

**Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen**

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

**Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle****0432-CPR-00210-66**

Version 02

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung – CPR), gilt dieses Zertifikat für das/die Bauprodukt/e

**Doppelwandige Verbindungsstücke**mit 30 mm Wärmedämmung (105 kg/m<sup>3</sup>)

aus nichtrostendem Stahl: 1.4404 / 1.4571/ 1.4539

**"Kaminotherm VL"***(für detaillierte Produktspezifikationen siehe Anlage 1)*

in Verkehr gebracht unter dem Namen oder der Marke von

**Steegmüller Kaminoflex GmbH**

Heinkelstr. 15

DE-78056 VS-Schwenningen

und hergestellt im/in den Herstellwerk/en

**Steegmüller Kaminoflex GmbH**

Heinkelstr. 15

DE-78056 VS-Schwenningen

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm/en

**EN 1856-2:2009**entsprechend **System 2+** angewendet werden und dass**die werkseigene Produktionskontrolle als übereinstimmend mit den geltenden Anforderungen bewertet wird.**

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 28.03.2012 ausgestellt und bleibt bis zum 15.02.2029 gültig, solange weder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, die AVCP-Methoden noch die Herstellbedingungen im Werk wesentlich geändert werden oder bis es durch die notifizierte Produktzertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgezogen wird.

Dortmund, 16.02.2024

im Auftrag

  
Dipl.-Ing. Becker

Leiter der Bereichszertifizierungsstelle (Dez. 21)



Dieses Zertifikat umfasst 1 Seite und 1 Anlage.

Dieses Zertifikat ersetzt das Zertifikat Nr. 0432-CPR-00210-66  
vom 03.04.2017, Version 01.

**Vom Hersteller erklärte Eigenschaften:**

	<b>Art der Abgasanlage/ Leitung</b> <i>type of chimney/ flue pipe</i>	<b>Harmonisierte Norm</b> <i>standard</i>	<b>Produktbeschreibung</b> <i>Product description</i>
01	"Kaminotherm VL" Ausführung 1 doppelwandige Systemabgasanlage,  Innenrohr: 1.4404 / 1.4571 Wanddicke: ≥0,6 mm (-10 %) Wärmedämmung: 30 mm/ 105 (-0/+30) kg/m <sup>3</sup> Außenrohr: 1.4301 Wanddicke: ≥0,50 mm (-10%)	EN 1856-2	T450 – N1 – D – V3 – L50060 – G 100M (für DN 70-300) T450 – N1 – D – V3 – L50060 – G 150M (für DN 350-450) T450 – N1 – D – V3 – L50060 – G 200M (für DN 500-600) T450 – N1 – D – V3 – L50060 – G 400M (für DN > 600)
02	"Kaminotherm" Ausführung 2 doppelwandige Systemabgasanlage,  Innenrohr: 1.4539 Wanddicke: ≥0,60 mm (-10 %) Wärmedämmung: 30 mm/ 105 (-0/+30) kg/m <sup>3</sup> Außenrohr: 1.4301 Wanddicke: ≥0,60 mm (-10%)	EN 1856-2	T450 – N1 – W – V2 – L70060 – G 100M (für DN 70-300) T450 – N1 – W – V2 – L70060 – G 150M (für DN 350-450) T450 – N1 – W – V2 – L70060 – G 200M (für DN 500-600) T450 – N1 – W – V2 – L70060 – G 400M (für DN > 600)
03	"Kaminotherm VL" Ausführung 3 doppelwandige Systemabgasanlage,  Innenrohr: 1.4404 / 1.4571 Wanddicke: ≥0,6 mm (-10 %) Wärmedämmung: 30 mm/ 105 (-0/+30) kg/m <sup>3</sup> Außenrohr: 1.4301 Wanddicke: ≥0,50 mm (-10%)	EN 1856-2	T450 – N1 – W – V2 – L50060 – O 50M (für DN 70-300) T450 – N1 – W – V2 – L50060 – O 75M (für DN 350-450) T450 – N1 – W – V2 – L50060 – O 100M (für DN 500-600) T450 – N1 – W – V2 – L50060 – O 200M (für DN > 600)



# Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

	Art der Abgasanlage/ Leitung <i>type of chimney/ flue pipe</i>	Harmonisierte Norm <i>standard</i>	Produktbeschreibung <i>Product description</i>
04	"Kaminotherm VL" Ausführung 4 doppelwandige Systemabgasanlage,  Innenrohr: 1.4539 Wanddicke: $\geq 0,60$ mm (-10 %) Wärmedämmung: 30 mm/ 105 (-0/+30) kg/m <sup>3</sup> Außenrohr: 1.4301 Wanddicke: $\geq 0,60$ mm (-10%)	EN 1856-2	T450 – N1 – W – V2 – L70060 – O 50M (für DN 70-300) T450 – N1 – W – V2 – L70060 – O 75M (für DN 350-450) T450 – N1 – W – V2 – L70060 – O 100M (für DN 500-600) T450 – N1 – W – V2 – L70060 – O 200M (für DN > 600)
05	"Kaminotherm VL" Ausführung 5 doppelwandige Systemabgasanlage,  Innenrohr: 1.4404 / 1.4571 Wanddicke: $\geq 0,6$ mm (-10 %) Wärmedämmung: 30 mm/ 105 (-0/+30) kg/m <sup>3</sup> Außenrohr: 1.4301 Wanddicke: $\geq 0,50$ mm (-10%)	EN 1856-2	T200 – N1 – W – V2 – L50060 – O 20M (für DN 70-300) T200 – N1 – W – V2 – L50060 – O 30M (für DN 350-450) T200 – N1 – W – V2 – L50060 – O 40M (für DN 500-600) T200 – N1 – W – V2 – L50060 – O 80M (für DN > 600)
06	"Kaminotherm VL" Ausführung 6 doppelwandige Systemabgasanlage,  Innenrohr: 1.4539 Wanddicke: $\geq 0,60$ mm (-10 %) Wärmedämmung: 30 mm/ 105 (-0/+30) kg/m <sup>3</sup> Außenrohr: 1.4301 Wanddicke: $\geq 0,60$ mm (-10%)	EN 1856-2	T200 – N1 – W – V2 – L70060 – O 20M (für DN 70-300) T200 – N1 – W – V2 – L70060 – O 30M (für DN 350-450) T200 – N1 – W – V2 – L70060 – O 40M (für DN 500-600) T200 – N1 – W – V2 – L70060 – O 80M (für DN > 600)