

Leistungserklärung

gemäß Bauproduktenverordnung Nr.305/2011, Artikel 6
Nr. 2016 –Sicherheitsdachhaken-D-57250

- 1. Produkttyp[en]:**
(im Anhang gelistete Artikel) **Sicherheitsdachhaken DIN EN 517, Typ A**
zur Aufnahme von Zugkräften, die in Richtung der Falllinie der Dachfläche (y-Achse) einwirken.
- 2. Bestimmungsgemäße Verwendung:** **Sicherheitsdachhaken DIN EN 517, Typ B**
zur Aufnahme von Zugkräften die sowohl in Richtung der Falllinie (y-Achse), entgegen der Fallrichtung (y-Achse) als auch senkrecht dazu und parallel zur Dachfläche (x-Achse) einwirken.
- 3. Name und Anschrift des Herstellers:**
(gem. Artikel 11, Absatz 5) **Wilhelm Flender GmbH & Co.KG**
Herbornerstraße 7-9
D-57250 Netphen-Deuz
- 4. System zur Bewertung und Prüfung der Leistungsbeständigkeit:** **System 3**
- 5. Harmonisierte Norm:** **DIN EN 517:2006**
Notifizierte Stelle:
TÜV Süd Industrie Service GmbH, München
Kenn-Nr.:0036

6. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Mechanische Festigkeit	Statische Festigkeit im Hakengrund $F_v > 1,5 \text{ kN}$ Statische Festigkeit am Anschlagpunkt: $F_y; F-y, F_x = 10 \text{ kN}$ Dynamische Prüfung am Anschlagpunkt: 100 kg	DIN EN 517 : 2006
Ausführung gegen äußere Brandeinwirkung	Brandschutzklasse A1; B_{dach}	
Dauerhaftigkeit der Mechanischen Festigkeit	Erfüllt die Anforderung in Abschnitt 5	

7. Die Leistung des unter Nr.1 bezeichneten Produktes entspricht der Leistung gemäß Nr.6

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr.3

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Tobias Wagener, Technische Leitung

Netphen-Deuz, 22.04.2020

Wilhelm Flender GmbH & Co. KG
Systeme für Dach und Fassade
Herborner Str. 7-9
57250 Netphen

Anhang

SDH 3S BW100/beschichtet	0 10 0 51	EN 517-A:2006	SDH 22SF BW120/HW42/V 15/verzinkt	0 10 179	EN 517-B:2006
SDH 3SF BW100/verzinkt	0 10 0 01	EN 517-A:2006	SDH 22SF BW150/HW42/V 15/beschichtet	0 10 185	EN 517-B:2006
SDH 3SF BW100/beschichtet	0 10 0 52	EN 517-A:2006	SDH 22SF BW150/HW42/verzinkt	0 10 180	EN 517-B:2006
SDH 3SF BW100/Kupfer	0 10 0 75	EN 517-A:2006	SDH 22SF BW150/HW42/verzinkt	0 10 0 30	EN 517-A:2006
SDH 3SF BW100/verzinkt	0 10 5 01	EN 517-B:2006	SDH 22SF BW150/HW42/beschichtet	0 10 0 68	EN 517-A:2006
SDH 3SF BW100/beschichtet	0 10 5 02	EN 517-B:2006	SDH 22SF BW150/HW42/Kupfer	0 10 0 86	EN 517-A:2006
SDH 4SF BW100/Edelstahl	0 10 1 00	EN 517-A:2006	SDH 22SF BW150/V 15/HW42/verzinkt	0 10 0 31	EN 517-A:2006
SDH 4SF BW100/Kupfer	0 10 0 76	EN 517-A:2006	SDH 22SF BW150/V 15/HW42/beschichtet	0 10 0 69	EN 517-A:2006
SDH 5F verzinkt	0 10 0 07	EN 517-A:2006	SDH 22SF BW150/V 15/HW42/Kupfer	0 10 0 87	EN 517-A:2006
SDH 5F beschichtet	0 10 0 55	EN 517-A:2006	SDH 22SF BW150/HW42/beschichtet	0 10 1 84	EN 517-B:2006
SDH 5F verzinkt	0 10 1 75	EN 517-A:2006	SDH 22 P BW120/HW42/verzinkt	0 10 5 03	EN 517-B:2006
SDH 5FS verzinkt	0 10 1 72	EN 517-B:2006	SDH 22 P BW120/HW42/beschichtet	0 10 5 04	EN 517-B:2006
SDH 5FS verzinkt	0 10 1 63	EN 517-B:2006	SDH 22 P BW120/HW42/verzinkt	0 10 5 05	EN 517-B:2006
SDH 5FS beschichtet	0 10 1 68	EN 517-B:2006	SDH 22 P BW120/HW42/beschichtet	0 10 5 06	EN 517-B:2006
SDH 5FS verzinkt	0 10 1 73	EN 517-B:2006	SDH 22 P BW120/HW42/V 15/verzinkt	0 10 5 07	EN 517-B:2006
SDH 5FS beschichtet	0 10 1 74	EN 517-B:2006	SDH 22 P BW120/HW42/V 15/beschichtet	0 10 5 08	EN 517-B:2006
SDH 9F HW42/verzinkt	0 10 0 10	EN 517-A:2006	SDH 22 P BW120/HW42/V 15/verzinkt	0 10 5 09	EN 517-B:2006
SDH 9F HW42/beschichtet	0 10 0 57	EN 517-A:2006	SDH 22 P BW120/HW42/V 15/beschichtet	0 10 5 10	EN 517-B:2006
SDH 9F HW42/verzinkt	0 10 1 76	EN 517-A:2006	SDH 23S BW120/V 12/HW32/verzinkt	0 10 0 32	EN 517-A:2006
SDH 11S BW120/V 45/verzinkt	0 10 0 08	EN 517-A:2006	SDH 23S BW120/V 12/HW32/beschichtet	0 10 0 70	EN 517-A:2006
SDH 11S BW120/V 45/beschichtet	0 10 0 56	EN 517-A:2006	SDH 23S BW120/V 18/HW32/verzinkt	0 10 0 33	EN 517-A:2006
SDH 11SF BW120/V 45/verzinkt	0 10 0 09	EN 517-A:2006	SDH 23S BW120/V 18/HW32/beschichtet	0 10 0 71	EN 517-A:2006
SDH 11SF BW120/V 45/beschichtet	0 10 1 71	EN 517-A:2006	SDH 23SF BW120/HW32/V 12/Kupfer	0 10 0 88	EN 517-A:2006
SDH 15SF BW120/V 45/Kupfer	0 10 0 79	EN 517-A:2006	SDH 25SF BW120/HW42/verzinkt	0 10 0 34	EN 517-B:2006
SDH 16SF BW100/V 30/verzinkt	0 10 0 37	EN 517-A:2006	SDH 25SF BW120/HW42/beschichtet	0 10 1 53	EN 517-B:2006
SDH 16SF BW100/V 30/beschichtet	0 10 0 72	EN 517-A:2006	SDH 15SF BW120/V 45/Kupfer	0 10 5 11	EN 517-B:2006
SDH 16SF BW100/V 30/Kupfer	0 10 0 91	EN 517-A:2006	SDH 16SF BW100/V 45/Kupfer	0 10 5 12	EN 517-B:2006
SDH 22SF BW120/HW42/verzinkt	0 10 0 28	EN 517-A:2006	SDH 3SF BW100/Kupfer	0 10 5 13	EN 517-B:2006
SDH 22SF BW120/HW42/beschichtet	0 10 0 66	EN 517-A:2006	SDH 4SF BW100/Kupfer	0 10 5 14	EN 517-B:2006
SDH 22SF BW120/HW42/Kupfer	0 10 0 84	EN 517-A:2006	SDH 22SF BW120/HW42/Kupfer	0 10 5 15	EN 517-B:2006
SDH 22SF BW120/V 15/HW42/verzinkt	0 10 0 29	EN 517-A:2006	SDH 22SF BW120/V 15/HW42/Kupfer	0 10 5 16	EN 517-B:2006
SDH 22SF BW120/V 15/HW42/beschichtet	0 10 0 67	EN 517-A:2006	SDH 22SF BW150/HW42/Kupfer	0 10 5 17	EN 517-B:2006
SDH 22SF BW120/V 15/HW42/Kupfer	0 10 0 85	EN 517-A:2006	SDH 22SF BW150/V 15/HW42/Kupfer	0 10 5 18	EN 517-B:2006
SDH 22SF BW150/HW42/V 15/verzinkt	0 10 1 81	EN 517-B:2006	SDH 5FS VE	0 10 5 19	EN 517-B:2006
SDH 22SF BW120/HW42/beschichtet	0 10 1 82	EN 517-B:2006	SDH 11SF VE	0 10 5 20	EN 517-B:2006
SDH 22SF BW120/HW42/V 15/beschichtet	0 10 1 83	EN 517-B:2006	SDH 4SF BW100/Edelstahl	0 10 1 88	EN 517-B:2006
SDH 16 SF, V 30; verzinkt	0 10 0 38	EN 517-B:2006	SDH 16 SF, V 30, beschichtet	0 10 0 73	EN 517-B:2006

Dr. 03 40 11 00 00
 0223 40 11 00 00
 11 11 11 11 11