



Für all jene, die hohe Qualität und minimale Wartung wünschen

Edelstahl ist ein ideales Material für Dächer und Fassaden und bietet jede Menge Möglichkeiten, einem Bauwerk das gewisse Extra zu verleihen. Bei der Wahl von Edelstahl entscheidet man sich aber nicht nur für ein hübsches Äußeres.

Sowohl Haltbarkeit als auch Wirtschaftlichkeit und Umweltschutz spielen dabei eine Rolle.

Ein Material mit vielerlei Vorteilen

Edelstahl bietet mehrere vorteilhafte Eigenschaften. Zudem ist hohe Qualität stets zeitlos. Besonders zwei zusammenwirkende Komponenten machen Edelstahl zu unserem Favoriten.

Zum einen wissen wir, dass dieser in Sachen Qualität unübertroffen ist und die längste Lebensdauer unter allen Dächer- und Fassadenmaterialien bietet.

Zum anderen wäre da der, integrierte' Nachhaltigkeitseffekt, welcher im Einklang mit den Umweltschutzprinzipien steht. Das Material muss nicht in regelmäßigen Abständen ausgetauscht oder beschichtet werden, um seine Haltbarkeit zu erhalten. Und darüber hinaus ist Edelstahl zu 100 % recycelbar.

Wartungsfrei

Edelstahl ist nahezu wartungsfrei. Natürliche Regenfälle ersetzen die Wartung quasi größtenteils automatisch. Nur dort, wo es nicht regnet, kann das Material regelmäßig abgewaschen werden, um eine Verfärbung zu vermeiden

Das Material mit eingebautem Rostschutz

Edelstahl ist eine chromhaltige Legierung. Chrom reagiert mit Sauerstoff aus der Umgebung und bildet ein unsichtbares Oxid auf der Oberfläche. Das Oxid schützt das Material vor Korrosion. Der am häufigsten verwendete Edelstahl, der austenitische Stahl, wird für Dächer, Fassaden und andere äußere Flächen in der Baubranche verwendet.

Erscheinungsbild und Design – eine stabile Konstante

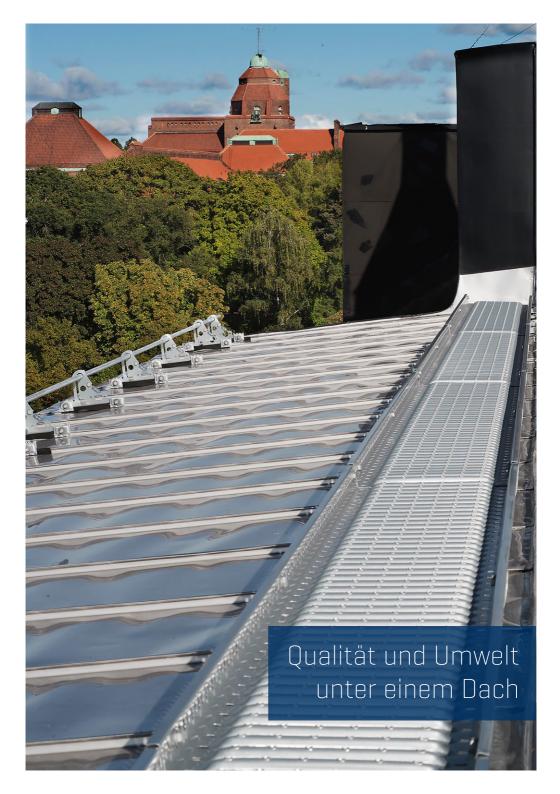
Austenitischer Stahl ist in einer Vielzahl von Oberflächenvarianten erhältlich: glänzend, matt, gebürstet, geschliffen, gemustert, gewalzt und mit haltbarer Farbe. Edelstahloberflächen können auch lackiert werden

Dachdecken das ganze Jahr über

Der Stahl ist äußerst formbar und kann auch bei niedrigen Temperaturen verarbeitet werden. Daher gehen das Falzen und die Verarbeitung des Materials das ganze Jahr über problemlos von der Hand.

Umwelt und Recycling

Edelstahl wird hauptsächlich aus Edelstahlschrott hergestellt und kann immer wieder aufs Neue recycelt werden. Der Metallabfluss bei Edelstahloberflächen, die Wind und Wetter ausgesetzt sind, ist sehr gering. Neben der herkömmlichen Reinigung sind der Wartungsaufwand und damit auch die Umweltbelastung minimal. Edelstahl hat in Sachen Haltbarkeit und Lebensdauer unter allen Dach- und Fassadenmaterialien die Nase vorn.



















Eine Welt nachhaltiger Möglichkeiten

Während der Planung trifft man eine Reihe von Entscheidungen – Stahlart, Oberfläche, Methode beim Dachdecken und unter Umständen Farbe, die das gewünschte Endergebnis unterstreicht. Hier erhalten Sie eine kurze Übersicht der Möglichkeiten mit Edelstahl. Haben Sie weitere Fragen? Wir helfen gerne!

Edelstahl kann mit einer Vielzahl von Oberflächenausführungen versehen werden:

- Matt
- Blank
- Gebürstet

Die herkömmlichste Oberflächenausführung ist 2B, die leicht reflektierend, eben und glatt ist.

BA (Blankstahl) wird ebenfalls verwendet, was zu einem höheren Reflexionsgrad führt.

Sonderanfertigungen

Neben der Lieferung von Standardprodukten können wir speziell für Sie angepasste Produkte herstellen.

Kurze Infos zu Edelstahl

Wirtschaftlichkeit

- Überlegene Lebensdauer und Altersbeständigkeit

 das Material muss nicht in regelmäßigen

 Abständen ersetzt werden
- Wartungsfreie Fläche
- Braucht keinen Neuanstrich

Umwelt

- Die lange Lebensdauer und das langlebige Äußere machen wiederkehrende Oberflächenbehandlungen oder Entsorgung überflüssig
- 100 % recycelbar

Aussehen

- Behält das Aussehen im Laufe der Zeit bei
- Erhältlich in mehreren Oberflächenausführungen, die reichlich Gestaltungsmöglichkeiten bieten

Sicherheit

- Vollständig wasserdicht
- · Brennt nicht
- Kann als Blitzableiter auf Dächern verwendet werden

Einfachheit

- Kann mit dem Großteil der vorhandenen Baumasse kombiniert werden
- Geringes Gewicht: ca. 5 kg/qm



<u>Sch</u>weißgeräte



Detailschweißgerät, 400 Hz

Artnr.	Spannung (V)
DW	400



Dachnahtschweißgerät, 400 Hz

Artnr.	Spannung (V)
MW	400



Punktschweißzange, Tecna 7902

Artnr.	Spannung (V)	
7902220	230	
7902400	400	



Kühlanlage

Artnr.	Spannung (V)
251100230	230

Die Kühlanlage ist für die Kühlung des Nahtschweißgeräts und des Detailschweißgeräts erforderlich.

Schweißzubehör



RT-Arme, Spitzenhalter und Spitzen



Elektroden für Detail- und Nahtschweißgerät



Kupferpaste mit Spritze für Schweißgeräte



Elektrodenspitzer und Feile



Blech



Kann nach Belieben geschnitten und gehaspelt werden. Wird in beliebiger Menge pro Kilo verkauft.

Sonstige Oberflächen wie beispielsweise matt und glänzend, andere Formate und Qualitäten sind auf Bestellung erhältlich.

Flachblech mit Oberfläche 2b

Flachblech ist in Rollen à 250 und 500 kg erhältlich und kann darüber hinaus auch in den gewünschten Längen und Mengen geliefert werden.

Breite (mm)	Stärke (mm)	Qualität	Oberfläche
625	0,4	1,4404	2b
1000	0,4	1,4404	2b
1250	0,4	1,4404	2b
625	0,5	1,4404	2b
1000	0,5	1,4404	2b
1250	0,5	1,4404	2b

Breite (mm)	Stårke (mm)	Qualität	Oberfläche
625	0,4	1,4301	2b
1000	0,4	1,4301	2b
1250	0,4	1,4301	2b
1000	0,5	1,4301	2b
1250	0,5	1,4301	2b



Nahtgeschweißte Bleche

Zusammengeschweißte Bleche in einbaufertigem Format für kleinere Überdachungen – beispielsweise für Balkon oder Terrasse.

Artnr.	Stärke (mm)	Qualität	Breite (mm)	Länge (mm)
Flak04	0,4	1,4404	optional	optional
Flak05	0,5	1,4404	optional	optional



Dachrinne halbrund

Artnr.	Abmessungen (mm)	Länge (m)
44007	105	2,8
44006	125	2,8
44004	150	2,8

Kann auch in den Größen 80, 190 und 250 mm geliefert werden. Andere Formate sind auf Anfrage erhältlich, einschließlich Spezialfertigung.



Dachrinne rechteckig

Artnr.	Abmessungen (mm)	Länge (m)
44014	120	2,8
44013	150	2,8

Kann auch in den Größen 70, 85, 100 und 200 mm geliefert werden. Andere Formate sind auf Anfrage erhältlich, einschließlich Spezialfertigung.



Rinnenhaken halbrund

Artnr.	Abmessungen der Rinne (mm)	Breite (mm)
44020	105	30
44052	125	30
44003	150	30

Erhältlich für alle Rinnenabmessungen. Erhältlich in verschiedenen Längen.



Rinnenhaken rechteckig

	Abmessungen der Rinne	
Artnr.	(mm)	Breite (mm)
44046	120	40
44045	150	40

Rinnenabmessungen. Erhältlich in verschiedenen Längen.



Rinnenhaken halbrund

Artnr.	Abmessungen der Rinne (mm)	Breite (mm)
440201	105	30
440521	125	30
440031	150	30

Erhältlich für alle Rinnenabmessungen.



Rinnenhaken rechteckig

Erhältlich für alle

Artnr.	Abmessungen der Rinne (mm)	Breite (mm)
440461	120	40
440451	150	40

Erhältlich für alle Rinnenabmessungen.



Rinnenwinkel außen/innen halbrund

Artnr.	Abmessungen der Rinne (mm)	Winkel
44128	125 (Innenwinkel)	90°
44064	125 (Außenwinkel)	90°

Die Rinne kann in sämtlichen Abmessungen geliefert werden.



Rinnenwinkel außen/innen rechteckig

	Ab	
Artnr.	Abmessungen der Rinne (mm)	Winkel
44133	120 (Innenwinkel)	90°
44068	120 (Außenwinkel)	90°

Die Rinne kann in sämtlichen Abmessungen geliefert werden.



Rinnenendstück halbrund

Artnr.	Abmessungen (mm)	Rechts/ Links
44056	105	R
44221	105	L
44055	125	R
44220	125	L
44223	150	R
44236	150	L

Erhältlich für alle Rinnenabmessungen.



Rinnenendstück rechteckig

Artnr.	Abmes- sungen (mm)	Rechts/ Links
44059H	120	R
44059V	120	L
44058H	150	R
44058V	150	L

Erhältlich für alle Rinnenabmessungen.

Wasserablauf



Kann für alle Rinnen- und Rohrabmessungen geliefert werden.

Rinnenstutzen halbrund

Artnr.	Abmes- sungen der Rinne (mm)	Rohrmaße (mm)
44280	105	80
44030	125	80
44439	125	100
44026	150	100
44438	150	120



Kann für alle Rinnen- und Rohrabmessungen geliefert werden.

Rinnenstutzen rechteckig

Artnr.	Abmes- sungen der Rinne (mm)	Rohrmaße (mm)
44474	120	80
44229	120	100
44272	150	100
44228	150	120



Fallrohr rund

Artnr.	Abmessun- gen (mm)	Länge (m)
SR803	80	2,8
SR1003	100	2,8
SR1203	120	2,8

Auch Spezialanfertigungen sind möglich.



Rohrklemme mit Schraube in zwei Teilen

1. KLEMME, 30x1,5 mm

Artnr.	Rohrmaße (mm)
44087	80
44085	100
44084	120

2. SCHRAUBE, M10

Artnr.	Länge (mm)
10275	100
10089	120
10090	160
10276	200
10694	300



Abflussablauf

Artnr.	Rohrmaße (mm)
BUTK80	80
BUTK100	100
BUTK120	120



Trichterstutzen

Artnr.	Rohrmaße (mm)
VK80	80
VK100	100
VK120	120

Kann für alle Rohrmaße geliefert werden.



Schwedische Klemme

Artnr.	Rohrmaße (mm)
SVEP80	80
SVEP100	100
SVEP120	120

Auch Spezialmaße.



Wasserauslass des Rohrbogens

Artnr.	Abmessungen der Rinne (mm)	Winkel
RB80	80	72°
RB100	100	72°
RB120	120	72°

Andere Abmessungen und Winkel werden als Rohrbogen mit scharfen Ecken geliefert.



Rinnenverbindung, DILA, halbrund

Artnr.	Rohrmaße (mm)
10077	125
10076	150



RT-Dachabläufe

Für Innenabläufe vorgesehen, wird von Rostfria Tak hergestellt. Sie sind in zwei Ausführungen erhältlich – sowohl für den Anschluss an die Außenverkleidung von Blechen als auch für die Außenverkleidung von Dachpappe.

Material

Der RT-Ablauf wird nach den VA-Normen für Regenwasserinstallationen hergestellt, welche einen Austausch nicht vorsehen. Das Material des RT-Ablaufs und des Siebs ist ein 1,0 mm starkes säurefestes, rostfreies Blech 1.4404.

Konstruktion

Konischer Ablauf. Das Sieb ist zylindrisch mit perforiertem Oberteil und stehenden Langlöchern.

Gesamter Durchlässigkeitsbereich ca. 276 cm². Das Sieb wird mit einer Schraubenverbindung mit losem Riegel montiert, was die Reinigung des Ablaufs erleichtert.

Standardmäßig vorrätig

Für Abläufe der Größen 75, 100 und 110 mm. Sowohl für vertikale als auch horizontale Abflüsse. Sonderausführungen und -abmessungen werden auf Bestellung angefertigt.

Typbezeichnung

- RTMH für Blechdach, horizontaler Abfluss
- RTMV für Blechdach, vertikaler Abfluss
- RTLH für Pappdach, horizontaler Abfluss

Abfluss

RTLV für Pappdach, vertikaler

Anschluss an die Außenverkleidung von Blechen

Das geschieht durch Hochziehen der Unterlegpappe über den Kragen des Ablaufs, woraufhin der Ablauf an den äußeren Rand des Kragens genagelt wird. Das Oberflächenbeschichtungsblech wird mit dem Kragen nahtverschweißt. (Doppelfalz und Zinnlöten sind ebenfalls zulässig).

Anschluss an die Außenverkleidung von Pappe

Dazu wird der perforierte Kragen des Ablaufs auf die Unterlegpappe geklebt. Die Oberflächenbeschichtungspappe wird vollständig auf den Kragen aufgeklebt.

Dachablauf



Laubsieb/ Laubsiebsperre im Lieferumfang enthalten

Dachablauf mit Falz/ Schweißkragen, horizontal

Artnr.	Rohrmaße (mm)
RTMH75	75
RTMH100	100
RTMH110	110

Gesamtlänge von Mittenabstand des Kegels bis zur Außenkante: 350 mm. In der gewünschten Rohrmaße und -länge erhältlich. Auch Spezialmaße. Kann mit perfoiertem Kragen für Pappe/Stoffdachbahn geliefert werden.



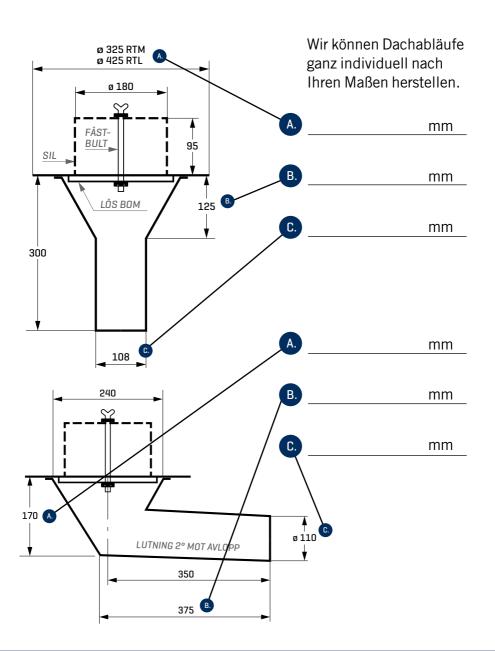
Laubsieb/ Laubsiebsperre im Lieferumfang enthalten.

Dachablauf mit Falz/ Schweißkragen, vertikal

Artnr.	Rohrmaße (mm)
RTMV75	75
RTMV98	98
RTMV108	108

Gesamtlänge 300 mm.

In der gewünschten Rohrmaße und -länge erhältlich. Auch Spezialmaße. Kann mit perforiertem Kragen für Pappe/Stoffdachbahn geliefert werden.



Siebe



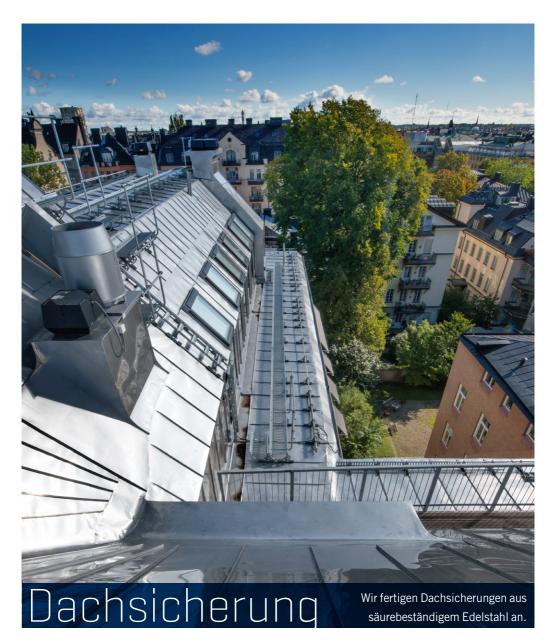
Sieb für Dachablauf

Artnr.	Bezeichnung
209928	Laubsieb RT-Ablauf



Sieb für Dachablauf

Artnr.	Bezeichnung
209929	Laubsiebsperre RT-Ablauf



Leitern und Brücken



Laufbrücken

Artnr.	Abmessungen (mm)	Långe (mm)
GB	350	2400



Säurebeständige Dachleiter

Artnr.	Länge (mm)
TS	2400

Andere Formate sind auf Anfrage erhältlich, einschließlich Spezialfertigung.



Säurebeständiges Schneefanggitter

Artnr.	Länge (mm)
SRS	2400

Andere Formate sind auf Anfrage erhältlich, einschließlich Spezialfertigung.

Firstgeländer

Artnr.	Länge (mm)
NR	2400

Andere Formate sind auf Anfrage erhältlich, einschließlich Spezialfertigung.

Sonstiges



Edelstahl-Dachhut

Artnr.	Rohrmaße (mm)
TH100	100
TH125	125
TH160	160



Füllverschluss

Artnr.	Durchmesser (mm)
Lock150	150
Lock270	270
Lock400	400



Weichlot mit Flussmittel

Artnr.	Größe
981	Rolle



Protectum

Artnr.	Größe (mm)
RS22ES	Gerade 22
RS25Fals	Winkel 25



Säurebeständiges Expansionsband

Artnr.	Breite	Stärke	Länge
	(mm)	mm	(mm)
982	400	0,5	6000



Edelstahl-Schraube

Artnr.
Blechschrauben
Schraube
Blindniet



Istick-Sieb

Artnr.	Größe
Istick-Sieb	Beliebiger Durchmesser



Regenwassersieb

Artnr.	Größe (mm)
Sildv95	95

Wird innen in den Regenwasserrohren installiert



Mehrere Krabban-Elemente mit Distanzhülse zur Isolierung

In einem großen Sortiment erhältlich



Edelstahlklemmen zum Nahtschweißen

In einem großen Sortiment erhältlich

Rostfria Tak bietet Expertise, fachkundige Schulung und Beratung

Rostfria Tak verfügt über eine sehr umfangreiche Expertise im Bereich der Edelstahl-Abdichtung mit technischen Lösungen, die in der Planungsphase von großem Nutzen sein können. Aus diesem Grund bieten wir Projektberatung an, die Hilfe bei der Montage und Schulung für Schweißgeräte bietet.

Fachliche Expertise

Mit den richtigen Informationen wird auch die Arbeit korrekt ausgeführt. Uns als Spezialisten zu beauftragen, schafft am Ende ein Edelstahldach bzw. eine Edelstahlfassade, welche dem Zahn der Zeit trotzen. Ohne zeitaufwendige und kostspielige Wartung.

Verkauf von Edelstahl

Rostfria Tak Sverige AB bietet alles rund um nahtgeschweißte Edelstahldächer, Abdichtungen und Fassaden: Bleche mit Zubehör, Maschinen und Expertise.

Unsere Auftraggeber sind in erster Linie die Bauindustrie und Spengler, aber auch Privatkunden und andere Interessenten. Die angesammelten Erfahrungen sind ein integraler Bestandteil unseres Könnens. Da der Umgang mit dem Material bestimmte Techniken erfordert, helfen wir auch bei der Schulung.

Eigenproduktion

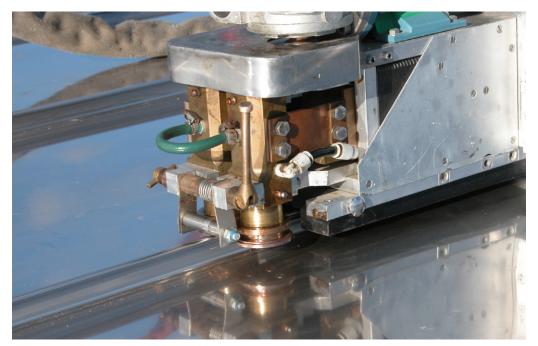
Wir stellen auch maßgeschneiderte Produkte her, wie z. B. Edelstahl-Gesimsrinnen, Terrassen- und Balkonböden. Genauso wie Beschläge und Profile für die Bauindustrie.

Ziel und Vision

Unser Ziel ist es, hochwertige Produkte und Dienstleistungen anzubieten und Architekten, Konstrukteuren und Spenglern unsere Liebe zu und unser Wissen über Edelstahl weiterzugeben.

Rostfria Tak ist stets zur Stelle

- Verkauf von Edelstahldächern, Fassadenmaterialien, Nahtschweißgeräten und dem notwendigen Zubehör
- Service für vorhandene Edelstahldächer und -fassaden
- Kontaktvermittlung zu fachkundigen Blechunternehmen für Edelstahl-Arbeiten in ganz Schweden
- Beratung und Starthilfe für Spengler und Blechbetriebe
- Schulung im Nahtschweißen von Dächern vor Ort
- · Hilfe beim Projektstart
- Support per Telefon oder E-Mail









Wenden Sie sich für Informationen zur Schulung und Beratung bitte an folgende Stellen: Fredrik Pettersson + 46 (0)8-778 03 05 E-Mail: fredrik@rostfriatak.se













Rostfria Tak Sverige AB

+46 (0)8-778 03 05 info@rostfriatak.se www.rostfriatak.se

Adresse

Hamringevägen 1 S-146 41 Tullinge Schweden

ROSTFRIA TAK

www.rostfriatak.se