

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH / VYHLÁŠENÍ O PARAMETROCH č. 9003.1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: 9003.1

2. Typ: **Komínový systém HELUZ IZOSTAT**

3. Zamýšlené použití / Zamýšľané použitia: pro odvod plyných spalin při suchém provozu.

4. Výrobce / Výrobca: HELUZ cihlářský průmysl v.o.s., U cihelny 295, CZ 373 65 Dolní Bukovsko, IČ: 46 68 00 04

5. Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce / Meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu: ---

6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností výrobku / Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov výrobku: Systém 2+

7. Oznámená osoba: TZÚS Praha, s.p., NO 1020 provedla počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby a provádí průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby podle systému 2+. Oznámená osoba vydala osvědčení o shodě řízení výroby. / Notifikovaná osoba : TZÚS Praha, s.p., NO 1020 vykonala počiatočnú inšpekciu výrobného závodu a systému riadenia výroby a prevádza priebežného dohľadu nad systémom riadenia výroby a posudzovania a hodnotenia systému riadenia výroby podľa systému 2+. Notifikovaná osoba vydala na certifikáciu riadenia výroby certifikát zhody systému riadenia výroby.

8. Evropské technické posouzení / Európske technické posúdenie: ---

9. Vlastnosti / Parametre:

|                                                                                                                            |                                                                                             |                                                                                                                                                 |                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <div><div><div>CE</div><div>1020</div></div><div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>HELUZ®</div></div></div> |                                                                                             | HELUZ cihlářský průmysl v. o. s.<br>373 65 Dolní Bukovsko 295<br>IČO:46680004, DIČ:CZ46680004<br>10<br>1020-CPR-030041106<br>1020-CPR-030041108 |                                            |
| Základní charakteristiky / Podstatné vlastnosti                                                                            |                                                                                             | Vlastnost / Parametre                                                                                                                           | Harm. technické specifikace / špecifikácie |
| Teplotní třída / Teplotná trieda:                                                                                          | Zatřídění komínového systému: / Zatriedenie komínového systému:                             | T 600                                                                                                                                           | EN 1443:2003                               |
| Požární odolnost zvenku ven / Požiarna odolnosť zvonku von:                                                                | Požární odolnost zvnitřku ven / Požiarna odolnosť zvnútra von:                              | EI 90                                                                                                                                           | EN 13063-1+A1:2007                         |
| Požární odolnost, z vnějšku ven / Požiarna odolnosť, z vonku von:                                                          | Odolnost proti ohni z vnějšku ven / Odolnosť proti ohňu z vonku von:                        | EI 60                                                                                                                                           | EN 13063-3+A1:2007                         |
| Požární odolnost zevnitř ven / Požiarna odolnosť zvnútra von:                                                              | Podmínky vyhoření sazí a tepelného rázu / Podmienky vyhorenia sadzí a tepelného rázu:       | G 50                                                                                                                                            | EN 13063-1+A1:2007                         |
| Požární odolnost, z vnitřku ven / Požiarna odolnosť zvnútra von:                                                           |                                                                                             |                                                                                                                                                 |                                            |
| Plynotěsnost/Netěsnost / Plynotesnosť/Netesnosť:                                                                           | Plynotěsnost / Plynotesnosť:                                                                | Třída N1 / Trieda N1                                                                                                                            |                                            |
| Tlaková ztráta / Tlaková strata:                                                                                           | Tlaková ztráta vnitřních vložek a tvarovek / Tlaková strata vnútorných vložiek a tvaroviek: | R=0,0015 m                                                                                                                                      | EN 13063-3+A1:2007                         |
|                                                                                                                            | Tlaková ztráta vzduchových průduchů / Tlaková strata vzduchových prieduchov:                |                                                                                                                                                 |                                            |
| Dimenzování/Tepelný odpor / Dimenzovanie/Tepelný odpor:                                                                    | Tepelný odpor / Tepelný odpor:                                                              | 0,40 m <sup>2</sup> .K.W <sup>-1</sup>                                                                                                          | EN 13063-1+A1:2007                         |
| Tepelná odolnost / Tepelná odolnosť:                                                                                       | Podmínky vyhoření sazí a tepelného rázu / Podmienky vyhorenia sadzí a tepelného rázu:       | Vyhovuje                                                                                                                                        | EN 13063-1+A1:2007                         |
|                                                                                                                            | Plynotěsnost / Plynotesnosť:                                                                | Třída N1 / Trieda N1                                                                                                                            |                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                          |                      |   |                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|-------------------------------------|
| Pevnost v tlaku / Pevnosť v tlaku:                                                                                                                                                                                                                              | Pálené keramické komínové vložky / Pálené keramické komínové vložky:                                                                     | 25                   | m | EN 13063-1+A1:2007                  |
| Maximální výška vnitřní vložky / Maximálna výška vnútornej vložky:                                                                                                                                                                                              | Maximální pevnost v tlaku pro otevírací díl / Maximálna pevnosť v tlaku pre otvárací diel:                                               | 25                   | m |                                     |
| Pevnost v tlaku spojovacího materiálu / Pevnosť v tlaku spojovacieho materiálu:                                                                                                                                                                                 | Pevnost v tlaku / Pevnosť v tlaku:<br>Spojovací materiál pro díly komínového pláště /<br>Spojovací materiál pre diely komínového plášťa: | M10<br>Vyhovuje      |   | EN 13063-1+A1:2007<br>EN 998-2:2003 |
| Pevnost v tlaku spojovací hmoty / Pevnosť v tlaku spojovacej hmoty:                                                                                                                                                                                             | Pevnost v tlaku / Pevnosť v tlaku:<br>Spojovací materiál pro díly komínového pláště /<br>Spojovací materiál pre diely komínového plášťa: | M10<br>Vyhovuje      |   | EN 13063-1+A1:2007<br>EN 998-2:2003 |
| Pevnost v tlaku komínového pláště / Pevnosť v tlaku komínového plášťa:                                                                                                                                                                                          | Díly komínového pláště / Diely komínového plášťa:                                                                                        | 50                   | m | EN 13063-1+A1:2007                  |
| Trvanlivost / Trvanlivosť<br>Plynotěsnosti/netěsnosti vůči chemickým látkám/korozi /<br>Plynotesnosti/netesnosti voči chemickým látkam/korózii:<br><br>Trvanlivost pevnosti v tlaku vůči chemickým látkám / Trvanlivosť pevnosti v tlaku voči chemickým látkam: | Trvanlivost / Trvanlivosť:                                                                                                               | D 3<br><br>Vyhovuje  |   |                                     |
| Mez pevnosti dílu s otvorem na vyrovnání tlaku: / Hranica pevnosti dielu s otvorom na vyrovnanie tlaku:                                                                                                                                                         | Minimální pevnost v tlaku pro díl s otvorem na vyrovnání tlaku / Minimálna pevnosť v tlaku pre diel s otvorom na vyrovnanie tlaku:       | 25                   | m |                                     |
| Mrazuvzdornost / Mrazuvzdornosť:                                                                                                                                                                                                                                | Mrazuvzdornost:<br>Odolnost proti mrazu a srážkové vodě /<br>Mrazuvzdornosť:<br>Odolnosť proti mrazu a zrážkovej vode:                   | 25 cyklů / 25 cyklov |   | EN 14297:2004                       |

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9. / *Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovanými parametrami v bode 9.*

**Výrobek se na trh uvádí s označením CE. / Výrobok sa uvádza na trh s označením CE**

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. / *Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.*

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / *Podpísané za a v mene výrobcu:*



Jan Krámpel  
Prokurist / Prokurent

Dolní Bukovsko, 11.3.2014