

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen • Überwachen • Zertifizieren

**Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
0432-CPR-00375-10**

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 Systemabgasanlagemit 25 mm Wärmedämmung (96 kg/m³) und Innenrohren aus nichtrostendem Stahl: 1.4404 / 1.4571**"ThermoVast DW"**

(für detaillierte Produktspezifikationen siehe Anlage 1)

in Verkehr gebracht unter dem Namen oder der Marke von

Thermo Products B.V.Bedrijfsweg 14
4387 PD Vlissingen, Niederlande

und hergestellt im/in den Herstellwerk/en

Thermo Products B.V.Bedrijfsweg 14
4387 PD Vlissingen, Niederlande

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

EN 1856-1:2009entsprechend **System 2+** angewendet werden und dass**die werkseigene Produktionskontrolle als übereinstimmend mit den
geltenden Anforderungen bewertet wird.**

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 01.04.2017 ausgestellt und bleibt bis zum 15.12.2027 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, 16.12.2022

im Auftrag Thorsten Frank (M.Sc.)
Leiter der Zertifizierungsstelle (Dez. 21)

Dieses Zertifikat umfasst 1 Seite und 1 Anlage.

Dieses Zertifikat ersetzt das Zertifikat Nr. 0432-CPR-00375-10
vom 01.04.2017, Version 01.

Vom Hersteller erklärte Eigenschaften für / Declared conditions by the manufacturer for:

	Art der Abgasanlage/ Leitung <i>type of chimney / flue pipe</i>	Harmonisierte Norm <i>standard</i>	Produktbeschreibung <i>Product description</i>
01	"ThermoVast DW" doppelwandige Systemabgasanlage mit Wärmedämmung/ <i>double-wall system chimney with heat insulation</i> Innenrohr / <i>inner pipe</i> : 1.4404 / 1.4571 Wanddicke / <i>wall thickness</i> : 0,4 mm (-10 %) (DN80-250) 0,5 mm (-10 %) (DN300-600) Wärmedämmung / <i>insulation</i> : 25 mm; 96 kg/m ³ Außenrohr / <i>outer pipe</i> : 1.4301 Wanddicke / <i>wall thickness</i> : 0,5 mm; 0,6 mm	EN 1856-1:2009	T600 – N1 – D – Vm – L50040/50 – G(100) (DN 80-300) T600 – N1 – D – Vm – L50050 – G(150) (DN 350-450) T600 – N1 – D – Vm – L50050 – G(200) (DN 500-600) DN 80/130-600/650

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen • Überwachen • Zertifizieren

Certificate of conformity of the factory production control**0432-CPR-00375-10 (EN)**

Version 02

In compliance with Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

double-wall system chimneywith 25 mm heat insulation (96 kg/m³) and flue liners made of stainless steel: 1.4404 / 14571**"ThermoVast DW"**

(for a detailed product description see annex 1 of this certificate)

placed on the market under the name or trade mark of

Thermo Products B.V.Bedrijfsweg 14
4387 PD Vlissingen, Netherlands

and produced in the manufacturing plant(s)

Thermo Products B.V.Bedrijfsweg 14
4387 PD Vlissingen, Netherlands

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard(s)

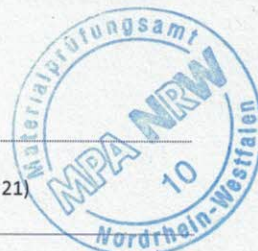
EN 1856-1:2009under **system 2+** are applied and that

**the factory production control is assessed to be in conformity
with the applicable requirements**

This certificate was first issued on 01.04.2017 and will remain valid until 15.12.2027 as long as neither the harmonised standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body.

Dortmund, 16.12.2022

by order

Thorsten Frank (M.Sc.)
Head of Certification Body (Dept. 21)

This Certificate consists of 1 page and 1 annex(es).

This Certificate replaces the Certificate no. 0432-CPR-00375-10
dated 01.04.2017, Version 02.The original of this document was issued in German language.
In case of doubt only the German version is valid.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Vom Hersteller erklärte Eigenschaften für / *Declared conditions by the manufacturer for:*

	Art der Abgasanlage/ Leitung <i>type of chimney / flue pipe</i>	Harmonisierte Norm <i>standard</i>	Produktbeschreibung <i>Product description</i>
01	"ThermoVast DW" doppelwandige Systemabgasanlage mit Wärmedämmung/ <i>double-wall system chimney with heat insulation</i> Innenrohr / <i>inner pipe</i> : 1.4404 / 1.4571 Wanddicke / <i>wall thickness</i> : 0,4 mm (-10 %) (DN80-250) 0,5 mm (-10 %) (DN300-600) Wärmedämmung / <i>insulation</i> : 25 mm; 96 kg/m ³ Außenrohr / <i>outer pipe</i> : 1.4301 Wanddicke / <i>wall thickness</i> : 0,5 mm; 0,6 mm	EN 1856-1:2009	T600 – N1 – D – Vm – L50040/50 – G(100) (DN 80-300) T600 – N1 – D – Vm – L50050 – G(150) (DN 350-450) T600 – N1 – D – Vm – L50050 – G(200) (DN 500-600) DN 80/130-600/650