



Lieferprogramm Profilbleche und Zubehör

Geprüfte Qualität

Erstklassige Konditionen

Kompetente Beratung

Termingerechte Lieferung



HANDEL PROFILBLECHE

Qualität gut einkaufen

Kemmler bietet Ihnen ein breites Sortiment rund um Dächer und Wände im Industriebau. Wir arbeiten mit einem festen Stamm europäischer Produktionspartner zusammen und vertreiben nur geprüfte, zugelassene Qualität. Dafür stehen wir seit Jahren mit unserem guten Namen.

Als Kunde profitieren Sie von unserem hohen Einkaufsvolumen. Bei der Einzelbestellung lohnt sich eine Anfrage ebenso wie bei einem kompletten Großprojekt.

Know-how inklusive

Sie können sich darauf verlassen, dass wir jedes unserer Produkte bestens kennen und Sie kompetent beraten. Nicht der schnelle Auftrag, sondern die langfristige, partnerschaftliche Kundenbeziehung ist unser Ziel.

Zeit sparen, Kapazitäten frei halten

Einkauf bei Kemmler ist cleveres Outsourcing. Schwäbische Zuverlässigkeit und ein eingespieltes Projektmanagement entlasten Ihre eigenen Mitarbeiter wirkungsvoll. Feste Ansprechpartner kennen die Anforderungen Ihres Unternehmens. Unsere Logistikkapazität sorgt dafür, dass vereinbarte Termine ohne Wenn und Aber eingehalten werden.

Als breit aufgestellter Systemlieferant übernehmen wir auf Wunsch die Materialbeschaffung für komplette Projekte. Sie sparen sich dabei zeitraubende Einzelanfragen und die Koordination der einzelnen Lieferungen.

Peter Seitzer

Telefon: +49 (0)7071/ 151-175

Telefax: +49 (0)7071/ 151-358

E-Mail: peter.seitzer@kemmler.de





INHALTSVERZEICHNIS

2	Einführung
4	Trapezprofile
4	8/100 bis 30/220
5	35/207 bis 40/183
6	45/150 bis 70/200
7	85/280 bis 135/310
8	150/280 bis 200/420
9	Wellprofile
10	Kassettenprofile
11	Sandwich-Elemente Typ S
12	Sandwich-Elemente Typ A
13	Sandwich-Elemente Typ R
14	Solar/Photovoltaik
15	Kondensschutz
16	Material + Korrosionsschutz + Farben
17	Beschichtungen
18	Zubehör
20	Stahl-Leichtbaupfetten + Wandriegel
22	Allgemeine Hinweise
24	Kontakt

Die im Lieferprogramm aufgeführten Produkte sind lediglich eine Auswahl an gängigen Profilen. Weitere Fabrikate und Ausführungen sind selbstverständlich ebenso lieferbar.

Gerne erwarten wir Ihre Anfrage.



STAHL-TRAPEZPROFILE

Profil- bezeichnung	Maße mm	Dicke mm	Gewicht kg/qm
8 / 100		0,63 0,75	5,43 6,46
19 / 105		0,63 0,75 0,88 1,00	5,88 7,00 8,21 9,34
X			
20 / 125		0,60 0,75 0,88	5,80 7,20 8,20
X			
20 / 220		0,63 0,75 0,88 1,00	5,70 6,80 7,95 9,00
30 / 220		0,63 0,75 0,88 1,00	5,62 6,69 7,84 8,91
X			

Zeichnung Maßstab 1:20

mit **X** gekennzeichnete Profile sind auch in Aluminium lieferbar



STAHL-TRAPEZPROFILE

Profil- bezeichnung	Maße mm	Dicke mm	Gewicht kg/qm
35 / 207		0,63 0,75 0,88 1,00	5,97 7,11 8,34 9,48
X			
39 / 333		0,63 0,75 0,88 1,00	5,97 7,11 8,34 9,48
40 / 333		0,63 0,75 0,88 1,00	6,25 7,45 8,75 9,90
45 / 333		0,63 0,75 0,88 1,00	6,30 7,50 8,80 10,00
X			
40 / 183		0,63 0,75 0,88 1,00	6,75 8,04 9,43 10,72
X			

Zeichnung Maßstab 1:20

mit **X** gekennzeichnete Profile sind auch in Aluminium lieferbar



STAHL-TRAPEZPROFILE

Profil- bezeichnung	Maße mm	Dicke mm	Gewicht kg/qm
45 / 150 X		0,63	7,00
		0,75	8,33
		0,88	9,78
		1,00	11,11
50 / 250 X		0,63	6,30
		0,75	7,50
		0,88	8,80
		1,00	10,00
50 / 262,5		0,75	7,10
		0,88	8,33
		1,00	9,46
		1,25	11,83
58 / 315 X		0,63	6,54
		0,75	7,78
		0,88	9,13
		1,00	10,38
70 / 200		0,75	9,20
		0,88	10,79
		1,00	12,27
		1,13	13,86
		1,25	15,34

Zeichnung Maßstab 1:20

mit **X** gekennzeichnete Profile sind auch in Aluminium lieferbar



STAHL-TRAPEZPROFILE

Profil- bezeichnung	Maße mm		Dicke mm	Gewicht kg/qm
85 / 280		A Seite ▼ B Seite	0,75	8,03
			0,88	9,42
			1,00	10,70
			1,13	12,09
			1,25	13,40
			1,50	16,05
89 / 305		A Seite ▼ B Seite	0,75	8,04
			0,88	9,43
			1,00	10,72
			1,13	12,11
			1,25	13,40
100 / 275		A Seite ▼ B Seite	0,75	8,92
			0,88	10,47
			1,00	11,90
			1,13	13,45
			1,25	14,88
106 / 250		A Seite ▼ B Seite	0,75	9,81
			0,88	11,51
			1,00	13,08
			1,13	14,78
			1,25	16,35
135 / 310		A Seite ▼ B Seite	0,75	9,50
			0,88	11,14
			1,00	12,66
			1,13	14,30
			1,25	15,83
			1,50	18,99

Zeichnung Maßstab 1:20



STAHL-TRAPEZPROFILE

Profil-bezeichnung	Maße mm	Dicke mm	Gewicht kg/qm
150 / 280		A Seite	10,51
		B Seite	12,33
		0,75	14,02
		0,88	15,84
		1,00	17,53
		1,25	21,03
160 / 250		A Seite	11,77
		B Seite	13,81
		0,75	15,70
		0,88	17,74
		1,00	19,63
		1,25	23,55
200 / 375		A Seite	11,77
		B Seite	13,81
		0,75	15,70
		0,88	17,74
		1,00	19,63
		1,25	23,55
200 / 420		A Seite	10,71
		B Seite	12,57
		0,75	14,26
		0,88	17,89

Zeichnung Maßstab 1:20



STAHL-WELLPROFILE

Profil- bezeichnung	Maße mm	Dicke mm	Gewicht kg/qm
18 / 76 X		0,63	6,26
		0,75	7,45
		0,88	8,74
		1,00	9,93
27 / 111 X		0,63	6,30
		0,75	7,50
		0,88	8,80
		1,00	10,00
42 / 160 X		0,63	6,55
		0,75	7,81
		0,88	9,16
		1,00	10,40
55 / 177 X		0,63	6,80
		0,75	8,40
		0,88	9,90
		1,00	11,30

Zeichnung Maßstab 1:20

mit **X** gekennzeichnete Profile sind auch in Aluminium lieferbar



STAHL-KASSETTENPROFILE

Profil-bezeichnung	Maße mm	Dicke mm	Gewicht kg/qm
100 / 600		0,75	8,70
		0,88	10,21
		1,00	11,61
		1,13	13,11
		1,25	14,51
120 / 600		0,75	9,18
		0,88	10,78
		1,00	12,25
		1,13	13,84
		1,25	15,31
130 / 600		0,75	9,57
		0,88	11,23
		1,00	12,75
		1,13	14,41
		1,25	15,95
145 / 600		0,75	9,81
		0,88	11,51
		1,00	13,08
		1,13	14,78
		1,25	16,35
160 / 600		0,75	10,20
		0,88	12,00
		1,00	13,60
		1,13	15,40
		1,25	17,00
		1,50	20,40

Zeichnung Maßstab 1:15

Weitere Kassetten-Typen auf Anfrage!



PUR-SANDWICH-ELEMENTE TYP S

Profilquerschnitt Maße mm Bezeichnung Linierung Kerndicke mm Stärke (D) mm Gewicht* kg/qm U W/m²K

Dachelemente

	D 65.1000	TL	30	65	12,62	0,61
	D 75.1000	TL	40	75	13,02	0,48
	D 95.1000	TL	60	95	13,82	0,35
	D 115.1000	TL	80	115	14,62	0,27

Wandelemente (mit sichtbarer Befestigung)

	W 40.1150	LL-PL	40	40	11,64	0,57
	W 60.1150	LL-PL-ML-GL	60	60	12,44	0,39
	W 80.1150	LL-PL-ML-GL	80	80	13,24	0,30

	W 100.1150	LL	100	100	14,04	0,24
	W 120.1150	LL	120	120	14,87	0,20
	W 150.1150	LL	150	150	16,07	0,16

	W 75.1020	TL	40	75	12,76	0,40
	W 95.1020	TL	60	95	13,55	0,30

	W 80.1000	WL	60	80	13,91	0,33
--	-----------	----	----	----	-------	------

Wandelemente (mit verdeckter Befestigung)

	WB 60.1000	LL-RL-ML-GL	60	60	12,60	0,39
	WB 80.1000	LL-RL-ML-GL	80	80	13,40	0,30
	WB 100.1000	LL-RL-ML-GL	100	100	14,02	0,24

Zeichnung Maßstab 1:15

Mineralwolle-Sandwich-Elemente Typ S

Wandelemente W_1150 sind auch mit Dämmkern (60 – 200 mm) aus Mineralwolle als Brandschutzelemente lieferbar!

* Gewicht bei Aussenschale 0,63 mm und Innenschale 0,50 mm.





PUR-SANDWICH-ELEMENTE TYP A

Profilquerschnitt Maße mm	Bezeichnung	Linierung	Kerndicke mm	Stärke (D) mm	Gewicht* kg/qm	U W/m²K
---------------------------	-------------	-----------	--------------	---------------	----------------	---------

Dachelemente

	1001	TL	40	79	11,95	0,56
	1001	TL	50	89	12,38	0,46
	1001	TL	60	99	12,80	0,38
	1001	TL	80	119	13,65	0,29
	1001	TL	100	139	14,50	0,24

Wandelemente (mit sichtbarer Befestigung)

	1003	LL	40	40	11,27	0,62
	1003	LL	50	50	11,67	0,50
	1003	LL	60	60	12,07	0,41
	1003	LL	80	80	12,87	0,32
	1003	LL	100	100	13,67	0,25

Wandelemente (mit verdeckter Befestigung)

	2000	ML	60	60	12,53	0,40
	2000	ML	80	80	13,33	0,30
	2000	ML	100	100	14,13	0,24

	2003	LL	60	60	12,53	0,40
	2003	LL	80	80	13,33	0,30
	2003	LL	100	100	14,13	0,24

Zeichnung Maßstab 1:25

Mineralwolle-Sandwich-Elemente Typ A

Dachelemente 1001 sind auch mit Dämmkern (60 – 150 mm) aus Mineralwolle als Brandschutzelemente lieferbar!

Wandelemente 1003 + 2000 sind auch mit Dämmkern (60 – 200 mm) aus Mineralwolle als Brandschutzelemente lieferbar!

* Gewicht bei Aussenschale 0,63 mm und Innenschale 0,50 mm.



PUR-SANDWICH-ELEMENTE TYP R

Profilquerschnitt Maße mm Bezeichnung Linierung Kerndicke mm Stärke (D) mm Gewicht* kg/qm U W/m²K

Dachelemente

	D 72	TL	30	72	11,50	0,60
	D 82	TL	40	82	11,90	0,48
	D 102	TL	60	102	12,70	0,34
	D 122	TL	80	122	13,50	0,26
	D 142	TL	100	142	14,30	0,21
	D 162	TL	120	162	15,10	0,18

Wandelemente (mit sichtbarer Befestigung)

	P 45	LL-ML-EL	45	45	12,10	0,49
	P 60	LL-ML-EL	60	60	12,70	0,38
	P 80	LL-ML-EL	80	80	13,50	0,29
	P 100	LL-ML-EL	100	100	14,30	0,23
	P 120	LL-ML-EL	120	120	15,10	0,19
	P 140	LL-ML-EL	140	140	15,90	0,17
	P 170	LL-ML-EL	170	170	17,10	0,14
	P 200	LL-ML-EL	200	200	18,30	0,12

Wandelemente (mit verdeckter Befestigung)

	M 60	ML	60	60	12,70	0,38
	M 80	ML	80	80	13,50	0,29
	M 100	ML	100	100	14,30	0,23
	M 120	ML	120	120	15,10	0,19
	M 170	ML	170	170	17,10	0,14

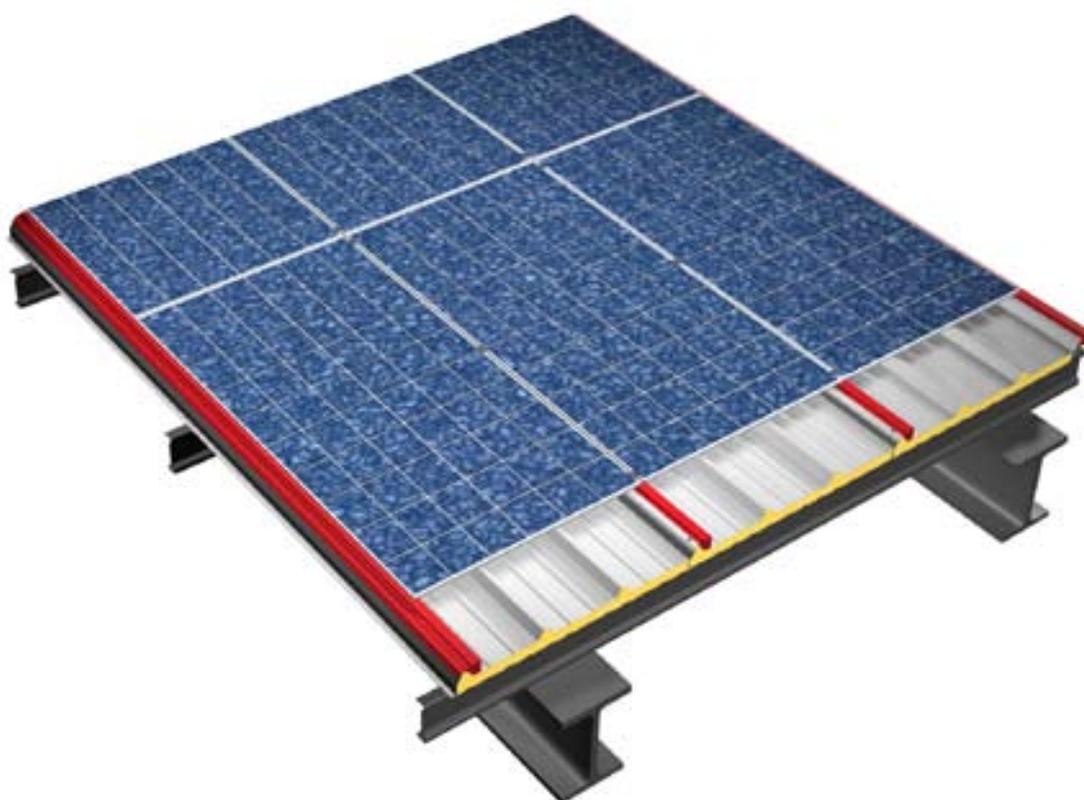
Zeichnung Maßstab 1:25

* Gewicht bei Aussenschale 0,63 mm und Innenschale 0,50 mm.



SOLAR / PHOTOVOLTAIK

Solarstrom - Energie ohne Schadstoffe



Verschiedene Möglichkeiten von integrierten und externen Photovoltaikanlagen.

Wir beraten Sie gerne.



KONDENSCHUTZ

Schwitzwasser kann nicht verhindert werden!
Es entsteht z.B. an unisolierten Bauteilen, wenn Luft mit kalten Stoffen zusammentrifft, oder wenn feuchtigkeitserzeugende Wasserdampfquellen vorhanden sind. Das abtropfende Schwitzwasser verursacht große Schäden an der Bausubstanz und bei im Raum befindlichen Maschinen und Gütern.

Um dies zu vermeiden, gibt es die beiden nachfolgenden Möglichkeiten, die Bleche gegen abtropfendes Schwitzwasser zu behandeln: ein Antikondensat-Vlies oder eine Antikondensat-Beschichtung.

Antikondensat-Vlies

Beim Antikondensat-Vlies handelt es sich um ein ca. 1,5 mm dickes Polyester-Vlies, das bereits vor der Profilierung auf das Vormaterial aufgeklebt wurde.

Wirkungsweise des Antikondensat-Vlieses: Das Vlies nimmt das Kondenswasser auf und gibt dieses an die Umluft wieder ab. Voraussetzung ist eine gute Be- und Entlüftung.

Jedoch ist die Wasseraufnahme sehr von den örtlichen Begebenheiten und vor allem der Dachneigung abhängig. So kann das Vlies bei einer theoretischen Dachneigung von 0° bis zu 900 g/qm, bei einer Dachneigung von 10° jedoch nur noch ca. 500 g/qm Wasser aufnehmen. Das Vlies wirkt bedingt entdröhnend, das heißt weniger Lärmbelästigung bei Regen und Hagel.

Antikondensat-Beschichtung

Bei der Antikondensat-Beschichtung handelt es sich um eine nachträglich aufgebrachte mineralhaltige Beschichtung mit ansprechender heller, putzähnlicher Optik.

Wirkungsweise der Antikondensat-Beschichtung:

Die Beschichtung nimmt das Kondenswasser auf und gibt dieses an die Umluft wieder ab. Voraussetzung ist eine gute Be- und Entlüftung. Außerdem ist die Beschichtung an keine Mindest-Dachneigung gebunden.

Folgende Ausführungen sind möglich:

500 g/qm Antikondensat-Beschichtung
(350 g/qm Kondensaufnahme)

600 g/qm Antikondensat-Beschichtung
(460 g/qm Kondensaufnahme)

750 g/qm Antikondensat-Beschichtung
(520 g/qm Kondensaufnahme)

900 g/qm Antikondensat-Beschichtung
(600 g/qm Kondensaufnahme)

Antidröhn-Beschichtung

1200 g/qm Antidröhn-Beschichtung
(360 g/qm Kondensaufnahme)

+ deutliche Reduzierung des Schalls



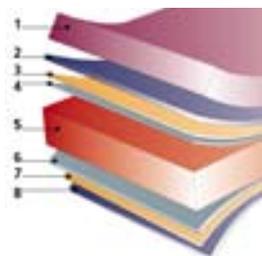
MATERIAL + KORROSIONSSCHUTZ + FARBEN

Material

Für die Produktion von Stahlblechen wird bandverzinktes Vormaterial mit einer Zinkauflage von mindestens 275 g/m² oder Aluzink und einer Streckgrenze von mindestens 280-320 N/m² verwendet. Alle Aluminiumprofile werden aus Aluminiumlegierungen nach DIN EN 573 produziert. Gemäß DIN 4102 entsprechen sowohl Stahl- als auch Aluminiumprofile der harten Bedachung.



Korrosionsschutz



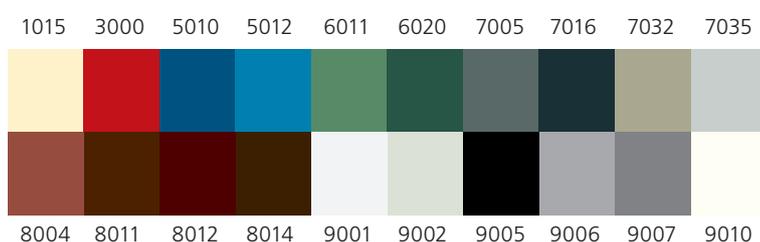
Die Schichtdicken der Lacksysteme sind entsprechend den Beanspruchungen dimensioniert. Regelmäßige Qualitätsprüfungen bei allen Herstellungsprozessen nach Prüfverfahren der European Coil Coating Association (ECCA) sichern einen weitgehend hohen Standard der Beschichtungssysteme.

- 1** Deckschicht, **2** Korrosionsschutzgrundierung
- 3** Passivierungsschicht, **4** Zinkschicht, **5** Stahl,
- 6** Zinkschicht, **7** Passivierungsschicht, **8** Rückseitenlackierung

Farben

Für die Realisierung anspruchsvoller Bauprojekte steht Ihnen eine Vielfalt an Standardfarbtönen zur Verfügung.

Hier eine kleine Auswahl an Standard-Farbtönen - Polyester-Beschichtung 25 my.



Die abgebildeten RAL-Farben sind Druckwiedergaben, das Original kann daher abweichen.



BESCHICHTUNGEN

Beschichtungsmöglichkeiten

bandverzinkt Z 275

als Ausgangsbasis für alle weiteren beschichteten Ausführungsmöglichkeiten, Korrosionsschutzklasse K I

DU-Beschichtung

Schichtdicke ≤ 12 my
Dünnbeschichtung geeignet für Dach- und Wandsysteme im Innenbereich, Korrosionsschutzklasse K II

Aluzink

preisgünstige Möglichkeit für Außeneinsatz, alternativ zu 25 my Bandbeschichtung, jedoch nur bedingt optische Ansprüche erreichbar. In zwei Ausführungen lieferbar
AZ 150 - Korrosionsschutzklasse K II
AZ 185 - Korrosionsschutzklasse K III

Polyester-Beschichtung

Schichtdicke 25 my
preisgünstige Bandbeschichtung für kurze und mittlere Standzeiten, Korrosionsschutzklasse K III

PVDF-Beschichtung

Schichtdicke 25 my
hohe Farbbeständigkeit, UV-Beständigkeit, höchste Qualitätsstufe der 25 my Bandbeschichtungssysteme
hohe Temperaturbelastbarkeit, Korrosionsschutz K III

Plastisol-Beschichtung

Schichtdicke 100 - 200 my
hervorragende Abriebfestigkeit, hohe chemische Beständigkeit, besonders geeignet bei starker Immision, bewährte Langlebigkeit, beste Eignung für den Einsatz als Dachaußenschale, Korrosionsschutz K III

Weitere Beschichtungssysteme auf Anfrage.

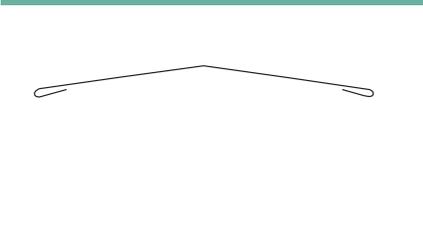
ZUBEHÖR

Kantenteile + Flachbleche

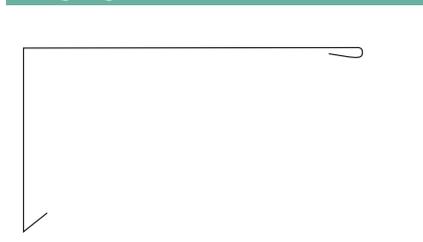
aus Stahl und Aluminium - individuell gekantet nach Ihren Wünschen, Materialstärke: 0,63 – 4,00 mm

Beispiele:

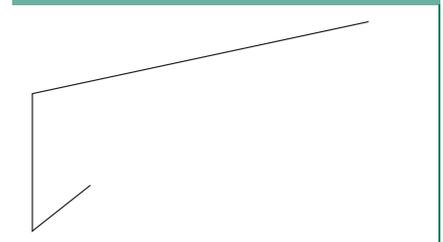
First



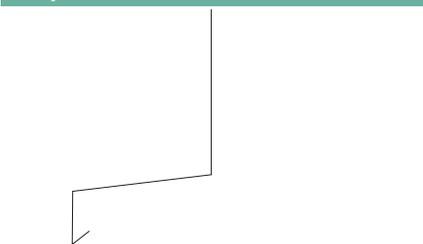
Ortgang



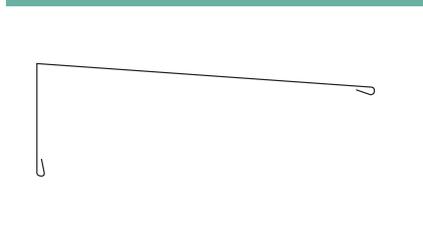
Einlaufblech



Tropfblech



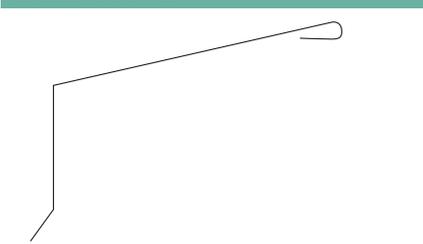
Pultabschluß



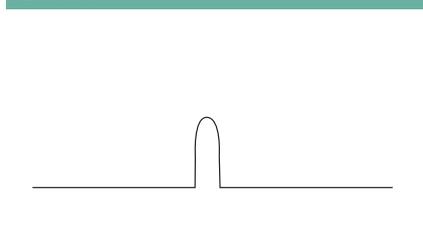
Wandanschluß



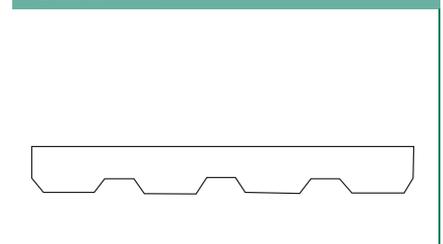
Windleitblech



Lisene



Zahnblech





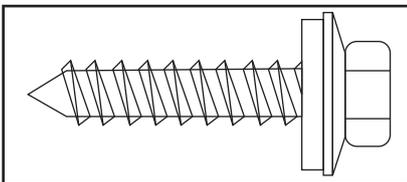
ZUBEHÖR

Lichtplatten

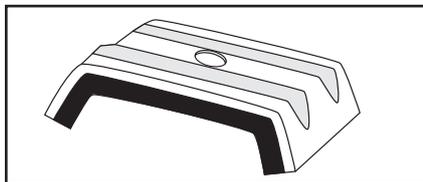
- aus Polyester, PVC oder Polycarbonat
- passend zu allen gängigen Trapez- und Wellprofilen
- passend zu allen Sandwich-Dachelementen (zwei-schalig)

Befestigungsmittel

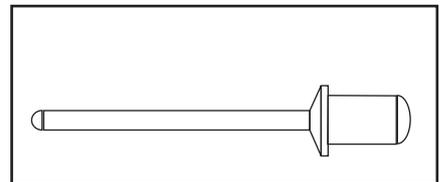
Edelstahl-Schrauben



Kalotten



Nieten



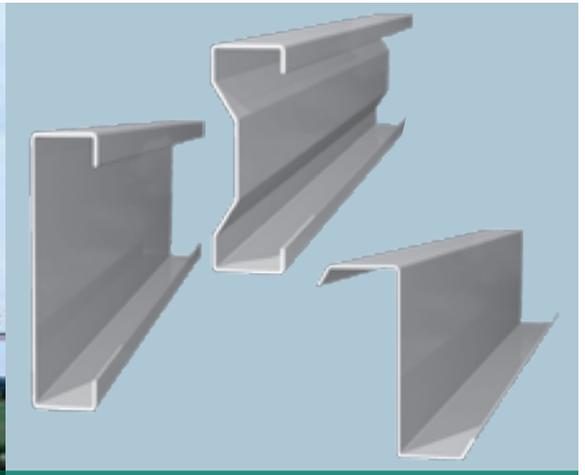
Profilfüller + Dichtbänder

- Leisten und Stücke aus PE-Schaum
- Stücke aus Mineralwolle
- Dichtbänder aus PE- und PUR-Schaum



Dämmung

- aus Steinwolle, Glaswolle oder EPS-Schaum für Flachdach, Fassade (Kassette und Massiv)



STAHL-LEICHTBAUPFETTEN + WANDRIEGEL

Z-Pfetten	Typ	Gewichte kg/m				Aufmaß Profil mm				Aufmaß Steg mm			Löcher
		1,50	2,00	2,50	3,00	H	WFb	WFO	D1	A	B	C	Ø
	S-Z-120	2,84	3,78			120	50	45	15	31	60	29	14
	S-Z-140	3,07	4,10			140	50	45	15	36	70	34	14
	S-Z-180	4,02	5,35			180	65	60	20	46	90	44	18
	S-Z-210	4,37	5,82	7,28		210	65	60	20	61	90	59	18
	S-Z-240		6,61	8,26	9,91	240	75	70	20	46	150	44	18
	S-Z-270		7,08	8,85	10,62	270	75	70	20	51	170	49	18
S-Z-300		7,55	9,44	11,33	300	75	70	20	61	180	59	18	

C-Pfetten	Typ	Gewichte kg/m				Aufmaß Profil mm			Aufmaß Steg mm			Löcher
		1,50	2,00	2,50	3,00	H	WF	D1	A	B	C	Ø
	S-C-140	3,47	4,63			140	60	22	20	100	20	14
	S-C-180	3,94	5,26			180	60	22	20	140	20	14
	S-C-210	4,30	5,73	7,16		210	60	22	20	170	20	14
	S-C-240		6,20	7,75	9,30	240	60	22	20	200	20	14
	S-C-270		6,67	8,34	10,01	270	60	22	20	230	20	14
	S-C-300		7,14	8,93	10,72	300	60	22	20	260	20	14

Σ-Pfetten	Typ	Gewichte kg/m				Aufmaß Profil mm			Aufmaß Steg mm			Löcher
		1,50	2,00	2,50	3,00	H	WF	D1	A	B	C	Ø
	S-Σ-145	3,66	4,88			145	60	22	20	105	20	14
	S-Σ-175	4,02	5,35			175	60	22	20	135	20	14
	S-Σ-205	4,37	5,82	7,28		205	60	22	20	165	20	14
	S-Σ-235		6,30	7,87	9,44	235	60	22	20	195	20	14
	S-Σ-265		6,77	8,46	10,15	265	60	22	20	225	20	14
	S-Σ-300		7,32	9,15	10,97	300	60	22	20	260	20	14

Zeichnung Maßstab 1:25



STAHL-LEICHTBAUPFETTEN + WANDRIEGEL

Produktinformationen	Z - Pfetten	C - Pfetten	Σ - Pfetten
Länge	1,5 – 16,0 m	1,5 – 16,0 m	1,5 – 16,0 m
Lochmuster serienmäßig	K 1 = 500 oder 600 mm K 2 = 750 oder 900 mm K 3 = 30 mm	K 3 = 45 mm	K 3 = 45 mm
Befestigung	auf Pfettenschuhe, d=6 mm oder mehr, Breite 130 mm oder mehr, mit Langlöchern, mittels Bolzen M12 (Z-120/140) oder M16, Qualität 8.8	auf Pfettenschuhe, d=6 mm oder mehr, Breite 130 mm oder mehr, mit Langlöchern, mittels Bolzen M12, Qualität 8.8	auf Pfettenschuhe, d=6 mm oder mehr, Breite 130 mm oder mehr, mit Langlöchern, mittels Bolzen M12, Qualität 8.8



ALLGEMEINE HINWEISE

Verpackung

Stahl- und Aluminiumbauteile werden standardmäßig auf Holzpaletten oder mit Holzrahmen verpackt. Sandwich-Elemente werden inzwischen teilweise auch mit Stützauflegern aus Styropor und Folieneinwicklung verpackt, was sich in der Praxis bewährt hat.

Die Standard-Paketgewichte für Stahl-Trapezprofile liegen in der Regel bei 2,5 – 3,5 t. Sonderverpackungen und andere Paketgewichte sind möglich, sind jedoch aufgrund zusätzlichen Lohn-, Material- und Frachtaufwands aufpreispflichtig.

Transport + Lagerung

Die Anlieferung erfolgt in der Regel mit LKW. Bei Anlieferung ist die Ware zunächst auf Vollständigkeit und Mangelfreiheit, insbesondere auf eventuelle Transportschäden zu prüfen. Beanstandungen sind sofort im Beisein des Frachtführers auf den Frachtpapieren zu vermerken. Außerdem ist der Lieferant unverzüglich zu verständigen.

Bei der Be- bzw. Entladung ist darauf zu achten, dass geeignete Hebezeuge eingesetzt werden, insbesondere sind lange Bauteile mittels einer Traverse zu entladen.

Die Pakete sind durch eine fachgerechte Lagerung zu sichern. Die Verpackung des Herstellers ist im Allgemeinen nur als Schutzverpackung für den Transport zur Baustelle anzusehen, eine sturmsichere Abdeckung mit regensicheren und gut durchlüfteten Textilplanen zum Schutz vor Nässe, Verschmutzung und Sonneneinstrahlung ist daher vorzunehmen.

Montage

Die Montage von Stahl- und Aluminiumbauteilen hat entsprechend den Montage- und Verlegerichtlinien des Herstellers, den allgemein gültigen Montage- und Sicherheitsvorschriften des IFBS (Industrieverband für Bausysteme im Stahlleichtbau e.V.), den Alu-Verbandsregeln sowie den jeweiligen Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaften zu erfolgen.

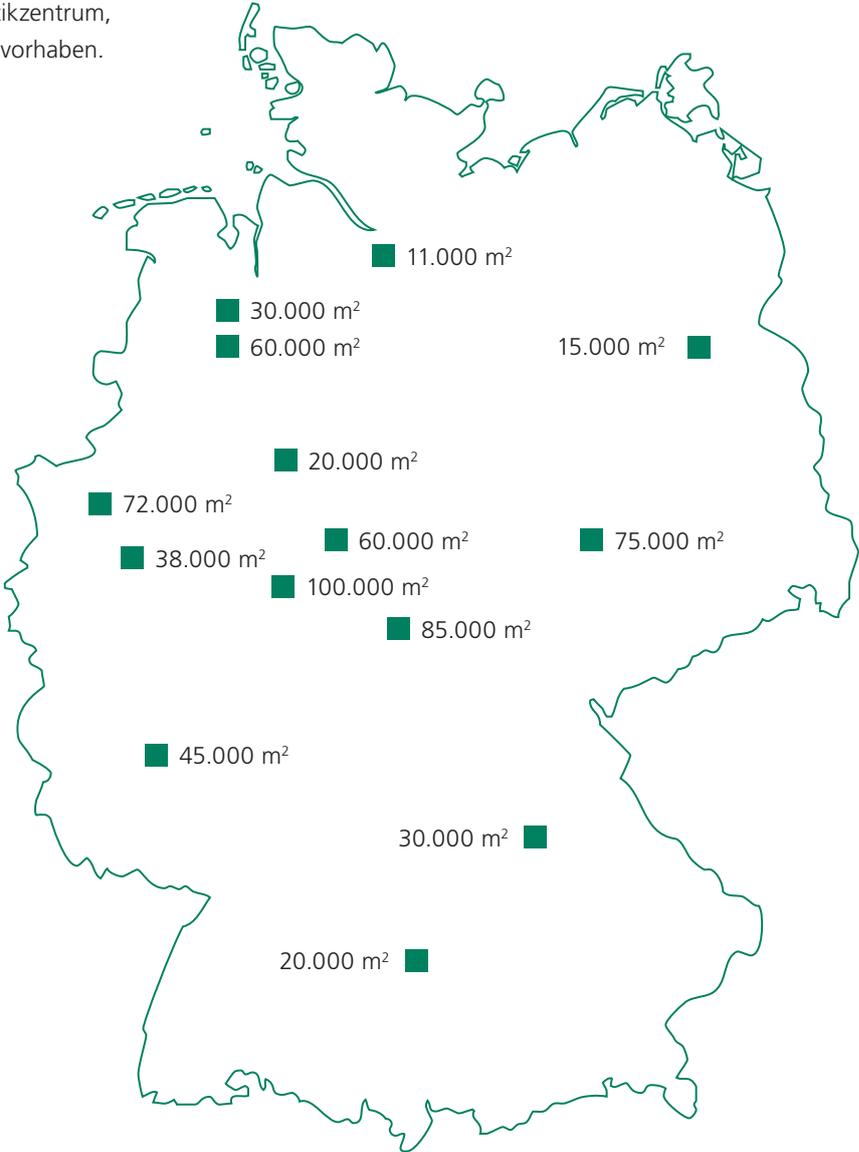
Reinigung, Wartung und Ausbesserung

Verschmutzungen an Dächern und Wänden während der Bauzeit sowie durch Umwelteinflüsse und Niederschläge sind unvermeidbar. Sie beeinträchtigen das Erscheinungsbild des Gebäudes und führen zu Korrosionsrisiken und Schäden. Kunststoffbeschichtete Bauteile sollten daher in regelmäßigen Abständen, abhängig vom Verschmutzungsgrad, gereinigt werden. Bei leichten Verschmutzungen reicht oftmals ein Abwischen mit einem feuchten Tuch oder die Verwendung einer schwachen Seifenlösung. Abschließend wird ein Nachspülen mit klarem Wasser empfohlen. Für schwerere Verschmutzungen kommen chemische Reinigungsmittel zum Einsatz, welche jedoch grundsätzlich auf Verträglichkeit mit der vorhandenen Beschichtung zu prüfen sind. Auch hier ist ein abschließendes Nachspülen mit klarem Wasser empfohlen. Ebenfalls regelmäßig, vorzugsweise in Verbindung mit der Reinigung, sind Wartungen durchzuführen. So sind die Flächen auf mechanische, lokale Beschädigungen der Beschichtung zu überprüfen und gegebenenfalls umgehend auszubessern. Dazu werden in der Regel Ausbesserungslacke verwendet, die auf die Originalbeschichtung abgestimmt sind. Die Vorbereitung der beschädigten Flächen für die Ausbesserungsarbeiten ist hierbei sehr wichtig. Es ist daher darauf zu achten, dass die zu bearbeiteten Schadstellen sauber, trocken und fettfrei sind.



Egal wieviel – Egal wohin

Vom Bodensee bis zum Nordseestrand,
vom 18 m² Carport bis zum 150.000 m² Logistikzentrum,
in uns finden Sie den fairen Partner für Ihr Bauvorhaben.





Kemmler Industriebau GmbH

Handel Profilbleche

Reutlinger Straße 63

72072 Tübingen

Deutschland

Telefon +49 (0)7071/ 151-175

Telefax +49 (0)7071/ 151-358

info@kemmler-industriebau.de

www.kemmler-industriebau.de