

## ES - Prohlášení o vlastnostech

Declaration of Performance DoP  
Číslo 003 DOP 18-21 130701

1. Identifikační kód typu výrobku: **Jednovrstvé kovové spalínové zařízení podle EN 1856-2: 2010-03**
2. Označení: **Bertrams EW**  
**Neohebné komínové vložky a kouřovody z korozivzdorné oceli**  
**Varianta EW 18.38 – T400 – N1 – D – V3 – L50080 – G300**
3. Účel použití: **Odvádění spalin z topenišť do atmosféry**
4. Výrobce: **Bertrams Pečky, spol. s r. o., 5. května 183, CZ-289 11 Pečky**
5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 2+**
6. Oznamovaný subjekt (notifikovaná osoba) č. 1020 Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. provedl podle systému 2+ počáteční inspekci systému řízení výroby v místě výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému výroby. Dále vydal certifikát systému řízení výroby č. 1020-CPD-080013715 a průběžně vydává zprávy o dohledu.
7. Deklarované vlastnosti:

| Významné charakteristiky  | Vlastnosti   | Harmonizovaná technická specifikace |
|---|--|-------------------------------------|
| Pevnost v tlaku tvarovaných dílů a podpěr<br>Komínové úseky, tvarové díly a podpěry | až do 25 m<br>další informace viz pokyny výrobce pro instalaci | <b>EN 1856-2: 2010-03</b>           |
| Požární odolnost  | T400 – G300  |                                     |
| Nepropustnost pro plyny / únik plynů  | N1   |                                     |
|   |  |                                     |

# Bertrams Pečky

|  |   |                           |
|--|---|---------------------------|
| Průtokový odpor neohébné trubky a tvarovek     | podle EN 13384-1  |                           |
| Tepelný odpor                                  | 0,0 m <sup>2</sup> K/W při 200°C<br>0,47 m <sup>2</sup> K/W při 200°C a 30 mm vrstvě izolační hmoty |                           |
| Odolnost proti vyhoření sazí                   | ano   |                           |
| Odolnost proti tepelné zátěži – teplotní třída | T400  |                           |
| Pevnost v ohybu                                | Max. offset mezi dvěma podpěrami 2 m při 45°  |                           |
| Nesvislá montáž                                | Maximální odstup vodorovných připevnění 2 m   | <b>EN 1856-2: 2010-03</b> |
| Stavební díly pod větrnou zátěží               | Max. volná výška nad posledním připevněním 0,8 m, max. odstup mezi dvěma bočními připevněními 2 m   |                           |
| Trvanlivost, odolnost :                        | ano   |                           |
| Voda a vodní pára<br>Difuzní odpor             | ano   |                           |
| Odolnost proti kondenzátu                      | ano   |                           |
| Odolnost proti korozi                          | V3  |                           |
| Odolnost proti mrazu a tání                    | ano   |                           |

8. Vlastnosti výrobku uvedeného v bodech 1 a 2 jsou ve shodě s vl. podle bodu 7.

Toto prohlášení o vlastnostech se vadává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem :

V Pečkách, 01.07.2013

*Kazda*

Ing. Josef Kazda (jednatel)