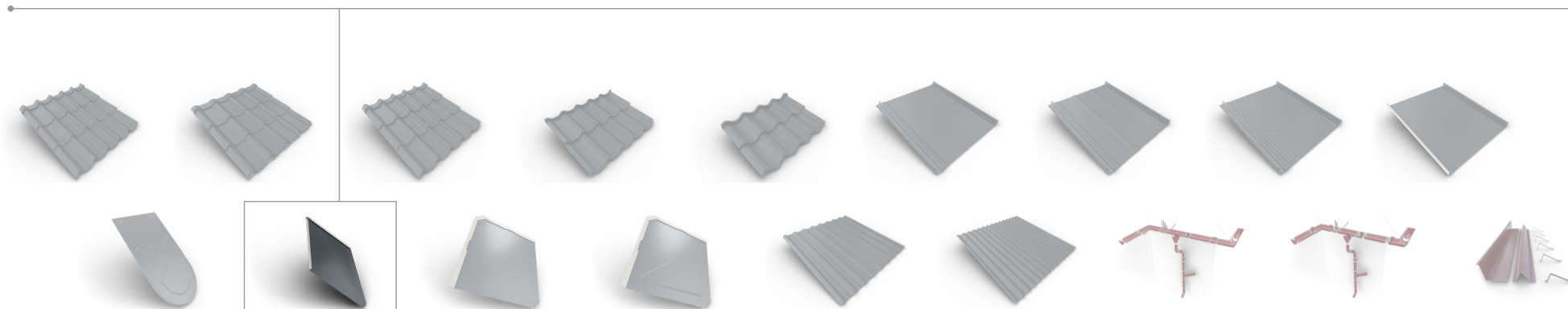
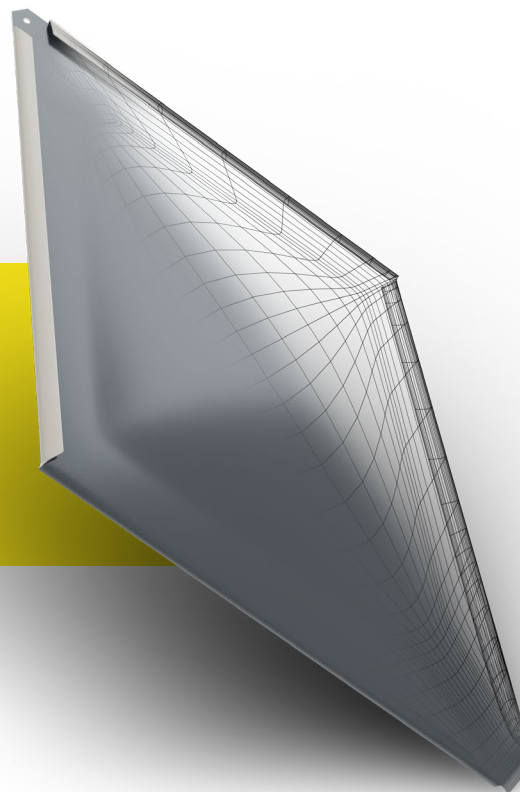


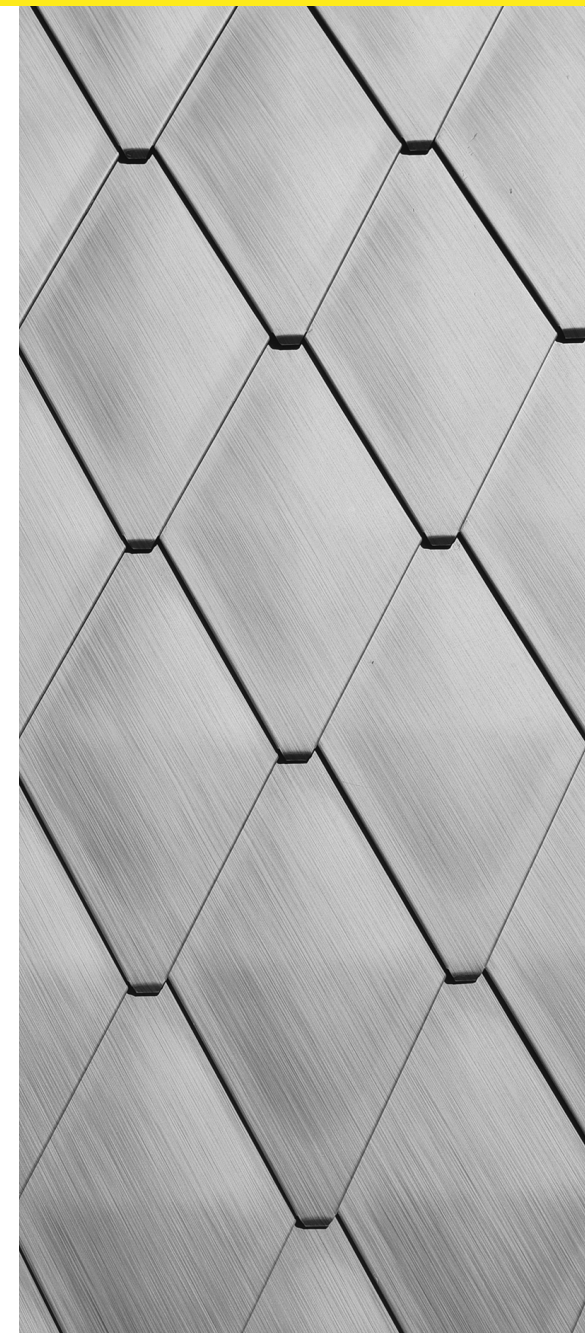
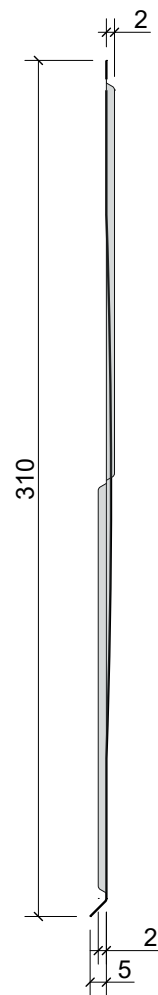
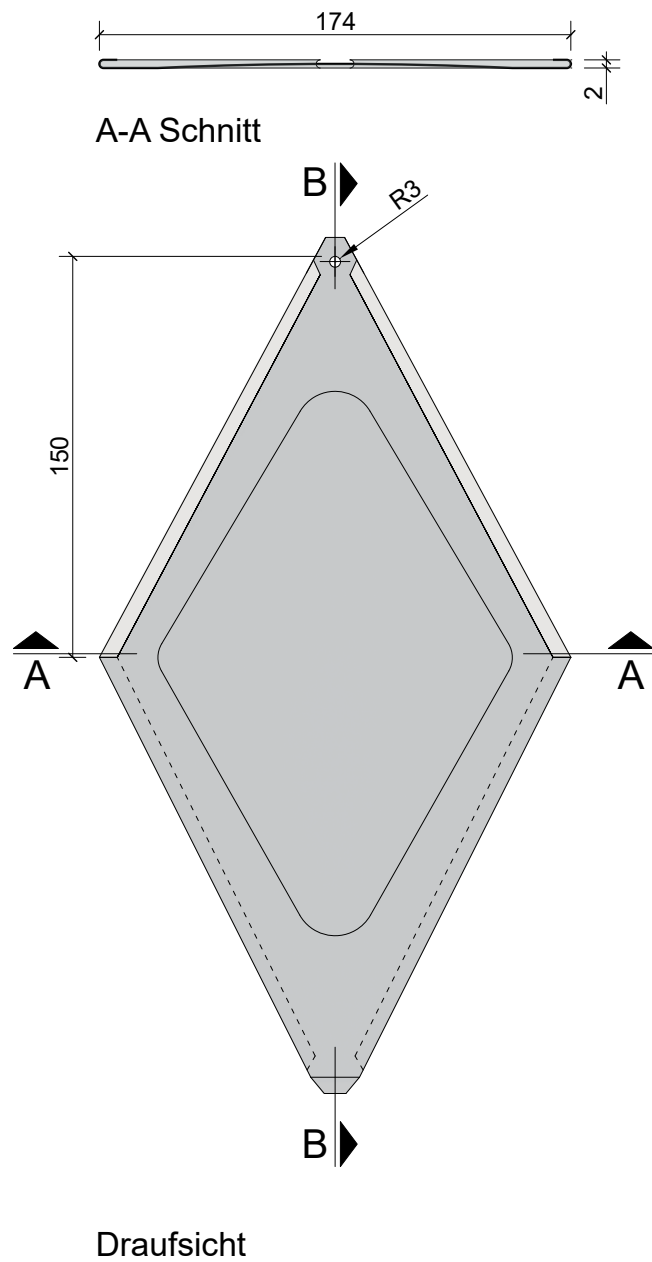
Profilinie ——— Metallschindeln

BELPROFILE Rombo

Rautenförmige Schindeln zur Betonung von architektonischen Details, die in das Dach integriert sind.

- Geeignet für Spezialarbeiten.
- Erhält einen traditionellen Look.
- Zur Hervorhebung einzelner Partien.
- Verdeckte Befestigung.
- Sehr attraktive Optik.





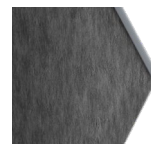
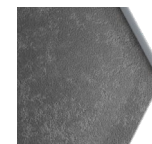
Lackierter, feuerverzinkter Stahl

 Stärke **0,50 mm**

Oberfläche	Garantie	Lebensdauer	Gewicht	Zink-Magnesium-Schutzschicht	Lackschutzschicht
PrinTech	30 Jahre	100 Jahre	4 kg/m²	275 g/m²	HDP30 + (7 ↔ 10) µm

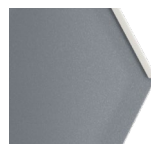
Das leistungsfähigste Blechbeschichtungsprodukt, das in 10 Schichten aufgetragen wird und die höchste Lebensdauer bietet.


 Spanish
ANDALUSIA

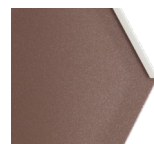
 Spanish
GRANADA

STONE GRAY

METAL GRAY

BigStone	30 Jahre	100 Jahre	4 kg/m²	275 g/m²	40 + (7 ↔ 10) µm
-----------------	-----------------	------------------	---------------------------	----------------------------	-------------------------

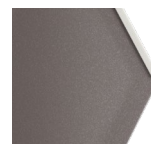
Spezielle Farben, die in 7 Schichten aufgetragen werden und jeweils eine bedeutende Rolle in Bezug auf die Lebensdauer des Bleches spielen. Sie haben die Struktur von Sandkieseln, das eine höhere Widerstandsfähigkeit verleiht und einen erhöhten Wärmekomfort im Sommer gewährleistet.



RAL 7024



RAL 8017



RAL 8019



RAL 9005

Matt	20 Jahre	80 Jahre	4 kg/m²	225 g/m²	25 + (7 ↔ 10) µm
-------------	-----------------	-----------------	---------------------------	----------------------------	-------------------------

Matte Polyesterbeschichtung, die der Farbe eine langanhaltende Stabilität verleiht.



RAL 7024



RAL 8004



RAL 8017



RAL 8019



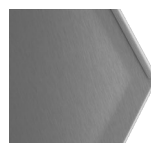
RAL 9005

Lackierter, feuerverzinkter Stahl

 Stärke **0,55 mm**

MagneZinc	30 Jahre	100 Jahre	4,3 kg/m²	120 g/m²	-
------------------	-----------------	------------------	-----------------------------	----------------------------	----------

Bietet zusätzlichen Schutz, da es im Vergleich zu verzinktem Stahl dreimal korrosionsbeständiger ist.



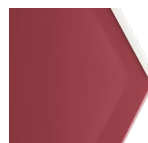
Natur

Lackierter, feuerverzinkter Stahl

 Stärke **0,60 mm**

Oberfläche	Garantie	Lebensdauer	Gewicht	Zink-Magnesium-Schutzschicht	Lackschutzschicht
RainDrop	30 Jahre	100 Jahre	4,4 kg/m²	275 g/m²	HBPE 35 + 35 µm

Super-Polyester-Beschichtung, mit einer langfristigen Farbstabilität und hoher Kratzfestigkeit.



RAL 3005



RAL 3009



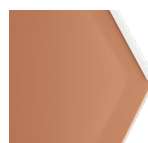
RAL 3011



RAL 7016



RAL 7024



RAL 8004



RAL 8017



RAL 8019



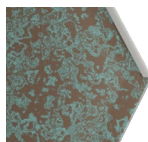
RAL 9005



RAL 9010

PrinTech	30 Jahre	100 Jahre	4,4 kg/m²	275 g/m²	HDP 35 + 15 µm
-----------------	-----------------	------------------	-----------------------------	----------------------------	-----------------------

Das leistungsfähigste Blechbeschichtungsprodukt, das in 10 Schichten aufgetragen wird und eine sehr hohe Lebensdauer hat.



Weathered



Korten


 HairLine
Copper

Aluminium

 Stärke **0,70 mm**

SunClear	40 Jahre	100 Jahre	1,9 kg/m²	-	25 µm
-----------------	-----------------	------------------	-----------------------------	----------	--------------

Glänzender Polyesterlack, der herkömmliche Schutz für Metallprodukte.



RAL 7016



RAL 8019



RAL 9010

**BELPROFILE**

ONE ROOF. MORE GENERATIONS

Profilinie

Metallschindeln

BELPROFILE Rombo

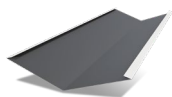
ZUBEHÖR METALLSCHINDELN

TRAUFBLECH



01

KEHLBLECH



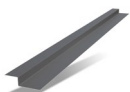
02

DACHFIRST
GERADE

03

SCHNEE-
STOPPER

04

HOCH
ABGEKANTETES
PROFIL

05

FLACH
ABGEKANTETES
PROFIL

06

C-PROFIL



07

Z-PROFIL



08

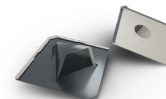
09

QUADRA
ENDPLATTE

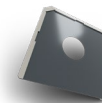
10

QUADRA
STARTPLATTE

11

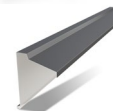
QUADRA
LÜFTUNGSSCHINDEL

12



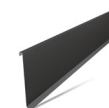
QUADRA GRUNDPLATTE

13



PULTDACH-ABDECKUNG

14



KANTENWINKEL

15

KLEMME FÜR
SCHINDEL

16

ABDICHTUNGS-
BAND

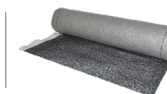
17

KORREKTUR
SPRAY

18

SELBSTSCHNEIDENDE
SCHRAUBEN

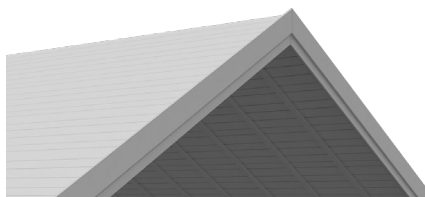
19

UNTERSANNBAHN
MIT
DIFFUSIONSSCHICHT

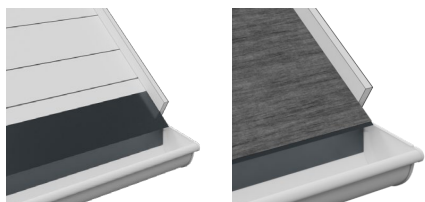
Montageanleitung Metallschindeln

Elemente für die Regenwassersammlung müssen vor dem Anbringen der Metallschindeln installiert werden

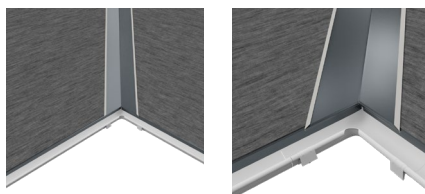
- 01 DACHKONSTRUKTION**
 Die Schindeln haben den Vorteil, dass sie sowohl auf einer Dachschräge als auch auf einer vertikalen Fläche montiert werden können.



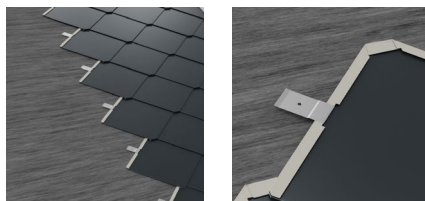
- 02 DIE UNTERSPEANNBahn MIT DIFFUSIONSSCHICHT**
 Sie wird auf der Unterkonstruktion und über dem Traufblech befestigt und hat die Aufgabe, den direkten Kontakt der Schindeln mit der Kondensschutzfolie und somit Nässebildung zu verhindern.



- 03 MONTAGE DER KEHLBLECHE**
 Es wird mit Klemmen montiert. Es ist verboten, wasserführende Zubehörteile zu durchbohren. Das Kehlblech wird am Übergang von 2 Dachschrägen / Halbwalmen montiert.



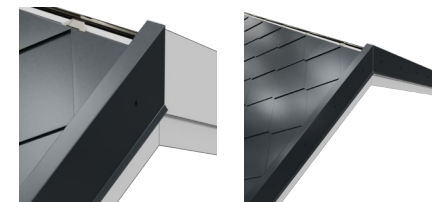
- 04 UNIVERSAL-KLEMMEN**
 Die Klemmen gewährleisten die Montage von Quadra-/ Quadra-Plus-Schindeln und Halbschindeln auf der Unterlage, ohne dass sie gebohrt werden müssen. Sie werden auch für die Montage des Kehlbleches oder anderer profilierter Zubehörteile.



- 05 MONTAGE DER METALLSCHINDELN**
 Die Montage der Schindeln erfolgt in Reihen. Es wird empfohlen, die Oberfläche vor der Montage anzuzeichnen, um sicherzustellen, dass die Schindeln senkrecht zur Strömungsrichtung des Wassers stehen. Die Montage erfolgt mit 4 mm Abstand zwischen angrenzenden Schindeln. Sie werden mit Holzschrauben oder mit Kammnägeln befestigt.



- 07 MONTAGE DES KANTENWINKELS**
 Der Kantenwinkel/Ortgang verschließt das Dach an den Seiten.



- 08 HOCH ABGEKANTETES PROFIL**
 Es wird für die Montage von Dachfirsten verwendet, und zwar auf beiden Seiten des Firstes. Die Montage auf der Platte erfolgt mechanisch mit Hilfe von Blindnieten unter Verwendung von doppelseitigem Butylband, das als Dichtung dient. Der Dachfirst wird auf diesem Profil befestigt, ohne die Schindeln zu beschädigen.



- 09 GERADER DACHFIRST**
 Er wird über dem hoch abgekanteten oder dem Z-Profil montiert.

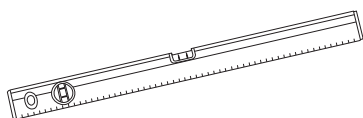
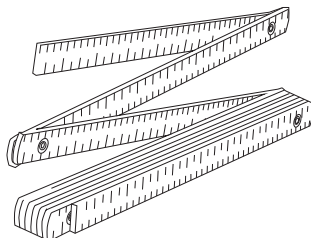


- 06 SCHNEESTOPPER**
 Das Element wird auf der Schindel befestigt und das Ende von der oberen Schindel verdeckt.

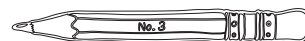


FÜR DIE MONTAGE ERFORDERLICHE WERKZEUGE

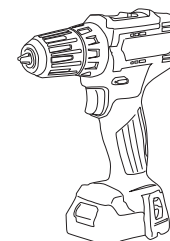
WASSERWAAGE


 ZOLLSTOCK/
GLIEDERMAßSTAB


BLEISTIFT



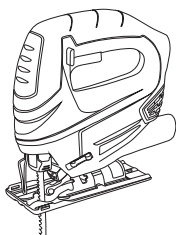
BOHRMASCHINE



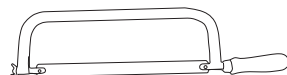
FALZZANGE



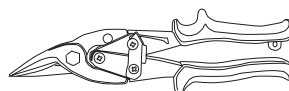
STICHSÄGE



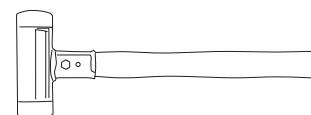
METALLSÄGE



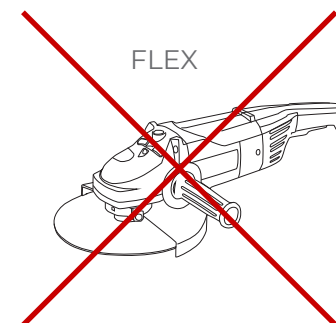
BLECHSCHERE



TEFLON HAMMER



FLEX



WICHTIGER HINWEIS

Die **BELPROFILE**-Produkte (Metallziegel, Profilbleche, Regenwassersammelsysteme und Zubehör) werden auf Holzpaletten transportiert um Knicke und Beschädigungen zu vermeiden. Sie müssen in trockenen und belüfteten, vor Sonne und vor Feuchtigkeit geschützten Räumen, fern von aggressiven Substanzen (z.B. Säuren) gelagert werden. Die Ziegelprofile werden auf Holzpaletten gestapelt (nicht mehr als 3 Paletten mit je 150 Ziegelprofilen). Die Paletten müssen bedeckt sein, gleichzeitig muss eine Luftzirkulation gesichert sein, um die Kondensbildung zu vermeiden. Die Lagerung der Ziegelprofile im Freien darf nur übergangsweise stattfinden, nicht länger als 72 Stunden und mit einer Neigung von mindestens 10°.

Handhabung von Metallschindeln

Die Metallschindeln Rombo und Rondo sind in Packungen zu 10 Stück verpackt, die Metallschindeln Quadra und Quadra Plus sind in Packungen zu 42 Stück verpackt. Bei der Handhabung sind persönliche Schutzmaßnahmen im Hinblick auf das maximale Verlagerungsgewicht von 25 kg zu treffen.

Zuschneiden

Um eine fachgerechte Verlegung zu erreichen, sind spezielle Werkzeuge unabdingbar. Insbesondere beim Schneiden, welches mit der "Flex" nicht geschehen sollte (elektrische oder Handschere sind hier von Vorteil).

Reinigen

Die beim Schneiden und Verschrauben anfallenden Metallspäne müssen mit Hilfe einer weichen Bürste entfernt werden.

Acrylspray

Das Acrylspray wird für die vorlackierten Produkte für versehentliche Kratzer und den Schutz der Schnittstellen benutzt. Bitte nicht auf großen Flächen anwenden, da Farbunterschiede entstehen können.