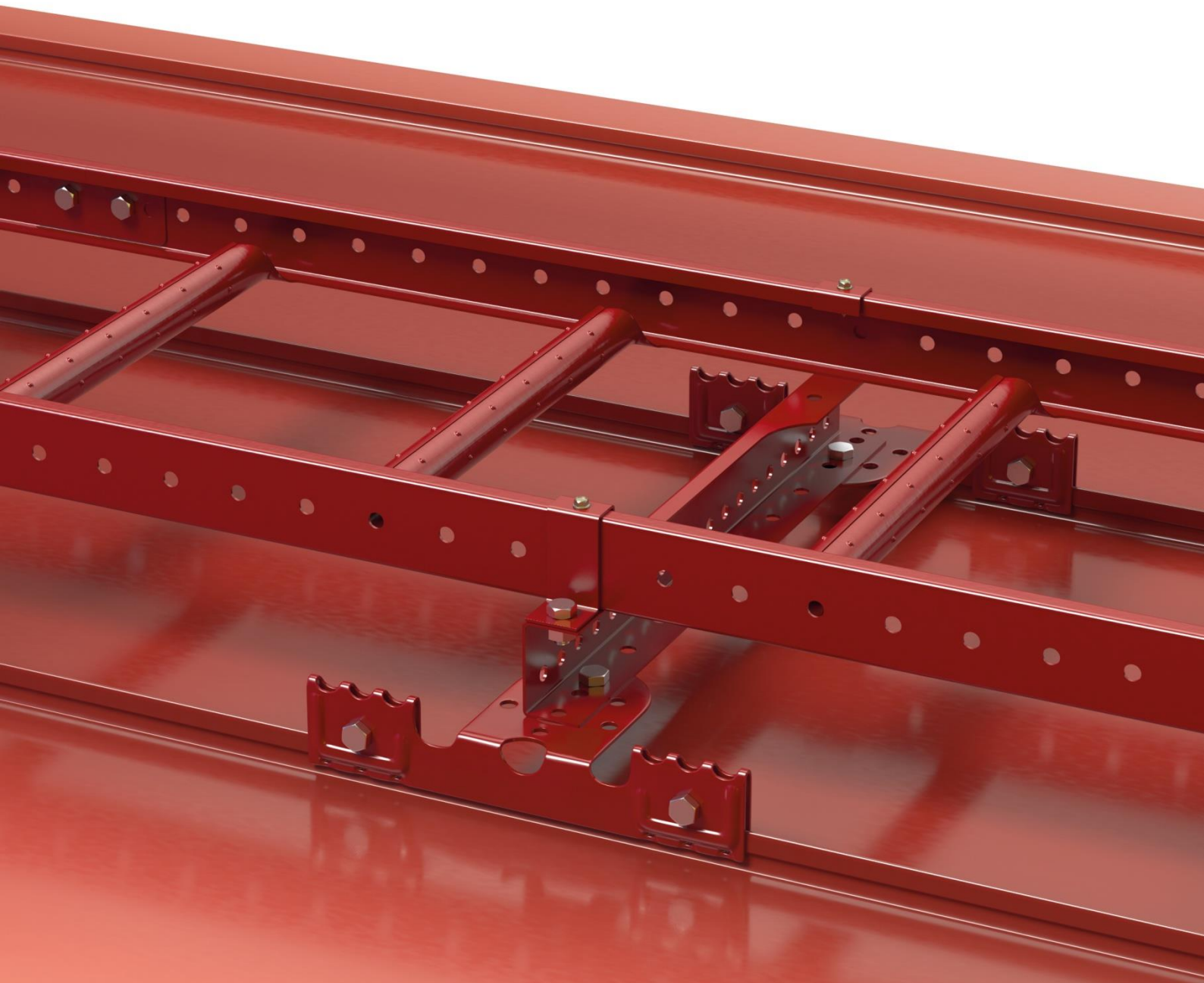
DE

Produktkatalog

November 2019



ROOF SAFETY MORA SWEDEN

Inhalt

Zugelassene Dachsicherheit 3
Laufsteg 4
Dachleiter 5
Einhängevorrichtung 6
Dachtritt 6
Fassadenleiter 7
First-/Traufengeländer und Schneefänger 8
Schneegleithinder 9
Eisstopper 9
CWL Safety System - Seilsysteme 10
CWL Safety System – Seilsysteme auf Dächern 10-11
CWL Safety System – Seilsysteme auf CWL-Dachsicherheit 12
CWL Safety System - Sicherheitsschienen 13
Einzelanschlagpunkt/Firstgeländer 1m 14
Informationsschild Dachzutritt 14
Geländer Dachluke und Dachfenster 15
Sicherheitsgeländer glatte Dächer 15
Torfdachhaken 15
Schornsteinband 16
Ausbesserungsfarben 16
Ice-Grip 16
Halterungen 17
Halterungen 18
Halterungen 19
Händlerpakete 20
Farbkarte 21
Schraubensätze und EPDM-Dichtungen 22-23
Garantie 24

Dachsicherheit in wahlfreier Farbe

Oxidrot	RAL 3009	Im Lager
Graphitgrau	RAL 7024	Im Lager
Tiefschwarz	RAL 9005	Im Lager
Anthrazitgrau	RAL 7016	Im Lager

Farben gemäß Farbkarte ohne Preisaufschlag, weitere Farben nach Offerte.

COPYRIGHT © CWL 2019-11

Diese Broschüre ist urheberrechtlich geschützt und darf ohne schriftliche Genehmigung von CW Lundberg AB nicht kopiert oder reproduziert werden. Das Kopierverbot betrifft einzelne Bilder und Texte, ganze Abschnitte sowie das Heft insgesamt. Wir behalten uns eventuelle Änderungen von Konstruktion, Design oder Dokumentation vor, die nach dem obigen Datum vorgenommen sind.

Zulassung von Dachsicherheit

Gemäß geltender EU-Gesetzgebung müssen CE-gekennzeichnete Produkte eine Leistungserklärung umfassen. CW Lundberg stellt diese Erklärungen für sämtliche Produkte zur Verfügung, für die ein Standard oder eine Norm gilt.

Hier eine Auswahl der Kennzeichnungen, die Dachsicherheit in Skandinavien und Europa betreffen.

Bauprodukte mit CE-Kennzeichen entsprechen europäischem Standard und sind als Anschlageinrichtung für persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz zugelassen.

Technical Research Institute of Sweden (SP)

Bauprodukte mit P-Kennzeichen entsprechen schwedischem Standard und sind, außer dem Gleitschutz für Anlegeleiter, als Anschlageinrichtung für persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz zugelassen.

Erfüllen Belastungsanforderung, die in EN 516 und EN 517 angegeben sind.

Österreichisches Normungsinstitut (ÖN)

Betrifft Schneeschutzsysteme bei Dachneigung bis zu 60°.

Das Gabelzeichen ist eine Garantie dafür, dass die Herstellung durch diesbezügliche schwedische Behörde kontrolliert wird und das Produkt den Anforderungen schwedischer Bauregeln entspricht.

Declaration of Performance - Snow Fence

1. Product's Unique Identification Code
Snow fence and accompanying brackets

Item no.	Designation
420014	Rail tube
420033	Snow fence, profiled sheet metal
420056	Bracket, concrete tiles
420057	Bracket, clay tiles
410003	Anchor plate, roof underlay
410157	Batten bracket, simplified roof underlay
410094	Bracket, profiled sheet metal
420060	Bracket smooth roof
410174	Fold mount
410290	Fold mount, pre-fabricated panel roof
410115	Mounting plate, board/felt roof

2. Identification
Snow fence with CWL label.
Traceability label with serial number.
Rail tube labelled with 420014

3. Intended Use for the Construction Product
- Prevention of roof avalanches.
- Attachment of personal fall protection equipment.

4. Manufacturer's Name and Contact Address
CW Lundberg Industri AB
Landvägen 52
Box 138
SE- 792 22 Mora
Sweden
Telephone number: +46 250 55 35 00
E-mail: info@cwlundberg.com

5. System for Assessment and Continual Inspection of the Construction Product's Performance
System 1+

6. Supervisory Body
SP Technical Research Institute of Sweden, no. 0402, has conducted the initial inspection, the continual supervision and examination. Testing of samples in accordance with System 1+ and issuing of the certificate of approval 12 71 01.

7. Specified Performance

Essential properties	Performance	Tech. spec
Mechanical strength	Expected load capacity 3.3 kN according to A.2	ÖNORM B 3416:2012 [**]
Mechanical strength	Expected load capacity 3.5 kN according to A.2	ÖNORM B 3416:2012 [**]
Mechanical strength	Expected load capacity 3.9 kN according to A.3	ÖNORM B 3416:2012 [**]
Mechanical strength	Static load according to Section 6 [***]	SS 831335 (Swedish standard)
	Dynamic load in accordance with Section 6 (Corresponds to dynamic load according to EN 516)	SS 831335
	At least equivalent to hot galvanisation (EN ISO 1461)	SS 831335
Durability	Corrosivity class C4:35 years (EN ISO 12944-2)	
Durability		

8. Other
Product performance specified in Sections 1 and 2 is consistent with the product performance specified in Section 7. This Declaration of Performance was issued by the manufacturer at its own responsibility as specified in Section 4.

Signed on behalf of the manufacturer by:
Thomas Lundberg
Managing Director
Mora, 13 May 2016

[*] According to the European Parliament's and Council's Directive (EU) no. 305/2011 Appendix V
[**] Planning and execution of anchorage devices
[***] Load capacity 5 kN

Certifikat
12 71 01

Taksäkerhetsanordningar

Innehavare
CW Lundberg Industri AB, Box 138, 792 22 Mora
Organisationsnummer: 556099-7461, tel: 0250-55 35 00, fax 0250-55 35 15
E-post: info@cwlundberg.se, hemsida: www.cwlundberg.se

Produkt
Taksäkerhetsanordningar. Produkter enligt tillhörande handling.

Avsedd användning
Fasta tillträdes- och skyddsanordningar för tak.

Godkännande
Produkterna har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR).

BBR
Taksäkerhet, Allmänt 8:241
Taksäkerhet, Tillträdesanordningar 8:242
Taksäkerhet, Skyddesanordningar 8:243

Tillhörande handlingar
Produktlista daterad 2016-10-31.
Materialista daterad 2016-10-31.
Monteringsanvisningar sammanställda av SP Certifiering 2016-10-31.

Kontroll
Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollavtal: Ref nr. 100-95-0448, kontrollorgan: SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.
Vid byggherrens kontroll på byggplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levereras och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar.

Tillverkare
Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:
CW Lundberg Industri AB, Mora

Certifikat 12 71 01, 2016-10-31.
SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut
Box 857, 501 15 Borås, Sverige
Telefon: 010-516 50 00
E-post: info@sp.se
www.sp.se

Projekt SP0756 | SP029777

Detta dokument får endast återgivas i sin helhet, om inte SP i förväg skriftligen godkänt annat.

sid (12)

Wichtige Information:

Die Zulassungen und Garantien gelten ausschließlich, wenn man ...

- den Montageanleitungen des Herstellers folgt.
- Originalteile des Herstellers verwendet.

Teile, die zur Konstruktion gehören, dürfen nicht ausgetauscht oder durch andere Fabrikate ersetzt werden.

Laufsteg

Der Laufsteg sollte mit einem Seil zur Anschlageinrichtung für persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz, dem CWL Saftey System, versehen werden. Das Seilsystem ermöglicht Bewegung entlang des ganzen Laufstegs, ohne die Sicherheitsleine mehrfach ab- und anzukoppeln.

Der Laufsteg, mit oder ohne Seilsystem, ist CE-gekennzeichnet und entspricht EN 516, Klasse 2, Typ B.

Laufsteg	**Art.-Nr.**
Laufsteg 1,2 m	430012
Laufsteg 2,4 m	430000
Laufstegecke 90° 2 x 2,4m	**430094**
Stab Laufsteg	**430065**
Oberteil Stegkonsole	**430010**
Schraubensatz M10 x 20 6-Pack *(für 3 Überlappungen, 2 Konsolen oder 3 Querstützen)*	420009P

Schutzgeländer für Laufsteg	**Art.-Nr.**
Pfosten Schutzgeländer LS/ DL 1,1 m	100307
Schraubensatz Schutzgeländer LS/DL	430034P
Endbügel Geländer einschl. Schrauben	430021

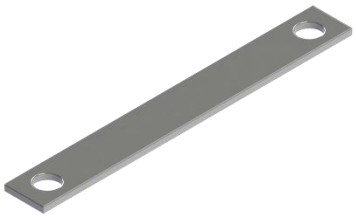
Geländerrohre siehe Seite 8.

CWL Safety System

Siehe Seite 12.

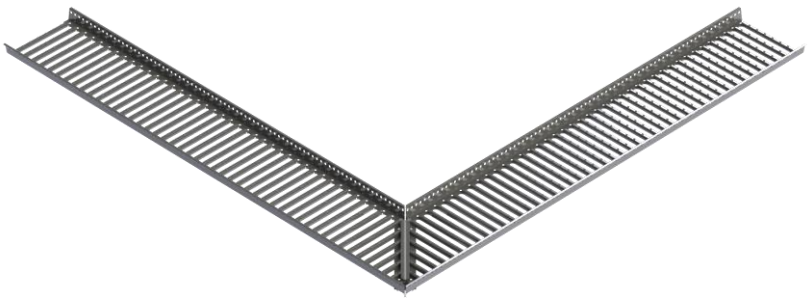
Wimpel

Wimpel Positions-/Schneetiefenanzeige	480960
Schraubensatz Wimpel 5-Pack	480670P



430065

430010



430094

 © CWL 2019-11

Dachleiter

Patentiert

Funktionsanforderungen
Dachneigung 0° - 15° Laufsteg in Dachgefälle
Dachneigung 10° - 45° Dachtreppenleiter
Dachneigung über 25° Dachsprossenleiter

Die Dachleiter sollte mit der Sicherheitsschiene zur Anschlageinrichtung für persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz, dem CWL Saftey System, versehen werden. Das Schienensystem ermöglicht Bewegung entlang der ganzen Dachleiter ohne die Sicherheitsleine mehrfach ab- und anzukoppeln.

Die Dachleiter, mit oder ohne Schienensystem, ist CE-gekennzeichnet und entspricht EN 12951.

Dachleiter

	Art-Nr.
Dach-/Fassadenleiter 1,5 m	470270
Dach-/Fassadenleiter 2,4 m	470271
Überschneidungssatz Dach-/Fassadenleiter	470285P
Verschlusssatz Dach-Fassadenleiter	470260P
Stufen Dachleiter	**470281**
Schraubensatz selbstbohrende Schraube 6-Pack *(für 2 Stufen)*	420012P

Laufsteg im Dachgefälle

Laufsteg 1,2 m	430012
Laufsteg 2,4 m	430000
Schraubensatz M10 x 20 6-Pack *(für 3 Überlappungen oder 3 Konsolen)*	420009P

Geländer für Dachleiter

Pfahl Schutzgeländer Laufsteg/Dachleiter 1,1 m	430025
Schraubensatz Geländer Laufsteg/Dachleiter	430034P
Adaptersatz Geländer Dachleiter	470230P
Endbügel Geländer einschl. Schrauben	430021

Geländerrohre siehe Seite 8.

Einhängevorrichtung Anlegeleiter

	Art.-Nr.
Einhängevorrichtung Dachleiter	470112
Einhängevorricht. Laufsteg in Dachgefälle	470110
Schraubensatz M10 x 20 6-Pack *(für 3 Einhängevorrichtungen Dachleiter)*	420009P

Wimpel

Wimpel Positions-/Schneetiefenanzeige	480960
Schraubensatz Wimpel 5-Pack	480670P

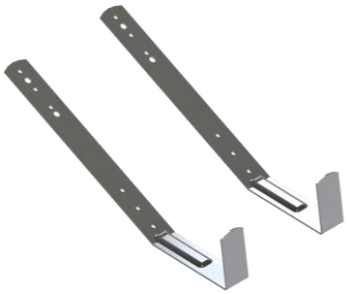
CWL Safety System

Siehe Seite 13.

470281

Einhängevorrichtung Anlegeleiter

	Art.-Nr.
Einhängevorrichtung Ziegeldächer/profilierte Blechdächer einschl. Schraube	**470101**
Einhängevorrichtung Ziegeldächer/profilierte Blechdächer einschl. Schraube 100-P	**470101P**
Einhängevorrichtung flache Dächer einschl. Schraube	**470103**
Einhängevorrichtung Fassade	**470106**
Einhängevorrichtung Dachleiter	**470112**
Einhängevorrichtung Laufsteg in Dachgefälle	470110
Schraubensatz M10 x 20 6-Pack	420009P
(für 3 Einhängevorrichtungen Dachleiter)	
Einhängevorrichtung gefalzte Blechdächer	**470300**



470101 470101P 470103

470106

470112

470300

Dachtritt

Dachziegel

	Art.-Nr.
Dachtritt 2-gewölbt Btn 1" C-300	450000
Dachtritt 2-gewölbt Btn 2" C-300	450001
Dachtritt 2-gewölbt Zgl/1-gewölbt Btn 1" C-240	450002
Dachtritt 1-gewölbt Zgl 1" C-220	450003
Dachtritt 2-gewölbt Btn C-300*	**450020**
Dachtritt 2-gewölbt Zgl/1-gewölbt Btn C-240*	450022
Dachtritt 1-gewölbt Zgl C-220*	450023
Biegewerkzeug Dachtritt	450032

* Dachtritt für Dachstein und Dachziegel können mit einfachem *Handgriff anl 1" und 2" Latten angepasst werden.)*

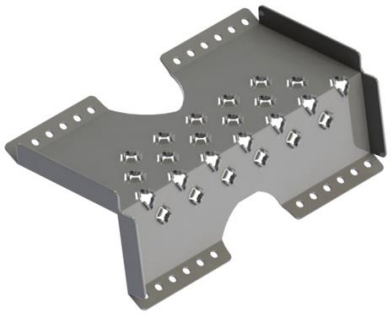
Profilierte Blechdächer

Dachtritt profilierte Blechdächer **450050**

(15-Pack im Karton. Passend für Profile mit höchstem Abstand 280 mm zwischen Profilhöhen.)

Patentiert

450020



450050

© CWL 2019-11

Fassadenleiter

Fassadenleiter	Art.-Nr.
Dach-/Fassadenleiter 1,5 m	470270
Dach-/Fassadenleiter 2,4 m	470271
Überschneidungssatz Dach-/Fassadenleiter	470285P

Konsolen

Konsolenpaar Fassadenleiter A-220	410106
Konsolenpaar Fassadenleiter A-400	410109
Konsolenpaar Fassadenleiter A-500	410232
Konsolenpaar Fassadenleiter A-600	410043
Konsolenpaar Fassadenleiter A-800	**410044**
Konsolenpaar Fassadenleiter A-1000	410045

Befestigung Konsolen

Halteplatte Fassadenleiter	**410002**
Schraubensatz Halteplatte Blechfassade 2 St.	410185P
Schraubensatz Halteplatte Holzfassade 2 St.	410186P

Rückenschutz und Zubehör

Handführung Paar Fassadenleiter	**100322**
Schraubensatz Handführung	490031P
Stabsatz Handführung verstellbar	490025
Rückenschutzbügel Fassadenleiter Ø 650 mm	490506
Schraubensatz Rückenschutzbügel	490017P
Stabsatz Rückenschutz 900 mm	490004
Standfläche Fas.L exkl.Schraube 300 x 440 mm	**470411**
Klappbare Ruhefläche Fas.L. 390 x 410 mm	**470400**
Hakensatz Fassadenleiter	470135P
Schließbare Luke Rückenschutz mit Schloss	490505

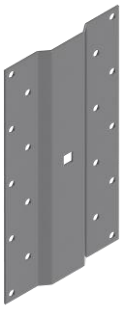
CWL Safety System

Siehe Seite 13.

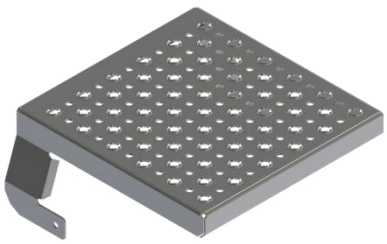
NEU!

100322

470411



410002



470400

410044

© CWL 2019-11

First-/Traufengeländer und Schneefangsystem

First-/Traufengeländer und Schneefangsystem sind zur Anschlageinrichtung für persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz genehmigt.
Patentiert

Bei Montage von Schneefangsystemen müssen Schneelasten beachtet werden, weitere Info finden Sie im Dokument CWL0001 auf unserer Homepage.

Geländerrohr

	Art.-Nr.
Geländerrohr 2,4 m	**420014**
Schraubensatz Gewindeschraube 6-Pack	420012P
(für 6 Überlappungen des Geländerrohrs)	
Endsatz für Geländerrohr/Schneegitter	420010P
Rohrwinkel 90°	**420026**
Rohrwinkel übrige Winkel 0-90°	420028

Lassen Sie uns Ihren gewünschten Winkel wissenl.

CWL Safety System

Für Firstgeländer und Schneefangsystem 3 Rohre, siehe Seite 12.

Profilgitter für Schneefangsysteme

Profilgitter Schneefänger 2,345 m	**420033**
Profilgitter Schneefänger 1,255 m	**420038**
Endsatz Geländerrohr/Profilgitter	420010P
Abrinnblech 180 mm	**410274**
Schraubensatz M10 x 20 6-Pack	420009P
(für 3 Überlappungen oder 1 Abrinnblech)	

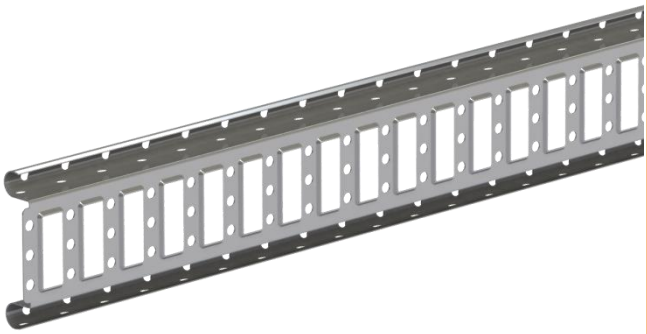
Eisstopper

Eisstopper Geländerrohr/Profilgitter 50 St. grau	420053

Wimpel

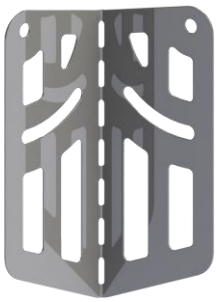
Wimpel Positions-/Schneetiefenanzeige	480960
Schraubensatz Wimpel 5-Pack	480670P

420014



420033 420038

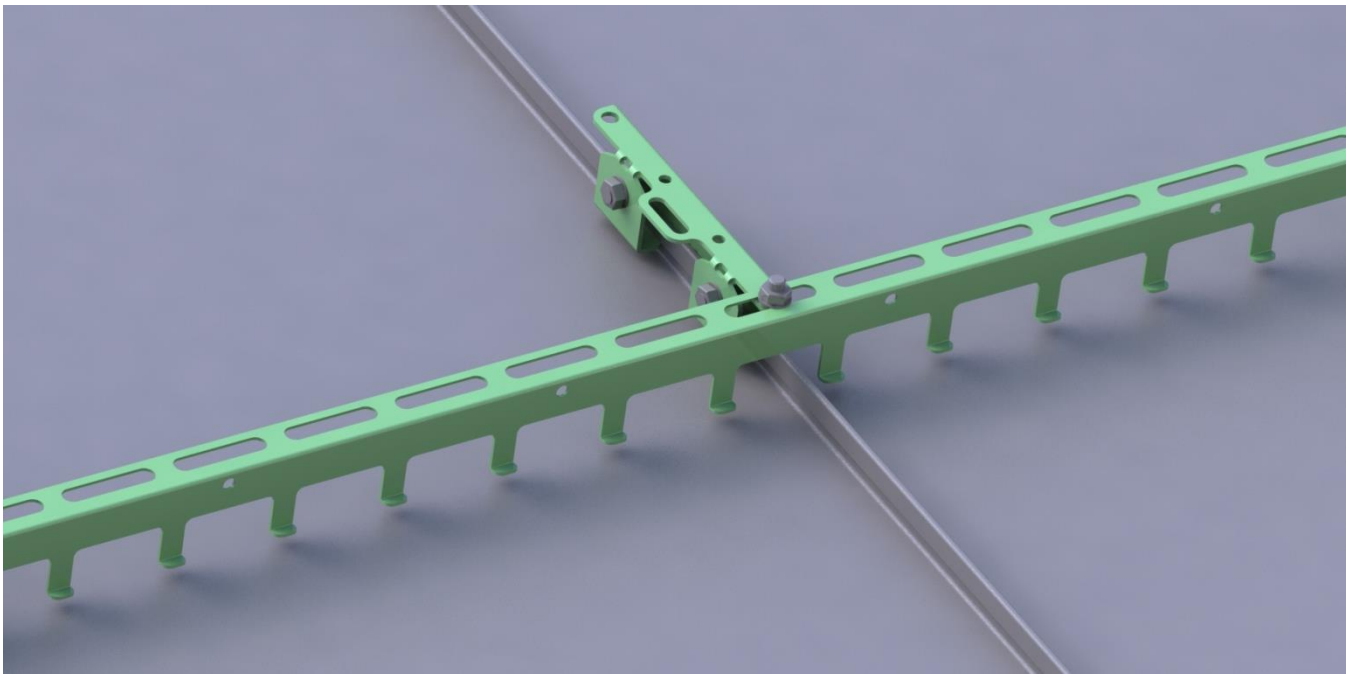
420026



410274

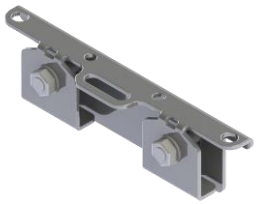
© CWL 2019-11

Schneegleithinder

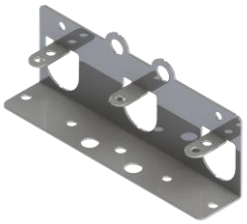


420210

450030P



410193



420007

Dachziegel

	Art.-Nr.
CWL-Haken Dachziegel 50-Pack	4**50030P**

Gefalzte Blechdächer und Klickdächer

Schneegleithinder Reife1,290 m	**420210**
Falzhalterung Schneegleithinder Rechen	**410193**
Schraubensatz M10 x 20 6-Pack	420009P
Überlappungssatz Dachleiter	470018P

(kann für Winkelüberschneidung benutzt werden von Schneegleithinder Rechen)

Profilierte Blechdächer

Konsole profilierte Blechdächer/glatte Dächer	**420007**
Schraubensatz prof. Blechdächer 5-Pack	420193P

Geländerrohr siehe Seite 8.

Dachbahnabdichtung und Schindeldächer

Konsole Schneegleithinder Rohr prof.Blech-/glatte Dächer **420007**

Schraubensatz Konsole Schneegleithinder glatte Dächer Dach 5-Pack	420170P

Geländerrohr siehe S. 8.

Wimpel

Wimpel Positions-/Schneetiefenanzeige	480960
Schraubensatz Wimpel 5-Pack	480670P

Eisstopper

Patentiert

420053

420052

	Art.-Nr.
Eisstopper Geländerrohr/Schneegitter Grau *(50-Pack im Karton)*	**420053**
Eisstopper Senken mit Schrauben Grau *(50-Pack im Karton, nur für Trapezprofil)*	**420052**

© CWL 2019-11

CWL Safety System – Seilsysteme auf Dächern

Unter dem Sammelnamen CWL Safety System bieten wir alle eigenen laufenden Verankerungen wie Seil- und Schienensysteme an. Jede zusammenhängende Länge ist zur gleichzeitigen Verankerung von zwei Personen zugelassen.

Die Seilsysteme werden auf Bestellung oder durch Zusammenfügung fester Seillängen hergestellt.

Seilläufer	**Art.-Nr.**
CWL Seilläufer PRO	**490167**
CWL Seilläufer LIGHT	**490117**

Feste Seillängen	
Seil M-F 2 m	430243
Seil M-F 3 m	430244
Seil M-F 5 m	430245
Seil M-F 9 m	430246
Seil M-F 14 m	430247
Seil M-F 20 m	430248
Seil M-F 30 m	430249
Seil Ecke M-F 1+1 m	490226

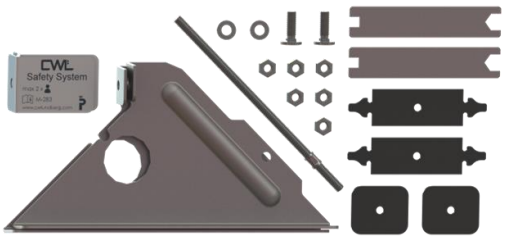
490167

490117

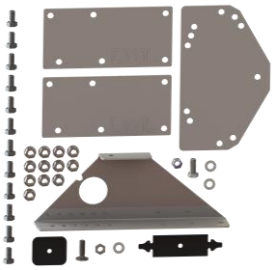
CWL Safety System – Seilsysteme auf Dächern

	Art-nr
Endhaltesatz freistehendes Seil	**430240**
Schutzblech Endhalterung PRO	**490196**
Schutzblech Seilführung PRO	**490198**
Befestigungssatz freistehende Seilecke PRO	490224
Gewindestange Seilende M10 x 1000 mm A2	490202

Wimpel Positionsanzeige	
Wimpel mit Positions-/Schneetiefenanzeige	480960
Schraubensatz Wimpel 5-Pack	480670P

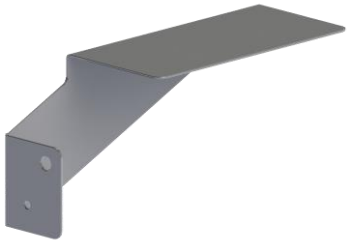


430240



490224

490196

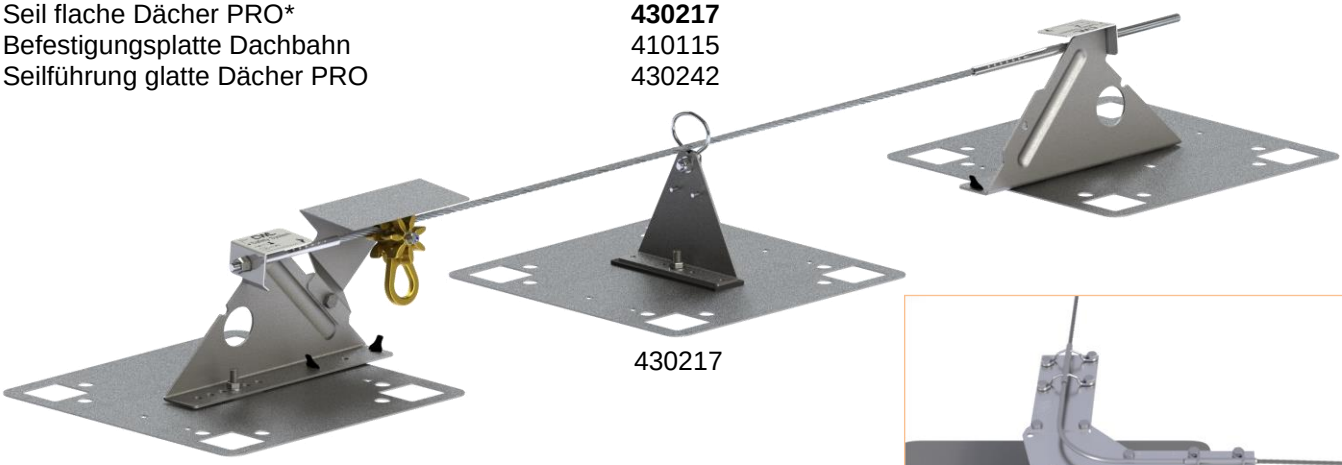


490198

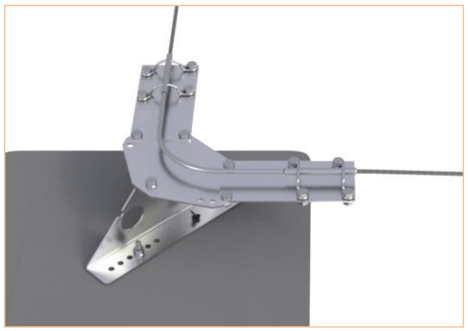
© CWL 2019-11

Flache Dächer

	Art.-Nr.
Seil flache Dächer PRO*	**430217**
Befestigungsplatte Dachbahn	410115
Seilführung glatte Dächer PRO	430242



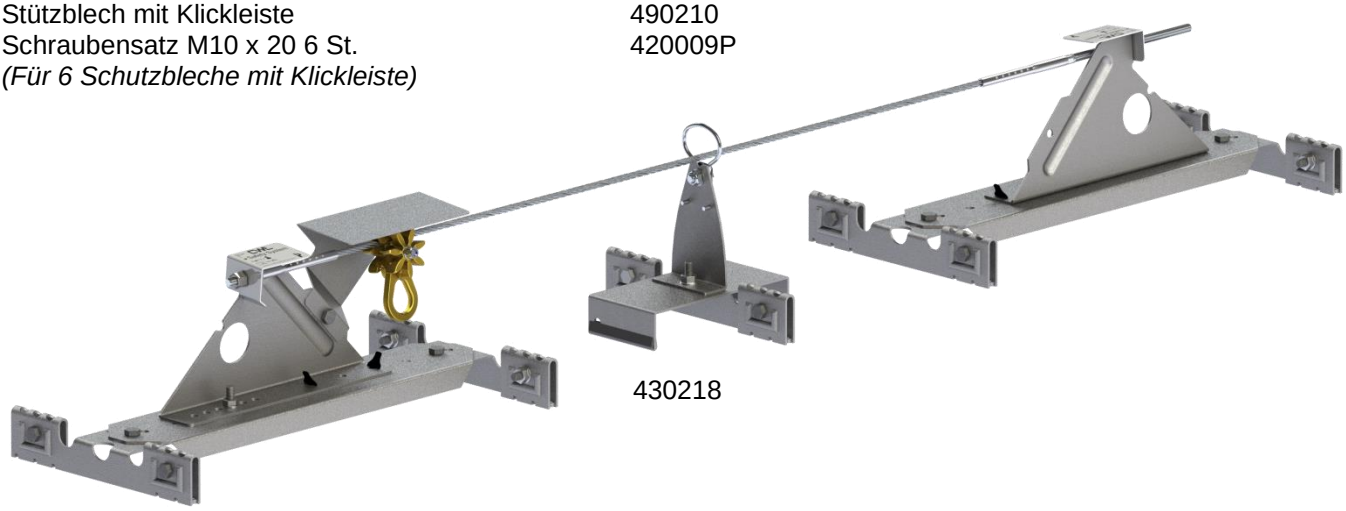
430217



Doppelgefalzte Blechdächer

Seil Doppelfalz PRO*	**430218**
Befestigung Seil Doppelfalz	490206
Seilführung gefalzte Blechdächer PRO	490181
Stützblech mit Klickleiste	490210
Schraubensatz M10 x 20 6 St.	420009P

(Für 6 Schutzbleche mit Klickleiste)



430218

Profilierte Blechdächer

Seil profilierte Blechdächer PRO**	**430219**
Befestigungsplatte Seil profilierte Blechdächer	490208
Schraubensatz Befestigung prof. Blechdächer 2 St.	490204P
Seilführung profilierte Blechdächer PRO	430252
Seilführung glatte Dächer PRO	430242

430219

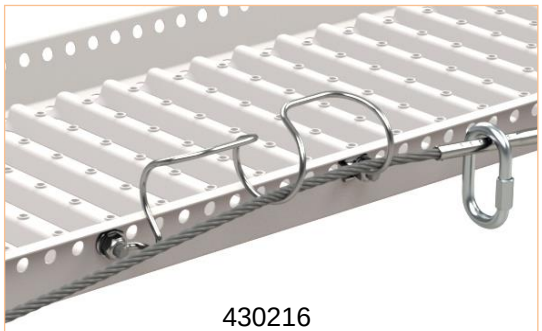
** Aufbau des Artikels je nach Kundenwunsch.*

Für weitere Information wenden Sie sich an ihre Verkaufsstelle.

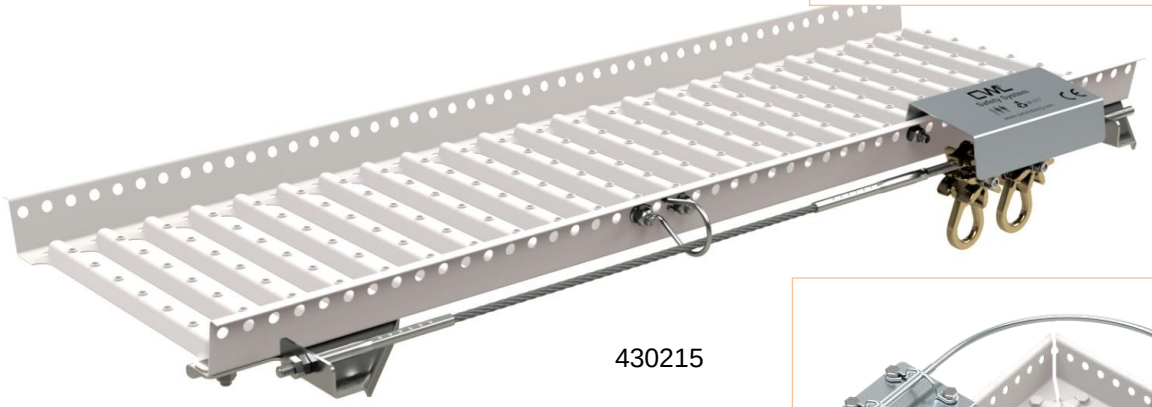
CWL Safety System –
Seilsysteme auf CWL-Dachsicherheit

CWL Safety System für Laufstege sind in den Varianten PRO und LIGHT erhältlich. Das Seilsystem ist zur gleichzeitigen Verankerung von zwei Personen zugelassen.

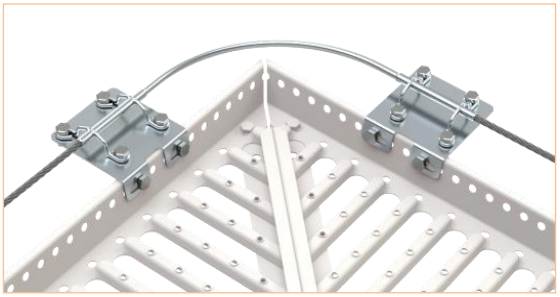
Laufsteg	**Art.-Nr.**
Seil Laufsteg PRO*	**430215**
Seil Laufsteg LIGHT*	**430216**
Endhaltesatz Seil Laufsteg	430270
Seilführung Laufsteg PRO	490104
Seilführung Laufsteg LIGHT	490130
Schraubensatz M10 x 25 A2 4 St.	490229p
(Für 2 Seilführungen)	
Halteblech Seilecke PRO Laufsteg	490190
Schraubensatz M10 x 20 6 St.	420009P
(2 St. pro Seilecke)	



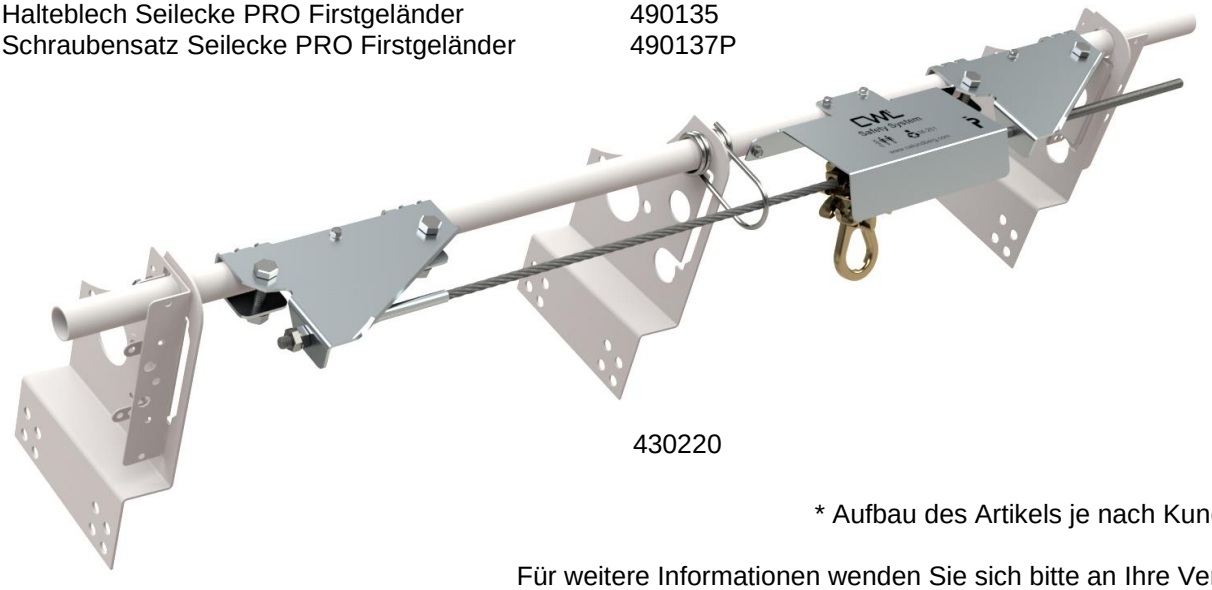
430216



430215



Firstgeländer und Schneefangsystem 3 Rohr	
Seil Firstgeländer PRO*	**430220**
Endhaltesatz Seil Firstgeländer	430271
Seilführung Firstgeländer PRO	490080
Halteblech Seilecke PRO Firstgeländer	490135
Schraubensatz Seilecke PRO Firstgeländer	490137P



430220

* Aufbau des Artikels je nach Kundenwunsch.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihre Verkaufsstelle.

© CWL 2019-11

CWL Safety System – Sicherheitsschiene

Laufende Verankerung für Dachleiter und Fassadenleiter.
Jede zusammenhängende Länge ist zur gleichzeitigen Verankerung von zwei Personen zugelassen.

Patentiert

490174

Dachleiter und Fassadenleiter	Art.-Nr.
Sicherheitsschiene 300 1,2m	490060
Sicherheitsschiene 1200 1,2m	490065
Konsolensatz Sicherheitsschiene	490061P
Überlappungssatz Sicherheitsschiene	490063P
Läufer Sicherheitsschiene	**490064**
Endstoppsatz	490075P
Übergang Sicherheitsschiene Fassade zu Dach	**490174**
Winkel Sicherheitsschiene 15-45°	490055
(Wird für Schienenübergang auf Knickdächern verwendet.)	
Stabhalterung Sicherheitsschiene	490141
(Wird zur Monatge der Stütze für Handführung außerhalb der Schiene verwendet.)	
Schraubensatz M10 x 20 6 St.	420009P
(Für 2 Stabhalterungen)	

Für weitere Informationen wenden Sie sich an Ihre Verkaufsstelle.

490064

Einzelanschlagpunkt und Firstgeländer 1m – Anschlageinrichtung für persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz

Einzelanschlagpunkt für Verankerung persönlicher Schutzausrüstung gegen Absturz darf Firstgeländer ersetzen, wenn Dachneigung geringer als 6° ist, oder als Ergänzung in Außenecke des Dachs 2 m von jeweiligem Dachrand entfernt bei Dachneigung bis zu 25°. Einzelanschlagpunkt muss auf unsere Halteplatte für Dachbahnabdichtungen montiert werden.

Wimpel mit Schneetiefenanzeige ermöglicht es, Einzelanschlagpunkte unter dem Schnee zu finden. Kann direkt auf Einzelanschlagpunkt oder mit besonderem Schraubensatz an vorhandene Dachsicherheitsprodukte montiert werden.

Dachbahnabdichtung und Schindeldächer	**Art.-Nr.**
Einzelanschlagpunkt glatte Dächer	420039
Einzelanschlagpunkt glatte Dächer signalrot	**420239**
Schraubensatz Einzelanschlagpunkt 5-Pack	410132P
Flagge mit Schneetiefenanzeige	**480960**

Dachziegel/-stein, gefalzte Blechdächer, Klickdächer und profilierte Blechdächer	
Geländerrohr 1 m	420003
Endsatz Geländerrohr/Schneegitter	420010P
Wimpel Positions-/Schneetiefenanzeige	**480960**
Schraubensatz Wimpel 5-Pack	480670P

420239
Mönsterskyddad

480960

Informationsshild für Dachzutritt

Bei neuer Montage oder Kontrolle von CW Lundbergs Dachsicherheit muss ein Informationsschild, gemäß Branchenstandard – Dachsicherheit, angebracht und mit Information über Monteur, Montagedatum und ausgeführten Kontrollen ausgefüllt werden.
Es soll Information über zugelassen feste Verankerungseinrichtungen für persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz enthalten.

	Art.-Nr.
Informationsschild Dachzutritt	**490500P**

490500P

 © CWL 2019-11

Geländer Dachluke und Dachfenster

	Art.-Nr.
Grundsatz Geländer Dachluke 3-Seiten *(ohne Halterungen und Geländerrohr)*	**440060**
Pfosten Geländer Dachluke komplett *(Erweiterung mehr als 1800 mm)*	**440070**
Anbausatz Dachfenster *(zum Ausbau für 4-seitiges Geländer)*	440062

Für Geländerrohre siehe Seite 8..

440060

440070

Sicherheitsgeländer flache Dächer

Muss auf unsere Halteplatte montiert werden.

Dachbahnabdichtung und Schindeldächer	Art.-Nr.
Pfosten Schutzgeländer flache Dächer 1,1 m	**430030**
Endbügel Geländer einschl. Schraube	**430021**
Schraubensatz Pfosten flache Dächer 5-Pack	430026P

Für Geländerrohre siehe Seite8.

430021

430030

Torfdachhaken

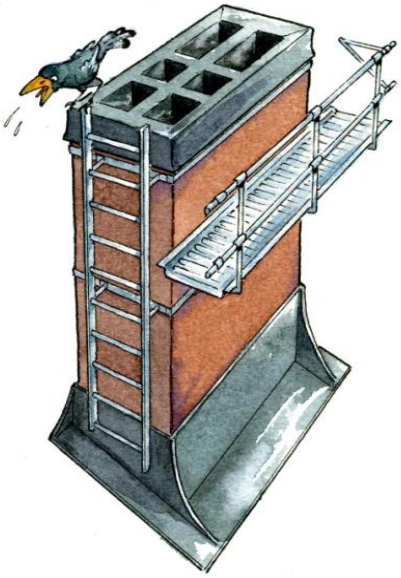
Torfdachhaken werden bei der Legung von Torfdächern benutzt.

Torfdachhaken	Art.-Nr
Torfdachhaken schwarz *(20-Pack im Karton)*	**610295**

610295

Schornsteinband

Schornsteinband	**Art.-Nr.**
Schornsteinband 1145 mm	**490038**
(1 Schornsteinband für Seiten max. 1200 mm oder 2 Überschneidungen mit Überlappungen max.l 2200 mm)	
Schraubensatz Schornsteinband 1 Runde	490040P
Schraubensatz Schornsteinband 2 Runden	490041P



Zubehör

Konsolenpaar Fassadenleiter Schornstein A-220	**410091**
Konsole Laufsteg Schornstein einschl. Schraube	**490015**
Gewindestange A2 M10 x 250 mit Mutter	480039
Gewindestange A2 M10 x 500 mit Mutter	480040
Gewindestange A2 M10 x 1000 mit Mutter	480041

490038

410091

490015

Farben

		Art.-Nr.
Zinkspray	Grau	480198
Sprayfarbe	RAL 9005 Tiefschwarz	480192
Sprayfarbe	RAL 8004 Kupferbraun	480191
Sprayfarbe	RAL 3009 Oxidrot	480196
Sprayfarbe	RAL 7011 Eisengrau	480188

Ice-Grip

Wird auf alle Dachtypen außer EPDM aufgetragen.
Hindert Eis und Schnee effektiv daran, vom Dach zu gleiten.

	Art.-Nr.
Eisfang inkl. Nonslip-Granulat	**410076**
(4 kg Belag und 0,5 kg Granulat reichen fürl 12 m² oder 48 Laufmeter)	

410076

© CWL 2019-11

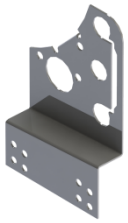
Halterungen

Laufsteg, First-/Traufengeländer, Schneefänger, Geländer für Dachluke-/Fenster und Einzelanschlagpunkt.

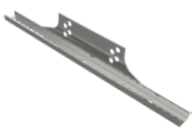
	Art.-Nr.
Dachziegel/-stein auf tragender Vollschalung	
Konsole Dachstein	**420056**
Konsole Dachziegel	**420057**
Fußplatte Vollschalung	**410003**
Schraubensatz Fußplatte	410017P
Dachziegel/-stein auf vereinfachter Vollschalung	
Konsole Dachstein	**420056**
Konsole Dachziegel	**420057**
Lattenhalterung vereinfachte Vollschalung	**410157**
Schraubensatz Lattenhalterung 2-Pack	410166P
Gefalzte Blechdächer und Klickdächer	
Falzhalterung	**410174**
Falzhalterung Klickhalterung	**410290**
Falzhalterung Diagonalfalz	**410251**
Profilierte Blechdächer	
Konsole prof. Blechdächer/flache Dächer lang	**410094**
Schraubensatz prof. Blechd. 3-P ohne EPDM	410024P
EPDM Konsole profilierte Blechdächer	410173
Dachbahnabdichtung	
Konsole prof. Blechdächer/flache Dächer lang	**410094**
Schraubensatz Konsole glatte Dächer 5-Pack	410126P
Konsole Laufsteg flache Dächer <18°	**430008**
Schraubensatz Konsole Laufsteg gl. D. <18° 2-P	410226P
Befestigungsplatte Dachbahnabdichtung	**410115**
Schindeldächer	
Konsole prof. Blechdächer/flache Dächer lang	**410094**
Schraubensatz Konsole flache Dächer 5-P	410126P
Konsole Laufsteg flache Dächer <18°	**430008**
Schraubensatz Konsole Laufsteg <18° 2-Pack	410226P
Befestigungsplatte Schindeldächer	**410113**
Schraubensatz Befestigungspl. Schindel 2-Pack	410127P
Gründach	
Konsole prof. Blechdächer/flache Dächer lang	**410094**
Schraubensatz Konsole flache Dächer 5 St.	410126P
Befestigungsplatte Dachbahnabdichtung	**410115**
Erhöhung 50 mm flache Dächer	**620091**
EPDM 180x50x2	410049
Schraubensatz M10 x 20 6 St.	420009P
(Für 6 Erhöhungen)	

***Patentiert**

410094*



420056*



410003

410174*

420057*

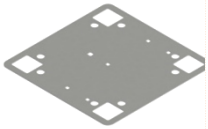
410157

410290*

430008

4101251*

410113



410115

620091

Zu Alternativen für Schieferdächer wenden Sie sich bitte an uns!

Halterungen

Dachleiter und Laufsteg in Dachgefälle.

Dachziegel/-stein auf tragender Vollschalung

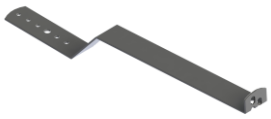
	Art.-Nr.
Konsole Dachleiter/Laufsteg im Dachgefälle.	**470195**
Bandhalterung Dachziegel/-stein	**410020**
Bandhalterung flache Dachziegel/-stein	**410202**
Schraubensatz Dachleiter Vollschalung	470211P

410157

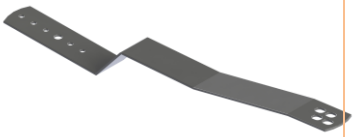
470195

Dachziegel/-stein auf vereinfachter Vollschalung

Konsole Dachleiter/Laufsteg im Dachgefälle	**470195**
Bandhalterung Dachziegel/-stein	**410020**
Bandhalterung Dachziegel/-stein	**410202**
Schraubensatz Dachleiter Vollschalung	470211P
Lattenhalterung vereinfachte Vollschalung	**410157**
Adaptersatz Dachleiter Lattenhalterung	470212P
Schraubensatz Lattenhalterung 2-Pack	410166P



410202



410020

Gefalzte Blechdächer und Klickdächer

Falzhalterung Dachleiter/Laufsteg im Dachgefälle	**470290**
Stütze Dachleiter Blech-/Klickdächer	**470092**
Schraubensatz Stütze Dachleiter	470091P

410115

470290

Profilierte Blechdächer

Konsole Dachleiter/Laufsteg im Dachgefälle	**470195**
Haltesatz DL/LS in Dachgefälle prof. Blechdach	410130P
Verlängerungsschiene Konsole	**470009**

Dachbahnabdichtung

Konsole Dachleiter/Laufsteg im Dachgefälle	**470195**
Schraubensatz DL/LS im Dachgefälle Flachdach	470210P
Befestigungsplatte Dachbahnabdichtung	**410115**

410113

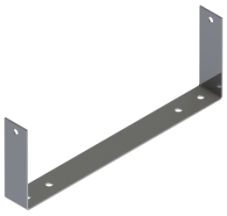
470009

Schindeldächer

Konsole Dachleiter/Laufsteg im Dachgefälle	**470195**
Schraubensatz Konsole Befestigungspl.	470210P
Befestigungsplatte Schindeldächer	**410113**
Schraubensatz Befestigungspl. Schindel 2-Pack	410127P

Gründach

Konsole Dachleiter/Laufsteg im Dachgefälle	**470195**
Schraubensatz DL/LS im Dachgefälle Flachdach	470210P
Befestigungsplatte Dachbahnabdichtung	**410115**
Erhöhung 50 mm glatte Dächer	**620091**
EPDM 180x50x2	410049
Schraubensatz M10 x 20 6 St.	420009P
(Für 6 Erhöhungen)	



470092

620091

Zu Alternativen für Schieferdächer wenden Sie sich bitte an uns!

© CWL 2019-11

Halterungen

Sonnenkollektoren, Solarmodule

Dachziegel/-stein auf tragender Vollschalung

	Art.-Nr.
Kollektorhalterung Betonziegel	**410006**
Kollektorhalterung Lehmziegel	**410007**
Fußplatte tragende Vollschalung	**410003**
Schraubensatz Traglattenhalterung 2 St.	410166P
(Für 2 Fußplatten)	

Dachziegel/-stein auf vereinfachte Vollschalung

Kollektorhalterung Betonziegel	**410006**
Kollektorhalterung Lehmziegel	**410007**
Traglattenhalterung vereinfachte Vollschalung	**410157**
Schraubensatz Traglattenhalterung 2 St.	410166P

Gefalzte Blechdächer und Klickdächer

Falzhalterung Schneegleithinder Rechen	**410193**

Profilierte Blechdächer

Kolektorhalt. flache Dächer/prof. Blechdächer	**410009**
Schraubens. Kons. Schneegleit. prof. Blechd. 5 St.	420193P
(Für 5 Solarhalterungenauf profilierten Blechdächern)	

Dachbahnabdichtung

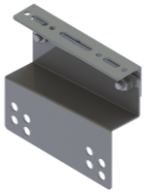
Kollektorhalt. flache Dächer/prof. Blechdächer	**410009**
Schraubens. Kons. Laufsteg gl. Dächer <18° 2 St.	410226P
(Für 2 Kollektorhalterungen glatte Dächer)	
Halteplatte Dachbahnabdichtung	**410115**

Schindeldächer

Kollektorhalt. flache Dächer/prof. Blechdächer	**410009**
Schraubensatz Einzelanschlagpunkt 5 St.	410132P
Befestigungsplatte Schindeldächer	**410113**
Schraubensatz Befestigungsplatte Schindel 2 St.	410127P

Gründach

Kollektorhalterung flache Dächer/prof. Blechdächer	**410009**
Schraubensatz Konsole Laufsteg glatte Dächer <18° 2 St.	410226P
Befestigungsplatte Dachbahnabdichtung	**410115**
Erhöhung 50 mm flache Dächer	**620091**
EPDM 180x50x2	410049
Schraubensatz M10 x 20 6-Pack	420009P
(Für 6 Erhöhungen)	



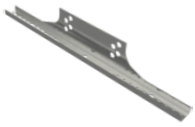
410006

410007

410009

410193

410115



410003

410157

410113

620091

Händlerpakete

Komplette Dachsicherheitssätze im Karton

Dachtritt Dachziegel/-stein

	Art.-Nr.
Dachtritt 2-gew. Btn C-300 12-Pack + Einhängevorrichtung	450090P
(ungebogen, um allen Lattendimensionen 1" und 2" zu passen)	
Dachtritt 2-gew. Btn 1" C-300 10-Pack	450091P
Dachtritt 2-gew. Btn 2" C-300 10-Pack	450092P
Dachtritt 2-gew. Zgl/1-gew. Btn 1" C-240 10-Pack	550093P*
Dachtritt 1-gew. Zgl 1" C-220 10-Pack	550094P*
Dachtritt 2-gew. Zgl/1-gew. Btn C-240 12-P + Einhängevorr.	550095P*
(ungebogen, um allen Lattendimensionen zu passen)	
Dachtritt Kombi 5-Pack	450015
(für 1- und 2-gew., Zgl und Btn, 1" und 2" Dachlatten)	

**Nur in oxidrot vorhanden*

Dachtritt profilierte Blechdächer

Dachtritt profilierte Blechdächer	450050
(15-Pack im Karton)	

Dachleiter

Dachleiter 1,5m komplett Zgl/Btn tr. Vollschalung	100365
Dachleiter 1,5m komplett gefalzte Blechdächer/Klickdächer.	100369
Dachleiter 1,5m komplett profilierte Blechdächer	100361

Firstgeländer

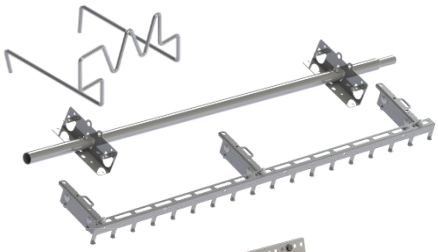
Firstgeländer 1m komplett Zgl tr. Vollschalung	420061P
Firstgeländer 1m komplett Btn tr. Vollschalung	420062P
Firstgeländer 1m komplett profilierte Blechdächer	420064P

Schneefangsystem

Schneegitter 2,5m komplett Zgl Vollschalung.	420145P
Schneegitter 2,5m komplett Btn Vollschalung	420144P
Schneegitter 2,5m komplett gefalzte Blechdächer/Klickdächer	420150P
Schneegitter 2,5m komplett profilierte Blechdächer	420140P

Schneegleithinder

CWL-Haken Dachziegel/-stein 50-Pack	450030P
Schneegleithinder Rohr 3,6m kompl. profilierte Blechdächer	420154P
Schneegleithinder Rechen 3,6m kompl. gefalzte Blechd./Klickd.	420164P



Laufsteg

Laufsteg 1,2m komplett Zgl tr. Vollschalung	430126P
Laufsteg 1,2m komplett Btn tr. Vollschalung	430125P
Laufsteg 1,2m komplett gefalzte Blechdächer/Klickdächer	430127P
Laufsteg 1,2m komplett profilierte Blechdächer	430124P

© CWL 2019-11

Farbenkarte

Nachstehende Farbtöne sind ohne Preiszuschlag erhältlich:

TIEFSCHWARZ *
RAL 9005
NCS S9000-N

KUPFERBRAUN
RAL 8004
NCS S5040-Y70R

SCHOKOLADENBRAUN
RAL 8017
NCS S8010-Y70R

WEISSALUMINIUM
RAL 9006
NCS S2000-N

GRAUALUMINIUM
RAL 9007
NCS S4502-Y

EISENGRAU *
RAL 7011
NCS S7005-B20G

ANTHRAZITGRAU *
RAL 7016
NCS S8005-B20G

GRAPHITGRAU *
RAL 7024
NCS S7502-B

FENSTERGRAU
RAL 7040
NCS S3502-B

OXIDROT *
RAL 3009
NCS S6030-Y80R

OLIVGRÜN
RAL 6003
NCS S7010-G50Y

BLASSGRÜN
RAL 6021
NCS S3030-G30Y

Geben Sie bei Bestellung immer RAL-Nummer und Farbe an. Kontaktieren Sie uns bezüglich anderer Farbtöne.

Von RAL zur nächsten NCS
Glansgrad: 85 (±5)
Farbenqualität Polyesterfassade

* Farben auf Lager

ROOF SAFETY MORA SWEDEN

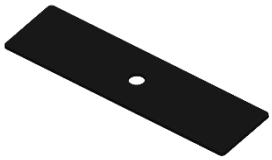
COPYRIGHT © CW Lundberg AB

P +49 171 308 63 51
info.de@cwlundberg.com
www.cwlundberg.com

Schraubensätze und EPDM

410017P
Schraubensatz Fußplatte

410024P
Schraubensatz Konsole prof. Bl ohne EPDM 3 St.

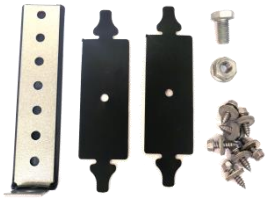


410049
EPDM 180x50x2

410126P
Schraubensatz Konsole flache Dächer 5 St.

410127P
Schraubensatz Befestigungspl. Schind 2 St

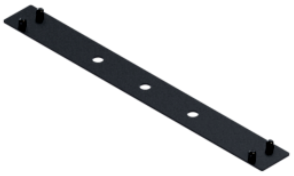
410128P
Schraubensatz Konsole prof.Blech auf gl. D 5 St.



410130P*
Haltesatz DL/LS in Dachgefälle prof. Blechdach

410132P
Schraubensatz Einzelanschlagpunkt 5 St.

410166P
Schraubensatz Traglattenhalterung 2 St.



410173
EPDM-Konsole profilierte Blechdächer

410185P
Schraubensatz Halteblech Blechfassade 2 St.

410186P
Schraubensatz Halteblech Holzfassade 2 St.

410226P
Schraubensatz Konsole Laufsteg gl. D <18^0 2 St.

420009P
Schraubensatz M10 x 20 6 St.

420010P*
Verschlusssatz Geländerrohr/Profilgitter

420012P
Schraubensatz Gewindeschraube 6 St.

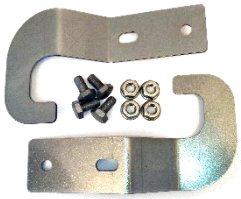
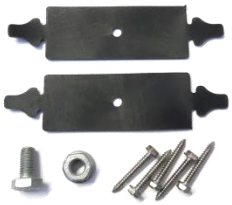
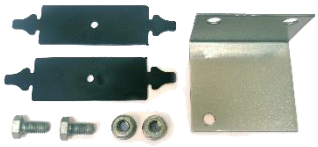
420170P
Schraubensatz Konsole Schneegleithinder fl.D 5 St.

420193P
Schraubensatz Konsole Schneegleithinder prof. Blechdächer 5 St.

430026P
Schraubensatz Pfosten flache Dächer 5 St.

430034P
Schraubensatz Schutzgeländer Laufsteg/Dachleiter

© CWL 2019-11

 470091P Schraubensatz Stütze Dachleiter	 470135P* Hakensatz Fassadenleiter	 470210P Schraubensatz DL/LS im Dachgefälle Flachdach	 470211P Schraubensatz Dachleiter Vollschalung
 470212P Adaptersatz Dachleiter Vollschalung	 470230P* Adaptersatz Schutzgeländer Dachleiter	 470260P* Verschlussats Dachleiter	 470285P* Schraubensatz Dach-/Fassadenleiter
 480039 Gewindestange A2 M10 x 250 480040 Gewindestange A2 M10 x 500 480041 Gewindestange A2 M10 x 1000	 480670P Schraubensatz Wimpel 5 St.	 490017P Schraubensatz Rückenschutzbügel	 490031P Schraubensatz Handführung
 490040P Schraubensatz Schornsteinband 1 Umlauf	 490041P Schraubensatz Schornsteinbans 2 Überlappungen	 490061P Konsolensatz Sicherheitsschiene	 490063P Schraubensatz Sicherheitsschiene
 490075P Endstoppsatz	 490137P Schraubensatz Seilecke PRO Firstgeländer	 490204P Schraubensatz Halterung prof. Blechdächer 2 St.	 490229P Schraubensatz M10 x 25 A2 4 St.

**Im wahlfreier Farbe bestellbar, siehe Farbekarte.*

Garantiebedingungen in unterschiedlichen Umgebungen

CW Lundberg verpflichtet sich, fehlerhafte Produkte unverzüglich durch neue, fehlerfreie Ware zu ersetzen. Falls ein Produkt das Dach oder Teile davon beschädigt hat, erstattet CW Lundberg AB Kosten, die neuem derartigen Material entsprechen. Das neue Produkt wird dem Dacheigner beim örtlichen Vertreter der Produkte von CW Lundberg zur Verfügung gestellt. Statt dem Dacheigner ein neues Produkt zu liefern, ist CW Lundberg AB berechtigt, den Fehler des ursprünglichen Produkts durch Reparation oder ähnliches zu beheben.

Die Garantie gilt für alle Produkte, die seit dem 1. Mai 2016 aus Zinkmagnesium oder rostfreiem Material von CW Lundberg AB hergestellt sind.

Garantiebedingungen:

- Die Gültigkeitsdauer der Garantie ist nach der Umgebung berechnet, in der das Produkt installiert ist. Siehe Beispiele in der Tabelle unten.
- Für ein montiertes Produkt gilt die Garantie nur unter der Voraussetzung, dass die Montage gemäß der von CW Lundberg AB beim Kauf erhaltenen Instruktionen vorgenommen wurde.
- Das Produkt muss gemäß der von CW Lundberg AB beim Kauf erhaltenen Instruktionen gewartet worden sein.
- Das Produkt darf nicht unsachgemäßern Verschleiß ausgesetzt und nicht mehr als den Normen und Bestimmungen für Dachsicherheitsprodukte (etwa eines Dachstegs) entsprechend belastet worden sein.
- Die Reklamation muss innerhalb eines Monats nach Auftreten des Fehlers bei CW Lundberg AB eingereicht werden.
- Das Recht auf Entschädigung betrifft den Besitzer des Daches, auf das das Produkt montiert werden soll oder montiert worden ist.

Wann gilt die Garantie nicht?

- Die Garantie gilt nicht für Schäden am Produkt, die nach Übergang des Risikos von CW Lundberg AB an den Kunden aufgetreten sind. Die Garantie gilt also z. B. nicht für Transportschäden nach einem solchen Risikoübergang oder bei Beschädigung aufgrund fehlerhafter oder unachtsamer Lagerung oder anderer Hantierung beim Grossisten, Verkäufer oder Kunden. In diesem Fall tritt maximal die gesetzliche Gewährleistung ein.
- Die Garantie gilt nicht, falls die Installation mit Komponenten von Fabrikaten ergänzt ist, die nicht von CW Lundberg AB stammen.
- Die Garantie umfasst nichts anderes, als was in diesem Dokument angegeben ist.

Besondere Garantiedauer	**Garantie (Jahre)**
Lackierte Produkte montiert auf Kupferdächer.	20

Korrosivitäts-klasse	**Umgebungs-korrosivität**	**Umgebungsbeispiele**	**Garantie (Jahre)**
C1	Sehr niedrig	Erwärmte Räume mit trockener Luft und unbedeutenden Mengen von Luftverunreinigungen, z. B. Büros, Läden, Schulen und Hotels.	100
C2	Niedrig	Atmosphären mit geringer Luftverunreinigung. Nicht erwärmte Räume mit ungleichmäßiger Temperatur und Feuchtigkeit. Niedrige Frequenz von Feuchtigkeitskondensierung und geringe Luftverunreinigung, z. B. Sporthallen, Lager.	80
C3	Mäßig	Atmosphären mit gewisser Menge Salz oder mäßiger Luftverunreinigung. Städtisches Milieu und leicht industrialisierte Gebiete. Gebiete mit gewisser Beeinflussung durch Küsten. Räume mit mäßiger Feuchtigkeit und gewisser Luftverunreinigung durch Produktionsprozesse, z. B. Brauereien, Molkereien, Wäschereien.	60
C4	Hoch	Atmosphären mit mäßigem Salz oder bedeutender Menge Luftverunreinigung. Industrie und Küstengebiete. Räume mit hoher Feuchtigkeit und großer Menge Luftverunreinigungen von Produktionsprozessen, z. B. chemische Industrie, Schwimmhallen, Werften.	40
C5-I	Sehr hoch (industriell)	Industriegebiete mit hoher Luftfeuchtigkeit und aggressiver Atmosphäre. Räume mit fast ständiger Feuchtigkeitskondensierung und großer Menge von Luftverunreinigungen.	20
C5-M	Sehr hoch (Meeresklima)	Küsten- und Off shore-Gebiete mit großer Menge Salz. Räume mit fast ständiger Feuchtigkeitskondensierung und großer Menge von Luftverunreinigungen.	20

Korrosivitätsklasse gemäß EN ISO 12944-2:1998

COPYRIGHT © CW Lundberg AB
T +48 71 881 15 00
info@cwlpl.com
www.cwlundberg.com

ROOF SAFETY MORA SWEDEN

ROOF SAFETY MORA SWEDEN

ROOF SAFETY MORA SWEDEN

www.cwlundberg.com

Auf unserer Homepage haben wir alle unsere Produkte, Montageanleitungen, Filme und entsprechende Dokumentationen gesammelt, damit Sie auf ein sicheres Dach steigen können!

Benutzen Sie den Kalkulator – berechnen Sie Materialverbrauch und Preis gleich auf der Homepage.

KALKULATOR - BERECHEN SIE IHR DACH

Broschüren und neueste Dokumentation zum Runterladen und Ausdruck auf der Homepage. Oder Sie wenden sich an uns, damit Sie es per Mail oder Post bekommen.

CWL0058 CWL0059 CWL0053 CWL0062

ROOF SAFETY MORA SWEDEN

CWL0058-17 DE

• CW Lundberg Sp. z o.o. • ul. Strefowa 9 • PL58-200 Dzierżoniów •
• +49 (0)171 308 63 51 (DE/EN) • +48 71 881 15 00 (PL/EN) •
• www.cwlundberg.com • info.de@cwlundberg.com •