

Deklarierte Produktleistung

Erhöhter Schneefänger

- 1 Bezeichnung und Handelsname des Bauprodukts:
Produktsatz für die Montage der Erhöhungskonsole für einen Schneefänger gemäß dem System: Erhöhter Schneefänger
- 2 Typbezeichnung/Handelsnamen des Bauprodukts nach einzelnen Bestandteilen:
- Geländerrohr 2,4 m
 - Rohrwinkel 0-90° / 90°
 - Schneefang Profiligitter 1,255 m / 2,345 m
 - Konsole Betonziegel / Lehmziegel
 - Fußplatte tragende Vollschalung
 - Traglattenhalterung vereinfachte Vollschalung
 - Konsole profiliertes Blechdach / Flachdach lang
 - Konsole Flachdach
 - Falzhalterung
 - Falzhalterung Klickdächer
 - Halteplatte 375 x 375 mm
 - Befestigungsplatte Schindel
 - Anhebung von Flachdächern
 - Verschlusssatz Geländerrohr/Profiligitter
- 3 Vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts
- **Erhöhter Schneefänger**
 - **Befestigung von persönlicher Fallschutzausrüstung**
 - **Montage auf den vorgesehenen Dachtypen gemäß Spezifikation auf Seite 2**
- 4 Name und Adresse des Herstellers:
CW Lundberg Industri AB
Landsvägen 52, Box 138, 792 22 Mora, Schweden
- 5 Bevollmächtigter Vertreter, sofern ein solcher ernannt wurde: **Nicht zutreffend**
- 6 Bewertung und Überprüfung der Leistung:
Die Bewertung und die laufende Überwachung werden von Kontrollstellen sowie im Rahmen der Selbstkontrolle durchgeführt.
- 7 Technische Daten:
Angewandte technische Daten: ft SS 831335


- 8 Leistung des Bauprodukts:

Wesentliche Eigenschaften	Leistung	Anmerkungen
Mechanische Festigkeit (gemäß Punkt 6)		
- Statische Last	5 kN/m*	ft SS 831335
- Dynamische Last	≥ 100 kg	
Korrosionsbeständigkeit	Erfüllt	

- 9 Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht der in Punkt 8 angegebenen Produktleistung. Dieses Dokument wird vom Hersteller gemäß Punkt 4 in eigener Verantwortung ausgestellt.

5 kN/m* bezieht sich auf die Tragfähigkeit bei einem C-Abstand von 0,6 m zwischen den Befestigungspunkten.

Unterzeichnet für den Hersteller von:


Thomas Lundberg
Geschäftsführer

Mora, 29. April 2026



Die unten aufgeführten Produktleistungen sind nicht Bestandteil der deklarierten Produktleistung. Der Hersteller macht zusätzliche Angaben zum Produkt, die dessen Verwendung beeinflussen oder beeinflussen können.

Die Montage des erhöhten Schneefängers erfolgt gemäß der Montageanleitung M-398, auf PVC-, ECB-/FPO-basierter Abdichtungsschicht gemäß M-085 und M-349, auf bitumenbasierter Abdichtungsschicht gemäß M-350, auf Schindeldächern gemäß M-132 und auf schweißbarer EPDM-Abdichtungsschicht gemäß M-351 oder M-352, auf Blechdächern gemäß M-222, auf Ziegeldächern gemäß M-223, auf Schieferdächern gemäß M-133, auf Sedumdächern gemäß M-229 und auf Diagonalfalz-Dächern gemäß M-235.

Ergänzungsmöglichkeit: Flagge mit Schneetiefenanzeige.

Die Produkte sind in verschiedenen Pulverlackfarben erhältlich.

Sonstige Leistungsmerkmale

Eigenschaften	Leistung	Technische Spezifikation
Korrosionsbeständigkeit (Korrosivitätsklasse C4)	40 Jahre	EN ISO 12944-2
Einwirkung von Feuer von außen (gemäß 7.3)	B _{roof}	EN 516:2006

Anforderungen an PVC- und ECB-/FPO-basierte Abdichtungsschicht

Die Abdichtungsschicht muss die Anforderungen gemäß EN 13956 sowie die folgenden Anforderungen erfüllen:

Eigenschaften	Anforderung	Technische Spezifikation
Zugfestigkeit	min. 500 N/50 mm	EN 12311-2
Reißfestigkeit	min. 110 N	EN 12310-2
Schraubhaltbarkeit an der Überlappung	min. 450 N/50 mm	EN 12317-2
Schlitzhaltbarkeit an der Überlappung	min. 150 N/50 mm	EN 12316-2

Anforderungen an bitumenbasierte Abdichtungsschicht

Die Abdichtungsschicht muss die Anforderungen gemäß EN 13707:2004+A2:2009 sowie die folgenden Anforderungen erfüllen:

Eigenschaften	Anforderung	Technische Spezifikation
Zugfestigkeit in Längs- und Querrichtung	min. 300 N/50 mm	EN 12311-1
Reißfestigkeit	min. 150 N	EN 12310-1
Schraubhaltbarkeit an der Überlappung in Längs- und Querrichtung	min. 500 N/50 mm	EN 12317-1
Schlitzhaltbarkeit	min. 125 N/50 mm	EN 12316-1

Anforderungen an eine schweißbare EPDM-Abdichtungsschicht

Die Abdichtungsschicht muss die Anforderungen gemäß EN 13956 sowie die folgenden Anforderungen erfüllen:

Eigenschaften	Anforderung	Technische Spezifikation
Zugfestigkeit	min. 400 N/50 mm	EN 12311-2
Reißfestigkeit	min. 12 N	EN 12310-2
Schraubhaltbarkeit an der Überlappung	min. 200 N/50 mm	EN 12317-2
Schlitzhaltbarkeit an der Überlappung	min. 80 N/50 mm	EN 12316-2

Auswahl der Befestigung in Beton

Die Montage darf nur mit einer Betonbefestigung M10 (Beton-Spreizdübel, Sicherheits-Spreizdübel oder chemischer Dübel) mindestens der Klasse A2 erfolgen, die einer Zugkraft von mindestens 10 kN und einer Querkraft von mindestens 10 kN standhält.

Um die Verankerungsöse direkt auf Beton montieren zu können, muss ein geeigneter Dübel ausgewählt werden, indem die Belastung für die jeweilige Klasse des Untergrunds berechnet wird. Dabei sind die Art der Bewehrung, der Abstand zum Rand und zu anderen Befestigungen, die Betondicke sowie weitere Faktoren zu berücksichtigen, die die Sicherheit der Befestigung beeinflussen können. Auf der Grundlage der durchgeführten Berechnung und der aktuellen Einbaubedingungen werden der Typ und die Abmessungen des Dübels sowie detaillierte Montageanweisungen festgelegt, die den Anweisungen des Herstellers entsprechen müssen.