



Leistungen

SCHRAG | Kantprofile – langfristiger Teamplayer durch Qualität und Zuverlässigkeit.

SCHRAG hat eine lange Tradition. Auch heute noch wird das Unternehmen, dessen Ursprünge bereits auf das Jahr 1892 zurückgehen, als Familienunternehmen in der vierten Generation geführt. In den 60er Jahren begann die Spezialisierung auf die Herstellung von Kantprofilen für den Industrie- und Gewerbebau. SCHRAG | Kantprofile ist heute mit insgesamt zehn Produktionsstätten und Verkaufsbüros in Deutschland, Österreich, der Schweiz, Polen, Tschechien und der Slowakei Ihr zuverlässiger Partner.

In ganz Europa vertrauen Kunden auf SCHRAG | Kantprofile. Ein Vertrauen, das unsere über 450 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter jeden Tag aufs Neue zu Höchstleistungen anspornt, um Ihren hohen Erwartungen an Qualität und Zuverlässigkeit gerecht zu werden. Kompromisslose Kundenorientierung ist einer der wesentlichen Bausteine der langen SCHRAG-Unternehmenshistorie. Sie ist die Basis für die Entwicklung von neuen Produkten und Dienstleistungen rund um die Themen Leichtbauprofile (Pfetten und Riegel, Lichtbandzargen etc.) und Formteile für Dach und Wand wie auch für Investitionen in moderne Fertigungsanlagen und in das Know-how unserer Mitarbeiter.

SCHRAG | Kantprofile steht für hochwertige Produkte. Profitieren Sie von der großen Auswahl an Farben und Abmessungen, flexiblen Lieferzeiten sowie dem Know-how unserer Mitarbeiter. Unser Anspruch ist es, die Lösungen zu realisieren, die Sie weiterbringen. Fordern Sie uns!

Inhalt:

Pfetten und Riegel	Seite 4 - 9
Lichtbandzargen	Seite 10 - 11
Formteile	Seite 12 - 15
Profilanarbeitung	Seite 16 - 17
Qualität	Seite 18
Standorte	Seite 19





**Flexible Lieferzeiten, hohe Qualität
und ein moderner Maschinenpark:**

**SCHRAG | Kantprofile ist
Ihr Partner, wenn es
um Sicherheit geht!**

Wir wissen, worauf Sie Wert legen.

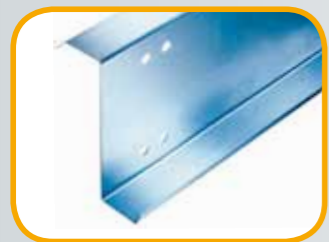
Wir verstehen unter Sicherheit ein hohes Maß an Komfort für unsere Kunden: Kompetenz, Flexibilität, Qualität und Kundenzufriedenheit durch einen gut organisierten Betrieb und einen modernen Maschinenpark.

Unsere Stahlleichtbau-Produkte bieten Ihnen ein hohes Maß an Sicherheit:

- hohe Maßhaltigkeit der Pfetten und Riegel durch modernste Coil- und Stanzanlagen und CNC-Kanttechnik
- Fertigungslängen bis 11.000 mm
- Materialgüte S320GD+Z275 nach DIN EN 10346
- Materialgüte S350GD+Z275 nach DIN EN 10346 mit einer Mindeststreckgrenze von $f_{y,k} = 380 \text{ N/mm}^2$
- weitere Güten auf Anfrage
- Materialdicken von 1,50 - 4,00 mm
- höhere Flexibilität und kürzere Lieferzeiten durch Einsatz von Kanttechnik im Vergleich zur Rollprofilierung
- Profilwertermittlung, statische Optimierung, Dach- und Wandstatik durch SCHRAG | Ingenieurleistungen
- Ü-Zeichen für Leichtbauprofile nach DAST-Richtlinie 016
- montagegerechte Verpackung und Kennzeichnung (Positionierung) der Profile



Unsere Pfetten- und Riegelsysteme sind im modernen Stahlleichtbau eine kostengünstige Alternative zu herkömmlich warmgewalzten Profilen. Durch eine optimierte Formgebung der Stahlpfetten und -riegel können wir neben Gewichtsreduzierungen auch die Transport- und Montagekosten minimieren.



Pfetten und Riegel



Optimale Leichtbauprofile – passende Pfetten und Riegel für jede Ihrer Anwendungen.

Leichtbauprofile aus dünnwandigem, kaltgeformtem, verzinktem Stahlblech sind ideal, um Dach- und Wandkonstruktionen im Hallenbau leicht, schnell und sicher auszuführen – auch bei höchsten Anforderungen mit unterschiedlichsten konstruktiven Gegebenheiten.

Bei SCHRAG haben Sie die Wahl: Wir bieten Ihnen Leichtbauprofile in nahezu allen erdenklichen Abmessungen und Geometrien. Hinsichtlich der Materialdicken, der Wahl des Vormaterials und der zahlreichen Zubehörteile (z.B. Pfettenschuhe, Abhängungen, Ortgangwinkel etc.) bleiben bei unserem vielseitigen Angebot keine Wünsche offen. So stellen wir Ihnen komplette Pfetten- und Riegelsysteme zur Verfügung. Auch kundenspezifische Fertigung ganz nach Ihren individuellen Anforderungen gehört ebenfalls zu unserem Leistungsspektrum. Wir garantieren Ihnen passgenaue Lösungen – für jede Ihrer Anwendungen!

Auch in punkto Traglast und Montage bieten SCHRAG-Pfetten Vorteile. Die Formgebung mit einfacher Geometrie bietet eine hohe Lastaufnahme bei geringem Eigengewicht.

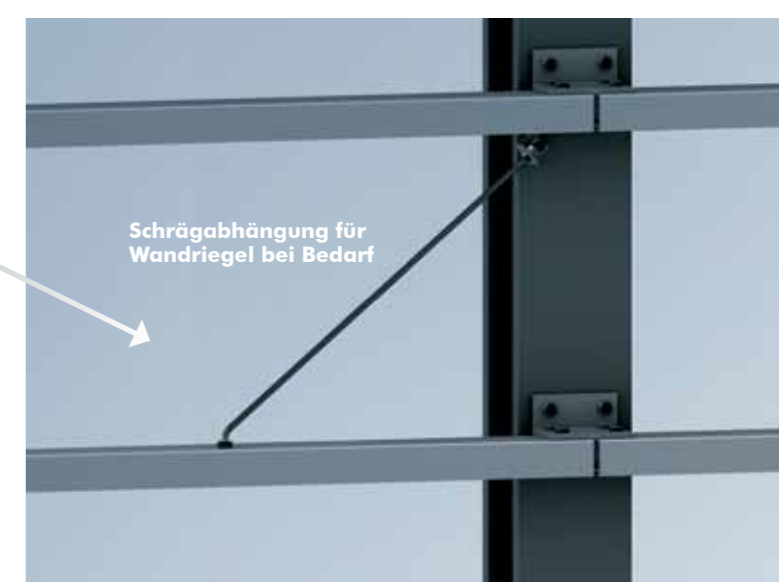
Mit dem SCHRAG-SMS (SchnellMontageSystem) ist eine schnellere Montage des Koppelträgersystems gewährleistet, wodurch die Montagezeiten verringert und somit Kosten eingespart werden.

Der Pfettenschuh kann durch den Kunden auch selbst gefertigt werden, für unsere SCHRAG-Standardprofile sind keine besonderen Formgebungen erforderlich.

Bei Sonderausführungen unterstützt Sie zudem unser SCHRAG Ingenieurbüro für Metallleichtbau als kompetenter Partner in allen Leichtbaufragen. Dort steht Ihnen zur Optimierung der SCHRAG-Leichtbauprofile ein Bemessungsprogramm auf Basis der FE-Methode zur Verfügung. Wir bieten Ihnen eine breite Palette an Dienstleistungen, angefangen bei statischen Nachweisen bis zur technischen Bearbeitung für Dach- und Wandkonstruktionen.

Pfetten und Riegel

Profil	Steg ht (mm)	Gurt b ₁ (mm)	b ₂ (mm)	Lippe c (mm)	Dicke t (mm)
Z140-15	140	66	59	22,00	1,50
Z140-20	140	66	59	23,50	2,00
Z140-25	140	66	59	25,00	2,50
Z140-30	140	66	59	26,50	3,00
Z160-15	160	71	64	24,50	1,50
Z160-20	160	71	64	26,00	2,00
Z160-25	160	71	64	27,50	2,50
Z160-30	160	71	64	29,00	3,00
Z180-15	180	71	64	22,00	1,50
Z180-20	180	71	64	22,75	2,00
Z180-25	180	71	64	23,50	2,50
Z180-30	180	71	64	25,00	3,00
Z180-15	180	71	64	26,50	3,50
Z180-20	180	71	64	28,00	4,00
Z180-25	180	71	64	19,50	1,50
Z180-30	180	71	64	20,25	1,75
Z200-15	200	76	69	21,00	2,00
Z200-20	200	76	69	22,50	2,50
Z200-25	200	76	69	24,00	3,00
Z200-30	200	76	69	25,50	3,50



Mehr Sicherheit durch Lichtband- Unterkonstruktionen.



Lichtbänder und Lichtkuppeln sind im modernen Hallenbau sowohl bei der Sanierung als auch im Neubau ein wichtiges Bauelement. Ihr Einsatz trägt im Wesentlichen zu einer freundlichen und hellen Atmosphäre bei: Tageslicht wird kostengünstig in die Räume geleitet, Be- und Entlüftung sowie Brandschutzaufgaben erweitern das Aufgabengebiet.

Mit unseren Zargenprofilen als tragende Unterkonstruktion für alle Lichtbandsysteme können Sie den erforderlichen funktionalen Bedürfnissen im Industriebau gerecht werden. Unsere Kompetenz und unser Know-how bieten Ihnen die erforderliche Sicherheit. Mit durchdachten Komplettlösungen bis ins Detail schaffen Ihnen SCHRAG-Komplettssysteme den gewünschten Komfort. Für die Montage optimierte Vorleistungen ermöglichen Ihnen Vorteile auf der Baustelle.

Ihre individuellen Ansprüche und Anforderungen lassen wir zusammen mit unserer langjährigen Erfahrung in die Optimierung der SCHRAG-Lichtbandzargen einfließen. Statische Vorbemessungen und prüffähige Nachweise durch unser SCHRAG Ingenieurbüro für Metallleichtbau runden unsere Leistungen ab und geben Ihnen Sicherheit.

- Zargen komplett bearbeitet: gelocht, ausgeklinkt oder auf Gehrung geschnitten
- sämtliche Zubehörteile wie Eckwinkel, Verbindungsglaschen, Zug-, Druck- oder Diagonalstreben als U-Profil oder Rohr, Befestigungsmittel
- Fertigungslängen bis 11.000 mm
- Materialdicken von 1,50 - 4,00 mm
- Ü-Zeichen für Leichtbauprofile nach DASt-Richtlinie 016
- Materialgüten:
 - verzinkt DX51D+Z275 nach DIN EN 10346
 - verzinkt S320GD+Z275 nach DIN EN 10346
 - verzinkt / beschichtet RAL 9002 oder RAL 9010
 - S280GD+Z275 nach DIN EN 10346 von 1,50 - 2,00 mm
 - S250GD+Z275 nach DIN EN 10346 von 2,50 - 3,00 mm
- weitere Güten auf Anfrage
- kurzfristige Lieferzeiten

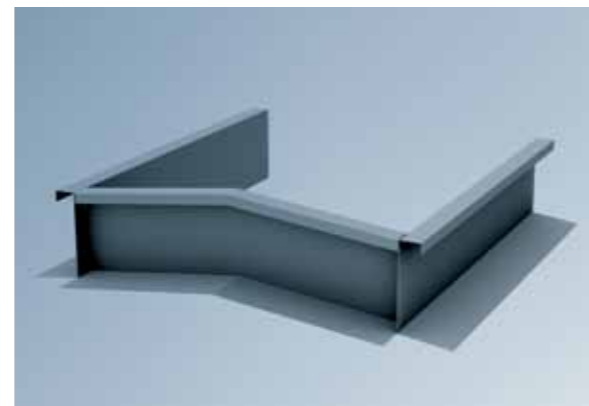
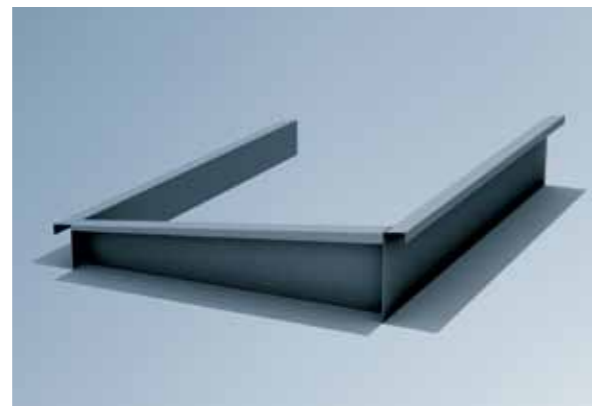
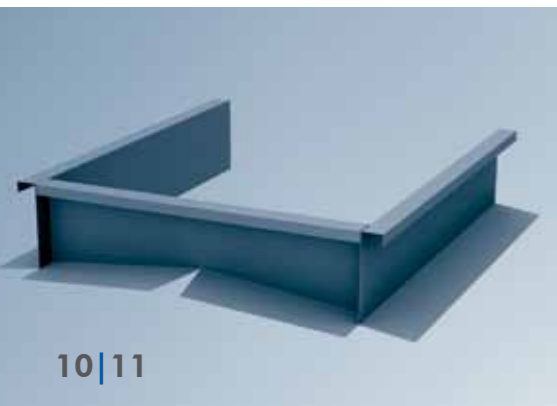
Ebenso liefern wir im Bereich Stahlleichtbauprofile: Wechselprofile, Kastenrinnen, Sonderprofile etc.

Übereinstimmungsnachweis / Ü-Zeichen

Alle Leichtbauprofile erhalten gemäß DASt-Richtlinie 016 bei uns das erforderliche Ü-Zeichen. Eine strenge Fremdüberwachung garantiert die optimale Qualität und gibt Ihnen die gewünschte Sicherheit.



Lichtbandzargen





**Kurze Lieferzeiten, große Farbauswahl,
marktgerechte Preise:**

**Für diese Anforderungen ist
SCHRAG | Kantprofile
Ihr zuverlässiger und schneller Partner!**

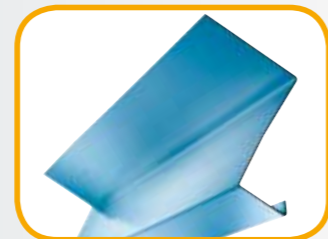
Schnell und individuell?

Bei uns geht das.

Kurze Lieferzeiten, marktgerechte Preise, große Farbauswahl: Im Bereich Formteile für Dach und Wand überzeugen wir mit Schnelligkeit und Flexibilität. Durch einen gut organisierten Betrieb garantieren wir kurze Lieferzeiten. So sind wir auch im Bereich dünnwandiger Profile für den Innen- und Außeneinsatz Ihr führender Spezialist für maßgeschneiderte Lösungen.

Wir liefern Ihnen schnell und auch in Kleinstmengen:

- Attika- und Ortgangprofile, Distanz- und Anschlussprofile, Innen- und Außenecken, Firstbleche, Zahnbleche, Lisenen, Strichlisenen, Tor- und Fensteranschlüsse, Mauerabdeckungen, Tropfprofile, Einfassprofile etc.
- Fertigungslängen bis 8.000 mm
- Materialdicken verzinkt von 1,00 - 4,00 mm
- Materialdicken verzinkt / beschichtet von 0,75 - 3,00 mm
- über 30 RAL-Farben lagermäßig
- nachträgliche Farbbeschichtung in allen RAL- und NCS-Farbtönen sowie objektbezogenen Sonderfarbtönen
- baustellennahe Belieferung durch zehn leistungsstarke Industriekantbetriebe in Europa



Profilanarbeitung

Verlässlich wie unsere Produkte – unser Qualitätsversprechen.

Sparen Sie Zeit und Geld durch individuelle Dach- und Wanddetailösungen und komplette Profilarbeitung für Dachentwässerung, Zargenprofile, Attikaecken und Mauerabdeckungen.

Unser Leistungsspektrum rund um die Profilarbeitung umfasst:

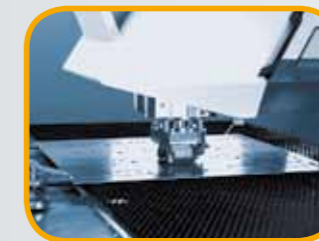
- CNC-Coil- und Schneidtechnik
- CNC-Stanz- / Nibbeltechnik
- CNC-Kanttechnik bis 11.000 mm
- Schweißen, Nieten, moderne Verbindungstechniken
- montagegerechte Vorfertigung

10.000 to Vormaterial garantieren ständige Lieferbereitschaft:

- Stahlblech verzinkt 1,00 - 4,00 mm
- Stahlblech verzinkt / beschichtet RAL 9002 und 9010 in 0,75 - 3,00 mm
- Stahlblech verzinkt / beschichtet Sonderfarben 0,75 - 2,00 mm
- Aluzinc® (Galvalume®) 0,75 - 2,00 mm
- Aluminium 1,00 - 3,00 mm
- Aluminium bandbeschichtet 1,00 - 1,50 mm



CNC-Coil- und Schneidtechnik



CNC-Stanz- / Nibbeltechnik



CNC-Kanttechnik



Schweißen

Ausgezeichnete Kompetenz.

Das Beste für unsere Kunden ist uns gerade gut genug. Um diesem Anspruch gerecht zu werden, setzen wir auf kompromisslose Qualität. In allen zehn SCHRAG-Kantbetrieben im In- und Ausland kommt modernste CNC-gesteuerte Maschinenteknik zum Einsatz. Die Fertigung nach nationalen Normen ist für uns nicht nur innerhalb unserer deutschen Werke selbstverständlich. Auch unsere ausländischen Betriebe sind diesen Normen verpflichtet. So stellen wir eine gleich bleibende Qualität unserer Produkte unabhängig ihrer Herkunft weltweit sicher.

Übereinstimmungsnachweis/Ü-Zeichen

Für alle Leichtbauprofile nach DASt- Richtlinie 016 haben unsere Lieferwerke in Deutschland das Ü-Zeichen, d.h. alle nach diesem Standard angebotenen oder bestellten Kantprofile sind durch das Materialprüfamt (MPA) NRW in Dortmund zertifiziert und unterliegen einer strengen Fremdüberwachung. Das jeweilige Herstellwerk ist somit berechtigt, die Bauprodukte mit dem Ü-Zeichen gemäß der Übereinstimmungszeichenverordnung zu kennzeichnen. Das gibt Ihnen ein gutes Gefühl, weil Sie auf SCHRAG-Qualität vertrauen können, und uns die Sicherheit, Ihren Anforderungen gerecht zu werden.



IFBS-Mitglied

Für unsere Kunden handeln wir stets unter der Prämisse, höchste Qualität zu liefern und diese auch deutlich zu machen. Wir gehören als Gründungsmitglied seit nunmehr über 25 Jahren dem Industrieverband für Bausysteme im Metalleichtbau an. Das heißt für Sie, dass Sie stets eine kompetente Beratung bezüglich Statik und Bauphysik sowie konstruktive und gestalterische Lösungen erhalten.



Mitglied des:
IFBS Industrieverband für Bausysteme
im Metalleichtbau e.V.

Schweißnachweis

Wir führen nach DIN 18800-7: 2008-11 zertifizierte Schweißarbeiten zur Herstellung tragender Stahlbauteile durch, denn wir verfügen über die dafür erforderlichen Fachkräfte und Vorrichtungen. Auch das belegen wir unseren Kunden gerne: Durch den Schweißnachweis des Deutschen Verbandes für Schweißen und verwandte Verfahren e.V. Vertrauen Sie unseren Leistungen in der Schweißtechnik – für Verbindungen, die halten, was sie versprechen.



Die SCHRAG-Gruppe – immer in Ihrer Nähe. Denn Sie sind uns wichtig.

SCHRAG setzt auf globales Denken und Handeln – denn die Welt ist im Wandel. Wir beschäftigen über 450 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in unseren 14 Standorten in Deutschland, Österreich, der Schweiz, Polen, Tschechien und der Slowakei. Denn SCHRAG-Produkte sind nicht nur in Deutschland ein Begriff – sie überzeugen europaweit. Und weil Nähe Vertrauen bedeutet, sind wir immer dort, wo Sie uns brauchen. Verlassen Sie sich auf SCHRAG – verlassen Sie sich auf Qualität.

Kantprofile

SCHRAG Kantprofile GmbH
Mühlenweg 11
D-57271 Hilchenbach
Fon: +49 (0) 27 33 . 8 15-0
Fax: +49 (0) 27 33 . 8 15-100
office@schrags-kantprofile.de

**SCHRAG Kantprofile GmbH
Niederlassung Heilbronn**
Am Bruchgraben 24
D-74912 Kirchart-Berwangen
Fon: +49 (0) 72 66 . 91 46-0
Fax: +49 (0) 72 66 . 91 46-23
berwangen@schrags-kantprofile.de

**SCHRAG Kantprofile GmbH
Niederlassung Hamburg**
Storchenweg 10
D-21217 Seevetal-Meckelfeld
Fon: +49 (0) 40 . 76 98 31-0
Fax: +49 (0) 40 . 76 98 31-18
meckelfeld@schrags-kantprofile.de

**SCHRAG Kantprofile GmbH
Niederlassung Krostitz**
Hilchenbacher Straße 6
D-04509 Krostitz
Fon: +49 (0) 3 42 95 . 7 47-0
Fax: +49 (0) 3 42 95 . 7 47-16
krostitz@schrags-kantprofile.de

SCHRAG Polska Sp. z o.o.
ul. Kościelna 15
PL-95-050 Konstantynów Łódzki
Fon: +48 (0) 42 . 211 37 20
Fax: +48 (0) 42 . 211 37 21
office@schrags.pl · www.schrags.pl

SCHRAG Polska Sp. z o.o.
Zakład w Starogardzie Gdańskim
ul. Jabłowska 73
PL-83-200 Starogard Gdański
Fon: +48 (0) 58 . 561 49 10
Fax: +48 (0) 58 . 561 00 13
starogard@schrags.pl · www.schrags.pl

SCHRAG CZ s.r.o.
Družkovičká 331
CZ-431 41 Údlice
Fon: +420 474 . 638 935
Fax: +420 474 . 638 938
info@schrags.cz · www.schrags.cz

**Vertriebsbüro Österreich
SCHRAG CZ s.r.o.**
Albert-Schweitzer-Gasse 5
A-1140 Wien
Fon: +43 (0) 1 . 577 1144
Fax: +43 (0) 1 . 577 1160
office@schrags.at · www.schrags.at

**Vertriebsbüro Slowakei
SCHRAG CZ s.r.o.**
Karpatská 3256/15
SK-058 01 Poprad
Fon/Fax: +421 52 . 428 3795
mobil: +421 918 . 404 435
jan.hanacek@schrags.sk

**Partnerunternehmen
BIGOBA AG (SA)**
Verkaufsbüro Sierre
Ch. de Chantevent 10
CH-3960 Sierre
Fon: +41 (0) 27 . 455 88 88
Fax: +41 (0) 27 . 456 28 85
bigoba@netplus.ch

Fassaden

**SCHRAG Kantprofile GmbH
Niederlassung Chemnitz**
Grünaer Straße 58
D-09224 Chemnitz-Mittelbach
Fon: +49 (0) 371 . 8 42 36-0
Fax: +49 (0) 371 . 8 42 36-20
chemnitz@schrags-fassaden.de

Ingenieurleistungen

**SCHRAG Ingenieurbüro für
Metalleichtbau GmbH**
Untere Industriestraße 20
D-57250 Netphen
Fon: +49 (0) 271 . 3 93 39-0
Fax: +49 (0) 271 . 3 93 39-20
office@schrags-ing.de

Metall am Dach

**SCHRAG Bauklempnerei- u.
Bedachungsartikel GmbH**
Maximilianallee 12
D-04129 Leipzig
Fon: +49 (0) 341 . 9 19 23-0
Fax: +49 (0) 341 . 9 19 23-18
leipzig@metall-am-dach.de

**SCHRAG Bauklempnerei- u.
Bedachungsartikel GmbH**
Am Steingarten 5
D-01257 Dresden
Fon: +49 (0) 351 . 2 70 27-0
Fax: +49 (0) 351 . 2 70 27-20
dresden@metall-am-dach.de

Qualität



KANTPROFILE

SCHRAG Kantprofile GmbH
Mühlenweg 11
D-57271 Hilchenbach
Fon: +49 (0) 27 33 . 8 15-0
Fax: +49 (0) 27 33 . 8 15-100
office@schrage-kantprofile.de
www.schrage-kantprofile.de

Niederlassung Hamburg
Storchenweg 10
D-21217 Seevetal-Meckelfeld
Fon: +49 (0) 40 . 76 98 31-0
Fax: +49 (0) 40 . 76 98 31-18
meckelfeld@schrage-kantprofile.de
www.schrage-kantprofile.de

Niederlassung Krostitz
Hilchenbacher Straße 6
D-04509 Krostitz
Fon: +49 (0) 3 42 95 . 7 47-0
Fax: +49 (0) 3 42 95 . 7 47-16
krostitz@schrage-kantprofile.de
www.schrage-kantprofile.de

Niederlassung Heilbronn
Am Bruchgraben 24
D-74912 Kirchartd-Berwangen
Fon: +49 (0) 72 66 . 91 46-0
Fax: +49 (0) 72 66 . 91 46-23
berwangen@schrage-kantprofile.de
www.schrage-kantprofile.de

Ein Unternehmen der SCHRAG-Gruppe.