

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

Jednościenny czopuch Typ TEC-STAHl według EN 1856-2:2009

2. Typ, partia towaru lub seria lub inny symbol identyfikacyjny wyrobu zgodnie z art. 11 ustęp 4:

Szywny, jednościenny czopuch Typ TEC-STAHl¹⁾

Model 1	DN (115)	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G375NM²⁾
	DN (120)	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G375NM²⁾
	DN (130)	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G390NM²⁾
	DN (150)	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G450NM²⁾ (z osłoną przed promieniowaniem G400)
	DN (160)	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G480NM²⁾ (z osłoną przed promieniowaniem G400)
	DN (180)	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G540NM²⁾ (z osłoną przed promieniowaniem G400)
	DN (200)	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G600NM²⁾ (z osłoną przed promieniowaniem G400)
	DN (250)	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G750NM²⁾ (z osłoną przed promieniowaniem G400)

¹⁾ szczegółowe dane znajdują się w informacji o produkcie

²⁾ nie zmierzono/obliczono (NM) stanowi trzykrotność średnicy nominalnej, ale nie mniej niż 375mm

³⁾ zmierzono / sprawdzono (M)

3. Przewidywany cel lub cele zastosowania wyrobu według producenta zgodnie ze stosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Odprowadzanie produktów spalania z paleniska do części pionowej komina

4. Nazwa, nazwa handlowa lub marka i adres do kontaktu z producentem zgodnie z art. 11 ustęp 5:

TECNOVIS GmbH
Lessingstr. 20
DE-63110 Rodgau

5. Nazwa oraz adres kontaktowy pełnomocnika, któremu zlecono zadania zgodnie z art. 12 ustęp 2:

nie dotyczy

6. System lub systemy oceny i weryfikacji właściwości użytkowych wyrobu:

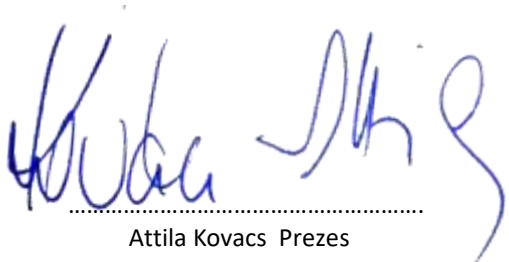
System 2+

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczących wyrobu, który jest ujęty w normie zharmonizowanej:

Notyfikowana jednostka certyfikująca Wewnętrzny Zakładową Kontrolę Produkcji
Nr. 0036 przeprowadziła pierwszą kontrolę zakładu produkcyjnego i wewnętrzny Zakładową kontrolę
produkcji jak również prowadzi bieżący nadzór,
analizę oraz ocenę Wewnętrzny Zakładową Kontrolę Produkcji.
Jednostka wystawiła certyfikat zgodności 0036 CPR 91323 018.

8. Deklaracja własności:



	GŁÓWNE CECHY	WŁAŚCIWOŚCI	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
8.1	Wytrzymałość na ściskanie	Model 1 DN (115- 250): n.p.d.	EN 1856-2:2009
8.2	Wytrzymałość na rozciąganie	Model 1 DN (115- 250): n.p.d.	
8.3	Montaż inny niż pionowy	Model 1 DN (115- 250): poziomo 2,5 m pomiędzy dwoma podporami lub podwieszeniami	
8.4	Odporność ogniowa	(Odporność ogniowa od wewnątrz na zewnątrz) Model 1 DN (115): G375 NM Model 1 DN (120): G375 NM Model 1 DN (130): G390 NM Model 1 DN (150): G450 NM (z osłoną przed promieniowaniem odległość: 400 mm) Model 1 DN (160): G480 NM (z osłoną przed promieniowaniem odległość: 400 mm) Model 1 DN (180): G540 NM (z osłoną przed promieniowaniem odległość: 400 mm) Model 1 DN (200): G600 NM (z osłoną przed promieniowaniem odległość: 400 mm) Model 1 DN (250): G750 NM (z osłoną przed promieniowaniem odległość: 400 mm)	EN 1856-2:2009
8.5	Szczelność	Model 1 DN (115- 250): N1	EN 1856-2:2009
8.6	Opory przepływu elementów	zgodnie z EN 13384-1	EN 1856-2:2009
8.7	Odporność na pożar sadzy	Model 1 DN (115- 250): Tak ²⁾ ²⁾ ze względu na zadeklarowaną klasę G	EN 1856-2:2009
8.8	Obciążenie cieplne przy temperaturze nominalnej	Model 1 DN (115- 250): T600* *(Obciążenie cieplne przy temperaturze nominalnej)	
8.9	Trwałość: Odporność na przenikanie wody i pary wodnej	Model 1 DN (115- 250): Nie	EN 1856-2:2009
8.10	Odporność na przenikanie kondensatu	Model 1 DN (115- 250): Nie	
8.11	Odporność na korozję	Model 1 DN (115- 250): Vm	
8.12	Odporność na mróz/kondensację pary wodnej	Model 1 DN (115- 250): Tak	
<p>9. Właściwości użytkowe wyrobu podane w punkcie 1 i 2 odpowiadają zadeklarowanym właściwościom w punkcie 8. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 4.</p> <p>W imieniu producenta podpisał:</p> <p>Rodgau, dnia 21 listopada 2019</p> <div style="text-align: right;">  Attila Kovacs Prezes </div>			

Opis produktu



„Kominy-wymagania dotyczące kominów metalowych Część 2:
Metalowe kanały wewnętrzne i metalowe łączniki” EN 1856-2:2009

Informacje o producencie:

TECNOVIS GmbH
Lessingstr. 20
DE-63110 Rodgau

Opis produktu:
(nazwa handlowa)

TEC-STAHL (sztywny jednościenny czopuchy)

Jednostka certyfikująca:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Nazwisko oraz stanowisko osoby
odpowiedzialnej:

Attila Kovacs Prezes

Oznaczenie elementów

Sztynne czopuchy	EN 1856-2	T600	N1	D	Vm-L01200	G375 NM	115	Jednościenne czopuchy, odporne na pożar sadzy, czopuchy łączące kominki/kominy na paliwa stałe z częścią pionową komina, wentylowany na całej długości.
						G375 NM	120	
						G390 NM	130	
						G450 NM¹	150	
						G480 NM¹	160	
						G540 NM¹	180	
						G600 NM¹	200	
G750 NM¹	250							

Opis produktu

Numer normy

Klasa temperatury

Klasa ciśnienia

Odporność na kondensat
(W: mokry / D: suchy)

Odporność na korozję

Specyfikacja materiału rury
wewnętrznej

Odporność na pożar sadzy
(G: tak / O: nie) i odległość od
materiałów palnych w mm
bez osłony

Średnica nominalna (Ø rury
wewnętrznej)
w mm

Sztynne czopuchy ze stali

Wytrzymałość na zgniatanie:
n.p.d.

Wytrzymałość na zginanie:
n.p.d.

Opory przepływu:
Średnia szorstkość: 1,0mm,
wartości Zeta według EN 13384-1

Opory przepływu ciepła:
0 m²K/W

Odporność na pożar sadzy:
tak

**Odporność na działanie warunków
atmosferycznych:**
tak

¹ Z osłoną odległość od materiałów palnych jest ustalona dla wszystkich średnic na 400mm.