

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 012-01-DE BauPVo (EU Nr.305/2011)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Einachsige Tür- und Fensterbänder nach EN 1935:2002/AC:2003

1309-CPR-0327 3-teilige Türbänder

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4, BauPVo:

Schwerlast-Stahltürband, 3-tlg.

Schwerlast-Edelstahl-Türband, 3-tlg.

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Für Türen in Fluchtwegen und Rauchschutztüren

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5, BauPVo:

Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & CO. KG

Hauptstr. 18 - 32

42579 Heiligenhaus

5. Name und Kontaktanschrift des ggf. Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

N.N.

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V BauPVo:

System 1

7. Das PIV Velbert mit der DAKKS-Akkreditierungsnummer Nr. 1309 hat gemäß den Vorgaben der EN 1935:2002/AC2003 die Typprüfung vorgenommen und die Leistungsbeständigkeit nach System 1 bewertet und überprüft sowie den Prüfbericht ausgestellt.

8. Europäische Technische Bewertung

N.N.

9. Erklärte Leistung:

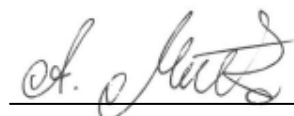
Harmonisierte technische Spezifikation: EN 1935:2002/AC:2003

Wesentliche Merkmale	Leistung
Selbstverschluss	
5.1 Anfangsmessungen des Reibmomentes 5.2 Statische Belastung 5.2.1 Verformung unter Last 5.2.2 Überlastung 5.3 Scherfestigkeit 5.6 Bänder für Feuer- und/oder Rauchschutztüren	< 4,0Nm (Klasse 14) - Seitliche Verformung unter Last < 2mm - Vertikale Verformung < 4mm - Weder die seitliche noch die vertikale Verschiebung überschreitet nach der Entlastung die folgenden Werte. Seitlich <0,2mm; vertikal <0,25mm - Weder ein Bruch noch Rissbildung sind bei normaler oder korrigierter visueller Untersuchung feststellbar - Es sind keine Brüche, Rissbildungen oder Verformungen an Bandflügeln, Angeln, Buchsen oder Stiften, weder bei normaler noch bei korrigierter visueller Untersuchung feststellbar - Das Prüf-Bauteil ist in Folge der Prüfung mit dem Rahmen verbunden geblieben - Es sind keine Brüche, Rissbildungen oder Verformungen an Bandflügeln, Angeln, Buchsen oder Stiften feststellbar und die seitliche Verformung beträgt nicht mehr als 3mm - nach der Prüfung überschreiten die zusätzlichen vertikalen und seitlichen Verschiebungen weder das Maß von 1mm, noch treten nach 20 Prüfzyklen Brüche an Bandflügeln, Angeln oder Stiften auf. Das Drehmoment nach der Belastung ist <220Nm bei einem Öffnungswinkel bis 95° - Klasse 1: Für die Verwendung an Feuer- und/oder Rauchschutztüren geeignet
Dauerhaftigkeit	
5.4 Dauerhaftigkeit 5.8 Bändergruppen mit gemeinsamen Konstruktionsmerkmalen 5.5 Korrosionsbeständigkeit	Klasse 7: 200.000 Testzyklen - seitlicher Verschleiß 0,2mm - vertikaler Verschleiß 0,4mm - maximales Reibmoment nach 20 Zyklen bzw. nach Beendigung des Testes <4Nm Das vorliegende Band weist keinerlei Abweichung in der Bauart noch bei den verwendeten Materialien gegenüber dem Prüfmuster auf Klasse 3: Hohe Korrosionsbeständigkeit (96 Stunden)
Gefährliche Substanzen	
Entsprechend Anmerkung 1 in Anhang ZA	Die in diesem Produkt verwendeten Materialien enthalten keine gefährlichen Stoffe. Auch geben sie nicht mehr davon, als in irgendeiner Europäischen Norm oder Vorschrift gefordert, davon an die Umwelt frei.

Das unter den Abschnitten 1 und 2 beschriebene Produkt erfüllt die unter Abschnitt 9 gelisteten Leistungen.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Punkt 4.

Unterzeichnet für bzw. im Namen des Herstellers von:



Andreas Mielke, staatl. geprüfter Techniker
CE-Beauftragter

Heiligenhaus, 06. Juni 2016

(Ort und Datum der Ausstellung)

CE-Kennzeichnung

zur Leistungserklärung Nr. 012-01-DE BauPVo (EU Nr. 305/2011)
für einachsige Tür- und Fensterbänder nach DIN EN 1935:2002-05

CE							
Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co. KG Hauptstraße 18 – 32 42579 Heiligenhaus							
2017							
DEUTSCHLAND							
LE-Nr. 012-01-DE BauPVO (EU Nr. 305/2011)							
1309-CPR-0327 (3-teilige Türbänder)							
EN 1935:2002/AC:2003							
Türbänder in Fluchtwegen							
4	7	7	1	1	3	1	14



Andreas Mielke, staatl. geprüfter Techniker
CE-Beauftragter

Heiligenhaus, 06. Juni 2016

(Ort und Datum der Ausstellung)

Herstellereklärung zur REACH Verordnung

Die Fa. Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co. KG bestätigt die Einhaltung der Verordnung
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH).

Wir erfüllen die an uns durch die REACH-Verordnung gestellten Anforderungen.

Als „nachgeschalteter Anwender“ stimmen wir uns zeitnah mit den Lieferanten der von REACH betroffenen Rohstoffe sowie Hilfs- und Betriebsstoffe ab und stellen dadurch sicher, dass REACH die Herstellung der von Ihnen bezogenen Erzeugnisse nicht negativ berührt.

Für den (extrem unwahrscheinlichen) Fall einer relevanten, durch REACH verursachten Veränderung der Lieferfähigkeit bzw. Qualität unserer Erzeugnisse werden wir sie rechtzeitig informieren, um geeignete Maßnahmen mit Ihnen abzustimmen.

Heiligenhaus, Mai 2013

Herstellereklärung zur werkseigenen Produktionskontrolle

Das System der werkseigenen Produktionskontrolle bei der
Fa. Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co. KG erfüllt die Anforderungen der Produktnorm
DIN EN 1935:2002-05-

Heiligenhaus, Mai 2013