenej tabuľke, ktorá je nedeliteľnou súčasťou tohto prehlásenia.

Technická špecifikácia produktu: vyrobené s ohľadom na harmonizované normy EU:
EN 1856-1:2005 a EN 1856-2:2005.

Požiadavky technickej špecifikácie: typové skúšky boli vykonané vo Výskumných laboratóriách sietí, inštalácií a plynových zariadení Inštitútu pre naftu a plyn v Krakove (testovacia správa č. 4695GTI016).

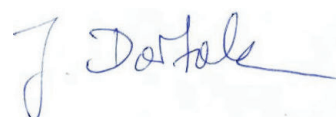
Výrobca prehlasuje, že vyššie spomenuté produkty spĺňajú podmienky harmonizovaných technických požiadaviek (dodatok ZA) a prehlasuje, že vlastní Certifikát riadenia výroby 1450-CPD-0007 vydaný Inštitútom pre naftu a plyn ul. Lubicz 25a, 31-503 Krakow (1450),



a že označuje tieto produkty podľa právneho úkonu z 16. apríla 2004 o zostavovaní produktov (Dz. U. Nr.92, poz. 881) značením CE.

Pustkow Osiedle, 18 august 2006

PREZIDENT



mgr Jozef Darlak

DODATOK K PREHLÁSENIU O ZHODE Č. 13/06

I. Technické dáta jednoplášťového komínového systému, typ SWK

Priemer DN [mm]	80	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	280	300	350	400	450	500
Vnútorý priemer rúr [mm]	79.1	99.8	110.9	122	131.6	139.5	150.6	160.2	180.8	199.9	225.4	250.7	279.3	300.0	349.3	400.1	449.4	500.3
Typ ocele	1.4404																	
Hrúbka stien [mm]	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
Plocha prierezu [cm ²]	49.1	78.2	96.5	116.8	136.0	152.8	178.0	201.5	256.6	313.7	398.8	493.4	612.4	706.5	957.8	1256.6	1585.4	1964.9
Prevádzkový režim komína	podtlak											Tlaková trieda			N1			
Maximálna prevádzková teplota	450°C											Teplotná trieda			T450			
Odolnosť voči korózii	Vm																	
Odolnosť voči kondenzátu	vlhko											Trieda			W			
Odolnosť voči vyhoreniu sadzí	odolný											Trieda			G			
Vzdialenosť od horľavých materiálov	500 mm																	

DARCO produktové kódy

DARCO RP130/1000-CH5

PN EN 1856-1 T450 N1 W Vm L50XXX G 500

Číslo normy

Teplotná trieda

Tlaková trieda (podtlak: N1)

Odolnosť voči kondenzátu (W: mokrá prevádzka)

Odolnosť voči korózii (typ ocele a hrúbka stien)

Špecifikácia materiálu: 1.4404, hrúbka od 0,5 do 1,0 mm

Odolnosť voči vyhoreniu sadzí (G: áno)

Vzdialenosť od horľavých materiálov (500 mm)

I. Technické dáta trojplášťového komínového systému, typ SKD

Priemer DN1 [mm]	100	110	120	130	140	150	160	180	200	225	250	300	350	400	450	500
Priemer DN2 [mm]	200	200	225	225	225	250	250	280	300	325	350	400	450	500	550	600
Vnútorý priemer rúr [mm]	99.8	110.9	122	131.6	139.5	150.6	160.2	180.8	199.9	225.4	250.7	300.0	349.3	400.1	449.4	500.3
Vonkajší priemer rúr [mm]	201.1	201.1	226.6	226.6	226.6	252.3	252.3	280.9	301.6	325.5	350.9	402.1	451.4	502.3	551.0	601.0
Hrúbka keramickej izolácie [mm]	10 mm															
Typ ocele	1.4404															
Hrúbka vnútornej steny [mm]	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
Plocha prierezu [cm ²]	78.2	96.5	116.8	136.0	152.8	178.0	201.5	256.6	313.7	398.8	493.4	706.5	957.8	1256.6	1585.4	1964.9
Priemerná výška komína	10 m															
Prevádzkový režim komína	podtlak											Tlaková trieda			N1	
Maximálna prevádzková teplota	450°C											Teplotná trieda			T450	
Tepelná odolnosť	1,28 m ² K/W pri 30°C															
Odolnosť voči korózii	Vm															
Odolnosť voči kondenzátu	vlhko											Trieda			W	
Odolnosť voči vyhoreniu sadzí	odolný											Trieda			G	
Vzdialenosť od horľavých materiálov	100 mm															

DARCO produktové kódy

DARCO RP130/225/1000-CH5

PN EN 1856-1 T450 N1 W Vm L50XXX G 100

Číslo normy

Teplotná trieda

Tlaková trieda (podtlak: N1)

Odolnosť voči kondenzátu (W: mokrá prevádzka)

Odolnosť voči korózii (typ ocele a hrúbka stien)

Špecifikácia materiálu: 1.4404, hrúbka od 0,5 do 1,0 mm

Odolnosť voči vyhoreniu sadzí (G: áno)

Vzdialenosť od horľavých materiálov (100 mm)

Pustkow Osiedle, 18. August 2006

President

J. Darlak
Jozef Darlak