

## Prohlášení o shodě

podle § 12 zákona č. 22/1997 Sb. a § 5, odst. 1.c - nařízení vlády č. 190/2002 Sb. v platném znění

Výrobce: Betonové stavby – Group s.r.o.  
Předslav 99, 339 01 KLATOVY  
Česká republika, CZ  
IČO: 64834131, DIČ: CZ 64834131  
Zapsaná u KS v Plzni, OR, vložka C 7573  
zastoupená jednatelem společnosti p. ing. Jiřím Zachardou  
výrobní místo: stř. 60 – Plánice, č.p. 356, 340 34 Plánice

prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobky :

### SYSTÉMOVÝ KOMÍN S KOVOVÝMI VLOŽKAMI

typové označení a název:

**BLK**

*Betonový lehčený komín*

*sestavěné z těchto komponentů:*

1. komínových tvárníc, jedno-, dvou – a tříděrových, vyrobených z liaporbetonu o objemové hmotnosti  $750 \text{ kg/m}^3$ , pevnosti v tlaku 25 m (přepočtené pevnosti min.  $1,0 \text{ N/m}^2$ ), součinitel tepelné vodivosti při  $20^\circ \text{C}$  -  $\lambda = 0,204 \text{ W/m K}$ , vyrobené dle ČSN EN 12 446
2. – základního nahližecího dílu s dvířky, jímku kondenzátu  
- komínových vložek tl. 0.5/0.6/08, vývodem  
- komínových odboček tl. 0.5/0.6/08/ 1.0 mm  
- T kusů tl. 0.5/0.6/08  
- zděří tl. 0.6 mm  
- průběžného nahližecího dílu s dvířky  
- dilatačního zakončení tl. 0.5/0.6/0.8/1.0 mm  
- středících objímek  
- *alt. lapačů jisker*  
vyrobených z korozivzdorné oceli EN 1.4404 (ČSN 417 349) dle ČSN EN 1856 - 2
3. tepelná izolace z kamenné vlny NOBASIL LPS 90 , tl. 30+ 50 mm s povrchovou vrstvou Al, objemová hmotnost  $90 \pm 5 \text{ kg/m}^3$ , max. provozní teplotou  $600^\circ \text{C}/100^\circ \text{C}$  - na straně Al, třídou reakce na oheň – E, vyrobené dle ČSN EN 13162 : 2001
4. stavebního lepidla BOTACT M 19, pevnost  $> 10 \text{ MPa}$  odolnosti proti vodě  $< 3 \%$ , vyráběné dle ČSN EN 12004 : 2007
5. silikonových těsnících kroužků Rehau RAU – SIK 8505 vyráběných podle ČSN EN 10 204 – 3.1.B (pro BLK – Turbo)
6. plastových středících kolíků (BLK)
7. betonové krycí desky – KD, KD – A a konzolových desek KoD

Komíny jsou určeny pro odvod spalin od spotřebičů na tuhá, kapalná a plynná paliva (D1, D2, D3, W1) s provozem komínu N1 (přirozený tah) s max. provozní teplotou spalin  $400^\circ \text{C}$  (T400), P1 (přetlakový provoz) s max. provozní teplotou spalin  $200^\circ \text{C}$  (T200) nebo  $120^\circ \text{C}$  (T 120).

Klasifikace:

**Betonový lehký komín BLK - Klasik**

ČSN EN 1856 – 1 : 2005/A1: 2007

T 400 N 1 D Vm L50100 (G50)

T 400 N 1 D Vm L50080 (G50)

T 400 N 1 D Vm L50060 (G50)

T 400 N 1 D Vm L50050 (G50)

**Betonový lehký komín BLK - Turbo**

ČSN EN 1856 – 1 : 2005/A1:2007

T 200 P1 W Vm L50080 (G50)

T 200 P1 W Vm L50060 (G50)

T 200 P1 W Vm L50050 (G50)

**Betonový lehký komín BLK - Kondenzační**

ČSN EN 1856 – 1 : 2005/A1 : 2007

T 120 P1 W Vm L50050 (G50)

Tyto systémové komíny jsou v souladu s ustanoveními směrnice č. 89/106/EHS. Na jednotlivé díly a komponenty byly použity následující technické harmonizované specifikace, technické specifikace a certifikáty výrobků:



technické harmonizované specifikace:

ČSN EN 1856-1:2005/A1:2007	Komíny – Požadavky na kovové komíny – část 1: Systémové komíny
ČSN EN 1856-2:2005/	Komíny – Požadavky na kovové komíny – část 2: Kovové vložky a kouřovody
ČSN EN 12446:2004	Komíny – Konstrukční díly – Prvky kominového pláště z betonu
ČSN EN 13162:2001	Izolace tepelné z kamenné vlny
ČSN EN 12004:2007	Maľty a lepidla pro keramické obkladové prvky
ČSN EN 10204 – 3.1.B	Silikon pro plynová vedení s nízkou teplotou

technické specifikace:

ČSN EN 1443:2004	Komíny – Všeobecné požadavky
PN – 12	Podniková norma BETONOVÉ STAVBY – GROUP, s.r.o. – pro KD KD-A, KoD
Vyhláška č. 307/2002 Sb. ve znění vyhl. č. 499/2005 Sb.	Vyhláška Státního úřadu pro jadernou bezpečnost

Název notifikované osoby a jimi vydané certifikáty SRV (podle technických harmonizovaných specifikací) a názvy autorizované osoby a jimi vydané certifikáty výrobků:

1. Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.  
Notifikovaná osoba č. 1020, autorizovaná osoba č. 204  
Prosecká 811/76 a, Praha, IČO 000 156 79

**Certifikáty SRV číslo:**

1020 – CPD – 030039316

(ČSN EN 1856 – 1 : 2005/A1 : 2007)

1020 – CPD – 010022679

(ČSN EN 1856-2:2005)

1020 – CPD – 030034191

(ČSN EN 12446:2004)

Protokol číslo:

030 – 038834

(ČSN EN 12004 : 2007)

2. Forschungsinstitut für Warneschutz e. V. München

Notifikovaná osoba č. 0751

Lochhamer Schlag 4, Gräfelting

K 1 – 0751 – CPD – 146.0 – 01 – 01/07 (SK)

(ČSN EN 13162 : 2001)

3. MPA – BAU Hannover  
Notifikovaná osoba č. 0764  
Zehntnerstrasse 2a, Clansthal – Zellerfeld  
Zpráva č. 052 465 (ČSN/DIN EN 12004 : 2001)
4. TÜV Bayern/Sachsen  
Notifikovaná osoba č. 0771  
Schwalovací protokol/zpráva č. Z – 7.4. – 1043 (ČSN EN 10204 – 3.1-B)

Výrobky jsou za výše určeného použití bezpečné.

Výrobce firma BETONOVÉ STAVBY - GROUP, s.r.o. – přijala opatření v úrovni dané dokumentovanými postupy dle ČSN EN ISO 9001 : 2001, kterým zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s harmonizovanou technickou dokumentací. Číslo certifikátu – 1254/2006.

Posouzení shody bylo provedeno podle § 5, odst. 1.e (systém 2+) nařízení vlády č. 190/2002 Sb. v platném znění, kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky označené CE v návaznosti na ustanovení § 12 zákona č. 22/1997 o technických požadavcích na výrobky ve znění pozdějších předpisů.

V Předslaví 29. 7. 2008.

Ing. Jiří Zacharda  
jednatel společnosti