

PREFA Schweiz  
 Farbstrasse 31  
 8800 Thalwil

<b>NPK-Bau</b>				<b>Seite</b>	1
<b>Projekt</b>	353	00353	MUSTER DEVIS DACH 2022	<b>Datum</b>	14.09.2022
<b>Ausschreibung</b>		AU-002322-PFTR	Dach PREFALZ		
<b>Katalog</b>		102 D/2015	Besondere Bestimmungen (V'2022/K'2022)		

<b>Position</b>	<b>Text</b>	<b>MA</b>	<b>Menge</b>	<b>ME</b>	<b>E-Preis</b>	<b>PA</b>	<b>G-Preis</b>
-----------------	-------------	-----------	--------------	-----------	----------------	-----------	----------------

000 **Bedingungen**  
 Individueller Bereich (Reservefenster): Nur hier kann der Anwender Positionen des NPK für seine individuellen Bedürfnisse abändern oder ergänzen. Die angepassten Positionen werden mit einem "R" vor der Positionsnummer bezeichnet.

.200 Angaben zu Begriffsdefinitionen finden sich im Reserve-Unterabschnitt 090. Sie enthalten nicht die im NPK vorgegebenen Aussagen, sondern sind projektspezifisch formuliert.

***Katalog 102 D/2015 Besondere Bestimmungen (V'2022)***

<b>Position</b>	<b>Text</b>	<b>MA</b>	<b>Menge</b>	<b>ME</b>	<b>E-Preis</b>	<b>PA</b>	<b>G-Preis</b>
000	<b><u>Bedingungen</u></b> Individueller Bereich (Reservefenster): Nur hier kann der Anwender Positionen des NPK für seine individuellen Bedürfnisse abändern oder ergänzen. Die angepassten Positionen werden mit einem "R" vor der Positionsnummer bezeichnet. Kurztext-Leistungsverzeichnis: Von Vorbemerkungen, Hauptpositionen und geschlossenen Unterpositionen werden nur je die ersten 2 Zeilen wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK.						
.200	Angaben zu Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen finden sich im Reserve-Unterabschnitt 090. Sie enthalten nicht die im NPK vorgegebenen Aussagen, sondern sind projektspezifisch formuliert.						
100	<b><u>Vorarbeiten und Arbeiten nach Aufwand</u></b> Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.						
110	<b><u>Gebäudeaufnahmen, Baustelleneinrichtung</u></b>						
112	Bemusterung.						
.200	Muster erstellen für Bauteile auf Dächern.						
.201	Muster Grösse ca 800mmx1200mm mit Original PREFALZ Dachkleinformat oder PREFALZ bekleiden, auf Baustelle transportieren und prov. befestigen	A	1.00	LE	_____	_____	_____
113	Baustelleneinrichtung.						
.100	Baustelleneinrichtung erstellen und vorhalten für die Dauer der Leistungen des Unternehmers.						
.101	Als Globale. Baustelleneinrichtung nach Norm SIA 118. Elektrische Anschlüsse werden bauseits erstellt.	A	1.00	gl	_____	_____	_____
115	Aufzugseinrichtungen.						
160	<b><u>Vorbereitungsarbeiten</u></b>						

<b>Position</b>	<b>Text</b>	<b>MA</b>	<b>Menge</b>	<b>ME</b>	<b>E-Preis</b>	<b>PA</b>	<b>G-Preis</b>
163	Vorarbeiten.						
.100	Untergrund reinigen.						
.110	Holz und Holzwerkstoffe, Beton, Profilblech und dgl.						
.111	Mit Besen.	A	1.00	m <sup>2</sup>	_____	_____	_____
170	<b><u>Arbeitsunterbrüche</u></b>						
171	Arbeitsunterbrüche.						
.100	Vergütung bei bauseits beding- ten Arbeitsunterbrüchen.						
.110	Ausmass: Anzahl Arbeitsunter- brüche.						
.111	Zusätzlicher An- und Abtrans- port von Personal und Geräten.	A	1.00	St	_____	_____	_____
180	<b><u>Arbeiten nach Aufwand</u></b>						
181	Arbeiten nach Aufwand.						
.100	Arbeitszeit.						
.110	Berufskategorien.						
.113	Facharbeiter 1.	A	1.00	h	_____	_____	_____
.116	Lernender, 3. Lehrjahr.	A	1.00	h	_____	_____	_____
.300	Material.						
.301	LE = CHF 1.00	A	1.00	LE	_____	_____	_____
182	Projektplanung.						
.100	Planungsaufwand für Detailpla- nung in Zusammenarbeit mit Architekt oder Planer.						
.101	Meister.	A	1.00	h	_____	_____	_____
200	<b><u>Rinnen und Rohre</u></b>						
	Betreffend Vergütungsrege- lungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gel- ten die Bedingungen in Pos. 000.200. Ohne andere Angaben ist der Werkstoff:						
.500	Alublech.						
.520	Farbbeschichtet, Dicke mm 0,70.						
P	PREFA Aluminium-Dachentwässerung PREFA (Schweiz) AG 8800 Thalwil						
.530	Oberfläche glatt Farbwahl nach PREFA Farbfächer Entwässerung Bemerkung: Die Schweizer Ablaufrohr Dimension 75mm ist mit der EU Dimension 80mm gleichzusetzen!						
210	<b><u>Vorgehängte Rinnen</u></b>						
.800	Produktenachweis.						
P	PREFA Dachrinnen PREFA (Schweiz) AG 8800 Thalwil						
211	Dachrinnen halbrund, vorge-						

**Übertrag CHF**

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
211	hängt.						
	.100 Standarddicke.						
	.110 Dachrinne halbrund.						
	.112 Abwicklung mm 330.	A	1.00	m	_____	_____	
	.300 Rinnenhalter mit Schrauben befestigen.						
	.310 Flach oder profiliert.						
	.312 Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
	.320 Flachprofil hochkant, mit Einlage.						
	.322 Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
	.330 Erschwerte Befestigung.						
	.331 In Holz einlassen.	A	1.00	St	_____	_____	
212	Mehrleistungen und Zubehör zu halbrunden, vorgehängten Dachrinnen.						
	.100 Winkel.						
	.110 Rinnenwinkel eckig, rechteckig.						
	.112 Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
	.200 An- und Abschlüsse.						
	.210 Rinnenboden gerade.						
	.212 Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
	.300 Rinnendehnungselemente.						
	.310 Aus synthetischem Kautschuk.						
	.312 Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
	.500 Ausläufe.						
	.510 Rinnenstützen zum Einhängen, senkrecht.						
	.512 Zu Abwicklung mm 330 und DN 75.	A	1.00	St	_____	_____	
	.513 Zu Abwicklung mm 330 und DN 100.	A	1.00	St	_____	_____	
213	Dachrinnen eckig, vorgehängt.						
	.100 Standarddicke.						
	.110 Dachrinne eckig.						
	P PREFA Kastenrinne PREFA (Schweiz) AG 8800 Thalwil						
	.112 Abwicklung mm 330.	A	1.00	m	_____	_____	
	.300 Rinnenhalter mit Schrauben befestigen.						
	.310 Flachprofil.						
	.312 Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
	.320 Erschwerte Befestigung.						
	.321 In Holz einlassen.	A	1.00	St	_____	_____	
214	Mehrleistungen und Zubehör zu eckigen, vorgehängten Dachrinnen.						
	.100 Winkel.						
	.110 Rinnenwinkel rechteckig.						
	.112 Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
	.200 An- und Abschlüsse.						
	.210 Rinnenboden gerade.						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
214	.212 Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
	.300 Rinnendehnungselemente.						
	.310 Aus synthetischem Kautschuk.						
	.312 Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
	.500 Ausläufe.						
	.510 Rinnenstutzen zum Einhängen, senkrecht.						
	.512 Zu Abwicklung mm 330 und DN 75.	A	1.00	St	_____	_____	
	.513 Zu Abwicklung mm 330 und DN 100.	A	1.00	St	_____	_____	
220	<b>Einlegerinnen, innen liegende Rinnen</b>						
221	Einlegerinnen und innen liegende Rinnen, schräg zugeschnitten und abgekantet. In bauseitige Konstruktion einlegen.						
	.100 Standarddicke.						
	.110 Bis 6x abgekantet.						
	.112 Abwicklung mm 500.	A	1.00	m	_____	_____	
R	.190 Die Ausführung der Eingelegten Rinne empfehlen wir aus Chromstahl oder einer UV-beständigen Flachdachfolie. : : :						
	.400 Einhängestreifen.						
	.410 Einhängestreifen aus verzinktem und/oder lackiertem Stahlblech mm 0,87, bis 2x abgekantet. Auf Holz befestigen.						
	.411 Abwicklung mm 125.	A	1.00	m	_____	_____	
222	Mehrleistungen und Zubehör zu Einlegerinnen und innen liegenden Rinnen.						
	.200 Winkel.						
	.210 Rinnenwinkel, beliebige Winkel.						
	.212 Zu Abwicklung mm 500.	A	1.00	St	_____	_____	
	.300 An- und Abschlüsse.						
	.310 Rinnenboden gerade.						
	.312 Zu Abwicklung mm 500.	A	1.00	St	_____	_____	
	.400 Rinnendehnungselemente.						
	.410 Aus synthetischem Kautschuk, endlos.						
	.412 Zu Abwicklung mm 500.	A	1.00	St	_____	_____	
	.600 Ausläufe.						
	.610 Rinnenstutzen mit Trichter.						
	.611 Gerade, bis DN 125.	A	1.00	St	_____	_____	
230	<b>Rinnenbekleidungen</b>						
231	Rinnenbekleidungen eckig.						
	.100 Standarddicke.						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
231 .110	Bis 5x abgekantet.						
.111	Abwicklung mm 250.	A	1.00	m	_____	_____	
R .190	Rinnenbekleidung aus PREFALZ, als Abdeckung über Stirnblende. Farbe wie Hauptposition. : : : :						
232	Mehrleistungen und Zubehör zu eckigen Rinnenbekleidungen.						
.300	An- und Abschlüsse.						
.310	Bekleidungsboden gerade.						
.311	Zu Abwicklung mm 250.	A	1.00	St	_____	_____	
250	<b>Ablaufrohre</b>						
251	Ablaufrohre.						
.100	Standarddicke.						
.110	Ablaufrohr rund.						
P	PREFA Ablaufrohr PREFA (Schweiz) AG 8800 Thalwil						
.112	DN 75.	A	1.00	m	_____	_____	
.113	DN 100.	A	1.00	m	_____	_____	
.130	Ablaufprovisorium. Inkl. Transport, Montage, Demontage und Vorhalten.						
.131	Regenwasser mit Rohren und Formstücken ableiten, bis Boden ausserhalb Gebäude.	A	1.00	m	_____	_____	
.200	Rohrschellen.						
.210	Mit Schraube, I bis mm 120, auf Holz befestigen.						
.212	DN 75.	A	1.00	St	_____	_____	
.213	DN 100.	A	1.00	St	_____	_____	
.270	Mit Schraube, I bis mm 120, und Hartschaum-Montagezylinder in Aussenwärmedämmung befesti- gen.						
.272	DN 75.	A	1.00	St	_____	_____	
.273	DN 100.	A	1.00	St	_____	_____	
252	Mehrleistungen und Zubehör zu Ablaufrohren.						
.100	Bogen und Winkel.						
.110	Bogen Grad 70.						
.112	DN 75.	A	1.00	St	_____	_____	
.113	DN 100.	A	1.00	St	_____	_____	
.200	Ausläufe und Wasserfallen.						
.220	Regenwasserfalle, Auslauf ver- deckt.						
.223	DN 100.	A	1.00	St	_____	_____	
.230	Wassersammler mit Schlauchan- schluss.						
.233	DN 100.	A	1.00	St	_____	_____	
.300	Anschlüsse an Sockelrohre.						
.310	Schiebestück mit Abschlusskra-						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
252.310	gen.						
.312	DN 75.	A	1.00	St	_____	_____	_____
.313	DN 100.	A	1.00	St	_____	_____	_____
260	<b><u>Sockelrohre</u></b>						
262	Sockelrohre aus Stahl beschichtet.						
.100	Sockelrohre.						
.114	PREFA Standrohr, 80 mm Ø Liefen und Montieren von Standrohren, rund, mit Reinigungsöffnung	A	1.00	m	_____	_____	_____
.181	PREFA Standrohr, 100 mm Ø Liefen und Montieren von Standrohren, rund, mit Reinigungsöffnung	A	1.00	m	_____	_____	_____
266	Mehrleistungen und Zubehör zu Sockelrohren.						
.100	Kanalisationsanschlüsse.						
.110	Abdichten mit Fugendichtstoff oder Dichtungsring.						
.111	Beliebige Durchmesser.	A	1.00	St	_____	_____	_____
.200	Rohrschellen.						
.210	Mit Schraube, I bis mm 120, auf Holz befestigen.						
.212	mm 80 bis 90 (zu DN 75).	A	1.00	St	_____	_____	_____
.213	mm 106 bis 110 (zu DN 100).	A	1.00	St	_____	_____	_____
.270	Mit Schraube, I bis mm 120, und Hartschaum-Montagezylinder in Aussenwärmedämmung befestigen.						
.272	mm 80 bis 90 (zu DN 75).	A	1.00	St	_____	_____	_____
.273	mm 106 bis 110 (zu DN 100).	A	1.00	St	_____	_____	_____
500	<b><u>Bleche zu geneigten Dächern mit Deckungen aus Dünoblech</u></b>						
	Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200. Inbegriffen: dachseitiges Befestigen auf Holz. Ohne andere Angaben ist der Werkstoff:						
.500	Alublech.						
.520	Farbbeschichtet, Dicke mm 0,70. PVDF-beschichtet.						
P	PREFALZ PREFA (Schweiz) AG 8800 Thalwil						
.530	Oberfläche glatt oder stucco Farbqualität: -P.10 oder PP99						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
500.530	Farbton: -gemäss PREFALZ Farbkarte Abwicklungen: -500mm/650mm/1000mm Zertifikate: -Eco Bau Zertifikat 2, gut geeignet -Garantie-zertifikat PREFA						
510	<b><u>Einlaufbleche</u></b>						
511	Einlaufbleche für geneigte Dächer mit Dünoblechdeckung.						
.100	Standarddicke.						
.110	Bis 5x abgekantet, mit Einhängenase.						
.112	Abwicklung mm 250.	A	1.00	m	_____	_____	
.120	Bis 5x abgekantet, mit Einhängenase. Mittelstreifen gelocht. Der erforderliche freie Durchlüftungsquerschnitt muss gewährleistet sein.						
.123	Abwicklung mm 330.	A	1.00	m	_____	_____	
.300	Halter.						
.310	Halter aus verzinktem und lackiertem Stahlblech mm 0,87, bis 2x abgekantet. b bis mm 125. St./m 1,5. Auf Holz befestigen.						
.314	Abwicklung mm 250.	A	1.00	m	_____	_____	
512	Mehrleistungen und Zubehör zu Einlaufblechen.						
.200	Gehrungen.						
.210	Stecken und heften.						
.214	Zu Abwicklung mm 250.	A	1.00	St	_____	_____	
.215	Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
.300	An- und Abschlüsse.						
.310	Abschluss anschneiden.						
.314	Zu Abwicklung mm 250.	A	1.00	St	_____	_____	
.315	Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
513	Vogel- und Mardersperren für geneigte Dächer mit Dünoblechdeckung.						
.100	Einpassen und befestigen.						
.110	Gelochtes Blech, Lochanteil min. % 50. Lochdurchmesser max. mm 6.						
.111	Abwicklung mm 125.	A	1.00	m	_____	_____	
530	<b><u>Ort- und Stirnbekleidungen</u></b>						
531	Ort- und Stirnbekleidungen für geneigte Dächer mit Dünoblechdeckung.						
.100	Standarddicke.						
.110	Bis 5x abgekantet.						
.113	Abwicklung mm 330.	A	1.00	m	_____	_____	
.300	Einhängestreifen.						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
531 .310	Einhängestreifen aus verzinktem und/oder lackiertem Stahlblech mm 0,87, bis 2x abgekantet. Auf Holz befestigen.						
.311	Abwicklung mm 125.	A	1.00	m	_____	_____	
532	Mehrleistungen und Zubehör zu Ort- und Stirnblechen.						
.200	Gehrungen.						
.210	Stecken und heften.						
.213	Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
.230	Firstgehrung.						
.233	Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
.300	An- und Abschlüsse.						
.320	Abschlussboden gerade.						
.323	Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
.330	Abschlussboden schräg.						
.333	Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
.400	Schiebenähte.						
.410	Einfach.						
.413	Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
540	<b><u>Kehlbleche</u></b>						
541	Kehlbleche für geneigte Dächer mit Dünoblechdeckung.						
.100	Standarddicke.						
.110	Bis 3x abgekantet.						
.115	Abwicklung mm 670.	A	1.00	m	_____	_____	
.118	708; PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) mit Zusatzfalz, einschließlich Befestigungsmaterial. Die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden. Abkantung: 8 Stk. Materialdicke: 0,70 mm Materialqualität: wie Hauptposition Farbe: wie Hauptposition	A	1.00	m	_____	_____	
542	Mehrleistungen und Zubehör zu Kehlblechen.						
.200	Gehrungen.						
.210	Stecken und heften.						
.215	Zu Abwicklung mm 670.	A	1.00	St	_____	_____	
.218	Zu Abwicklung mm 708; zu PREFA Sicherheitskehle	A	1.00	St	_____	_____	
.230	Firstgehrung.						
.236	Zu Abwicklung mm 750.	A	1.00	St	_____	_____	
.238	Zu Abwicklung mm 708; zu PREFA Sicherheitskehle	A	1.00	St	_____	_____	
544	Mehrleistungen und Zubehör zu Kehlblechen mit Rinne oder						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
544	Mittelrippe.						
	.600 Ausläufe.						
	.610 Rinnenauslauf.						
	.615 Zu Abwicklung mm 670.	A	1.00	St	_____	_____	
	.618 Zu Abwicklung mm 708; zu PREFA Sicherheitskehle	A	1.00	St	_____	_____	
550	<b>Brust- und Eckbleche, Fenster- bank- und Schwellenabdeckungen</b>						
551	Brustbleche bei geneigten Dä- chern mit Dünoblechdeckung.						
	.100 Standarddicke.						
	.110 Bis 4x abgekantet.						
	.113 Abwicklung mm 330.	A	1.00	m	_____	_____	
	.200 Einhängestreifen.						
	.210 Einhängestreifen aus verzink- tem und/oder lackiertem Stahl- blech mm 0,87, bis 2x abgekan- tet. Auf Holz befestigen.						
	.215 Abwicklung mm 330.	A	1.00	m	_____	_____	
552	Mehrleistungen und Zubehör zu Brustblechen.						
	.200 Gehrungen.						
	.210 Stecken und heften.						
	.213 Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
	.300 An- und Abschlüsse.						
	.320 Abschlussboden gerade.						
	.323 Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
	.400 Schiebenähte.						
	.410 Einfach.						
	.413 Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
553	Fensterbank- und Schwellenab- deckungen bei geneigten Dächern mit Dünoblechdeckung.						
	.100 Standarddicke.						
	.110 Bis 5x abgekantet.						
	.113 Abwicklung mm 330.	A	1.00	m	_____	_____	
	.200 Ausführung mit dickerem Blech als in Pos. 500.100 bis .700 angegeben. Blech 1 Stufe di- cker.						
	.210 Bis 5x abgekantet.						
	.213 Abwicklung mm 330.	A	1.00	m	_____	_____	
	.400 Einhängestreifen.						
	.410 Einhängestreifen aus verzink- tem und/oder lackiertem Stahl- blech mm 0,87, bis 2x abgekan- tet. Auf Holz befestigen.						
	.415 Abwicklung mm 330.	A	1.00	m	_____	_____	
554	Mehrleistungen und Zubehör zu Fensterbank- und Schwellenab- deckungen.						
	.300 An- und Abschlüsse.						
	.320 Abschlussboden gerade.						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
554	.323 Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
	.400 Schiebenähte.						
	.410 Einfach.						
	.413 Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
	.600 Anschlüsse an Türen und Fenster.						
	.610 Leibungsanschluss.						
	.611 Einfach.	A	1.00	St	_____	_____	
	.620 Abdichtungen an Türschwelle oder Fensterbank.						
	.621 Abdichtung zwischen Wetterschenkel und Blech.	A	1.00	m	_____	_____	
557	Eck-, Pfosten- und Sturzbleche bei geneigten Dächern mit Dünnsblechdeckung.						
	.100 Standarddicke.						
	.120 Bis 5x abgekantet.						
	.123 Abwicklung mm 330.	A	1.00	m	_____	_____	
	.300 Steck- und Taschenprofile.						
	.310 Steckprofil. Bis 3x abgekantet.						
	.311 Abwicklung mm 125.	A	1.00	m	_____	_____	
558	Mehrleistungen und Zubehör zu Eck-, Pfosten- und Sturzblechen.						
	.200 Gehrungen.						
	.210 Stecken und heften.						
	.213 Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
	.300 An- und Abschlüsse.						
	.310 Abschluss anschneiden.						
	.313 Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
560	<b>First-, Grat- und Dachbruchbleche</b>						
561	First- und Gratbleche für geneigte Dächer mit Dünnsblechdeckung.						
	.100 Standarddicke.						
	.110 Bis 7x abgekantet.						
	.114 Abwicklung mm 500.	A	1.00	m	_____	_____	
562	Mehrleistungen und Zubehör zu First- und Gratblechen.						
	.200 Gehrungen.						
	.210 Stecken und heften.						
	.214 Zu Abwicklung mm 500.	A	1.00	St	_____	_____	
	.300 An- und Abschlüsse.						
	.320 Abschlussboden gerade.						
	.324 Zu Abwicklung mm 500.	A	1.00	St	_____	_____	
	.330 Abschlussboden schräg.						
	.334 Zu Abwicklung mm 500.	A	1.00	St	_____	_____	
	.400 Schiebenähte.						
	.410 Einfach.						
	.414 Zu Abwicklung mm 500.	A	1.00	St	_____	_____	
563	Lüftungsbauteile für geneigte						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
563	Dächer mit Dünoblechdeckung.						
.100	Bis 2x abgekantet, einpassen und befestigen. Freier Lüftungsquerschnitt % 50, Lochdurchmesser max. mm 6.						
.110	Gelochtes Blech.						
.111	Abwicklung mm 125.	A	1.00	m	_____	_____	_____
564	Mehrleistungen und Zubehör zu Loch- und Lüftungsblechen.						
.200	Gehrungen.						
.210	Stecken und heften.						
.211	Zu Abwicklung mm 125.	A	1.00	St	_____	_____	_____
.300	An- und Abschlüsse.						
.310	Abschluss anschneiden.						
.311	Zu Abwicklung mm 125.	A	1.00	St	_____	_____	_____
565	Dachbruchbleche eckig für geneigte Dächer mit Dünoblechdeckung.						
.100	Standarddicke.						
.110	Bis 5x abgekantet.						
.113	Abwicklung mm 400.	A	1.00	m	_____	_____	_____
.300	Einhängestreifen.						
.310	Einhängestreifen aus verzinktem und/oder lackiertem Stahlblech mm 0,87, bis 2x abgekantet. Auf Holz befestigen.						
.313	Abwicklung mm 200.	A	1.00	m	_____	_____	_____
566	Mehrleistungen und Zubehör zu eckigen Dachbruchblechen.						
.200	Gehrungen.						
.210	Stecken und heften.						
.213	Zu Abwicklung mm 400.	A	1.00	St	_____	_____	_____
.300	An- und Abschlüsse.						
.320	Abschlussboden gerade.						
.323	Zu Abwicklung mm 400.	A	1.00	St	_____	_____	_____
.330	Abschlussboden schräg.						
.333	Zu Abwicklung mm 400.	A	1.00	St	_____	_____	_____
.400	Schiebenähte.						
.410	Einfach.						
.413	Zu Abwicklung mm 400.	A	1.00	St	_____	_____	_____
570	<b><u>Deckstreifen und Abdeckungen</u></b>						
571	Putz- und Deckstreifen bei geneigten Dächern mit Dünoblechdeckung.						
.100	Standarddicke.						
.110	Putzstreifen, bis 4x abgekantet. Auf Beton oder Mauerwerk.						
.112	Abwicklung mm 125.	A	1.00	m	_____	_____	_____
572	Mehrleistungen und Zubehör zu Putz- und Deckstreifen.						
.200	Gehrungen.						
.210	Stecken und heften.						
.212	Zu Abwicklung mm 125.	A	1.00	St	_____	_____	_____
.300	An- und Abschlüsse.						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
572.320	Abschlussboden gerade.						
.322	Zu Abwicklung mm 125.	A	1.00	St	_____	_____	
.330	Abschlussboden schräg.						
.332	Zu Abwicklung mm 125.	A	1.00	St	_____	_____	
573	Gesimsabdeckungen bei geneigten Dächern mit Dünoblechdeckung.						
.100	Standarddicke.						
.110	Bis 4x abgekantet, einseitig eingehängt.						
.113	Abwicklung mm 330.	A	1.00	m	_____	_____	
.300	Einhängestreifen.						
.310	Einhängestreifen aus verzinktem und/oder lackiertem Stahlblech mm 0,87, bis 2x abgekantet. Auf Holz befestigen.						
.311	Abwicklung mm 125.	A	1.00	m	_____	_____	
574	Mehrleistungen und Zubehör zu Gesimsabdeckungen.						
.200	Gehrungen.						
.210	Stecken und heften.						
.213	Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
.300	An- und Abschlüsse.						
.320	Abschlussboden gerade.						
.323	Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
.330	Abschlussboden schräg.						
.333	Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
.400	Schiebenähte.						
.410	Einfach.						
.413	Zu Abwicklung mm 330.	A	1.00	St	_____	_____	
575	Mauerabdeckungen bei geneigten Dächern mit Dünoblechdeckung.						
.100	Standarddicke.						
.110	Bis 5x abgekantet, beidseitig eingehängt.						
.114	Abwicklung mm 500.	A	1.00	m	_____	_____	
.300	Einhängestreifen.						
.310	Einhängestreifen aus verzinktem und/oder lackiertem Stahlblech mm 0,87, bis 4x abgekantet. Auf Holz befestigen.						
.311	Abwicklung mm 125.	A	1.00	m	_____	_____	
576	Mehrleistungen und Zubehör zu Mauerabdeckungen.						
.200	Gehrungen.						
.210	Stecken und heften.						
.214	Zu Abwicklung mm 500.	A	1.00	St	_____	_____	
.300	An- und Abschlüsse.						
.320	Abschlussboden gerade.						
.324	Zu Abwicklung mm 500.	A	1.00	St	_____	_____	
.330	Abschlussboden schräg.						
.334	Zu Abwicklung mm 500.	A	1.00	St	_____	_____	
580	<b>Einfassungen</b>						
581	Runde Einfassungen auf geneig-						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
581	ten Dächern mit Deckungen aus Dünoblech.						
.100	Dachneigung bis Grad 40, hintere Höhe bis mm 300. Oberer Abschluss offen und horizontal.						
.110	Einfassung rund, einteilig, d bis mm 300.						
.113	d mm 125.	A	1.00	St	_____	_____	_____
.114	d mm 150.	A	1.00	St	_____	_____	_____
.117	d mm 300.	A	1.00	St	_____	_____	_____
.300	Abschlüsse zu runden Einfassungen.						
.310	Vorgefertigte Kunststoff-Abschlusszarge mit innerem Stutzen und äusserem Mantel aufstecken.						
.313	d mm 125.	A	1.00	St	_____	_____	_____
.400	Wärmedämmungen.						
.410	Wärmedämmung um Rohr, Dämmdicke mm 25. d bis mm 300.						
.413	d mm 125.	A	1.00	St	_____	_____	_____
.414	d mm 150.	A	1.00	St	_____	_____	_____
.417	d mm 300.	A	1.00	St	_____	_____	_____
582	Eckige Einfassungen auf geneigten Dächern mit Deckungen aus Dünoblech.						
.100	Dachneigung bis Grad 40, oberer Abschluss offen und parallel zur Dachfläche.						
.110	Einfassung eckig, seitliche Höhe bis mm 200, Umfang bis m 3,50.						
.113	Umfang m 1,01 bis 1,50.	A	1.00	St	_____	_____	_____
.400	Abschlüsse zu eckigen Einfassungen.						
.410	Abschlusskragen oder Deckstreifen dicht anschliessen. Inkl. Gehrungen. Umfang bis m 3,50.						
.413	Umfang m 1,01 bis 1,50.	A	1.00	St	_____	_____	_____
583	Einfassungen zu Dachfenstern auf geneigten Dächern mit Deckungen aus Dünoblech.						
.100	Dachflächenfenster.						
.110	Einfassungen zu Dachflächenfenstern nach Mass anfertigen.						
.113	Umfang m 3,51 bis 4,00.	A	1.00	St	_____	_____	_____
R	.190 Einfassung zu Indach- Solaranlage						
R	.191 Länge=4,80m x Breite=3,15m Inkl. allen An-und Abschlüssen Farbe wie Hauptposition	A	1.00	pl	_____	_____	_____

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
700	<b>Dachaufbauten, Sicherheitsvorrichtungen und Bekrönungen</b>						
	Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.						
	Inbegriffen: alle erforderlichen Befestigungen.						
	Ohne andere Angaben ist der Werkstoff:						
	.500 Alublech.						
	.510 Blank, Dicke mm 1,00.						
710	<b>Bekleidungen und Zubehör zu Rauch- und Lüftungskaminen</b>						
711	Kaminbekleidungen aus Dünublech.						
	.100 Mantelrohre.						
	.110 Mantelrohr über gedämmtes Rauchrohr stülpen.						
	.112 Mantelrohr, d mm 300.	A	1.00	m	_____	_____	
	.300 Kaminbekleidung eckig, oberer Abschluss horizontal, unterer Abschluss mit Schräganschnitt. Mit Unterkonstruktion auf Mauerwerk befestigen.						
	.301 Ausmass: Bekleidungsfläche.	A	1.00	m <sup>2</sup>	_____	_____	
712	Kaminabschlüsse rund.						
	.100 Abschlusszargen aussen über Kaminummantelung stecken, innen in Kaminzug führen.						
	.110 Abschlusszarge.						
	.112 Mantelrohr, d mm 300.	A	1.00	m	_____	_____	
713	Kaminabdeckungen eckig.						
	.100 Kaminabdeckungen aussen über Kaminummantelung stecken, innen in Kaminzug führen. Fläche gemessen zwischen Aussenkanten Kaminabdeckung.						
	.110 Ausführung mit dickerem Blech als in Pos. 700.100 bis .700 angegeben. Flächen bis m <sup>2</sup> 2,00. Blech 1 Stufe dicker.						
	.112 Fläche m <sup>2</sup> 0,51 bis 0,75.	A	1.00	St	_____	_____	
714	Kaminhüte.						
	.100 Kaminhüte rund. d = Durchmesser Kaminzug.						
	.110 Mit starrem Witterungsschutz.						
	.117 d mm 300.	A	1.00	St	_____	_____	
	.118 Zuschlag zu Kaminhüte Pulverbeschichten in PREFALZ Farbton dito Dacheindeckung Original Pulver zu						

Übertrag CHF

<b>Position</b>	<b>Text</b>	<b>MA</b>	<b>Menge</b>	<b>ME</b>	<b>E-Preis</b>	<b>PA</b>	<b>G-Preis</b>
714 .118	Beschichtung kann bei PREFA Schweiz bezogen werden.	A	1.00	St	_____	_____	_____
715	Lüftungshüte.						
.100	Lüftungshüte rund. d = Innendurchmesser Kaminzug.						
.110	Mit starrem Witterungsschutz.						
.112	d mm 150.	A	1.00	St	_____	_____	_____
.117	Zuschlag zu Lüftungshüte Pulverbeschichten in PREFA Farbton dito Dacheindeckung Original Pulver zu Beschichtung kann bei PREFA Schweiz bezogen werden.	A	1.00	St	_____	_____	_____
730	<b><u>Sicherheitsvorrichtungen</u></b>						
732	Absturzsicherungen auf geneigten Dächern mit Deckungen aus Dünublech.						
.100	Anschlagpunkte für Metalldächer, ohne Dachdurchdringung. Geprüft nach Norm SN EN 795 "Persönliche Absturzschutzausrüstung Anschlageneinrichtungen", Klasse A2.						
.110	Einzelanschlagpunkte für Falzdachsysteme, aus nicht rostendem Stahl. Liefern und montieren nach Richtlinien des Herstellers.						
.111	Befestigungsklemme mit Oese. PREFA EAP SDH INDUSTRY 31 geprüft nach EN 517, Klasse B	A	1.00	St	_____	_____	_____

***Katalog 351 D/2014 Spenglerarbeiten: Dachentwässerungen und Anschlussbleche (V'2022)***

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
000	<b>Bedingungen</b> Individueller Bereich (Reservefenster): Nur hier kann der Anwender Positionen des NPK für seine indivi- duellen Bedürfnisse abändern oder ergänzen. Die angepassten Positionen werden mit einem "R" vor der Positionsnummer bezeichnet. Kurztext-Leistungsverzeich- nis: Von Vorbemerkungen, Hauptpositionen und geschlos- senen Unterpositionen werden nur je die ersten 2 Zeilen wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK.						
.200	Angaben zu Vergütungsregelun- gen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen finden sich im Reserve-Unterab- schnitt 090. Sie enthalten nicht die im NPK vorgegebenen Aussagen, sondern sind pro- jektspezifisch formuliert.						
300	<b>Dampfbremsen, Wärmedämmungen, Unterdächer und Trennlagen auf geneigten Dächern</b>						
	Betreffend Vergütungsregelun- gen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.						
340	<b>Trennlagen</b>						
341	Schalungsbahnen verlegen.						
.100	Lose auf Unterlage aus Holz verlegen und im Ueberlappungs- bereich von mm 100 befestigen sowie dicht verschweissen oder mit systemeigenem Klebstoff verkleben. Dient während der Bauzeit auch als Wetterschutz.						
.110	Neigung bis Grad 40.						
.111	Elastomerbitumen-Schalungsbah- nen mit fadenbewehrtem Glas- vliesträger, Dicke mm 1,00.	A	1.00	m <sup>2</sup>			
.120	Neigung über Grad 40.						
.121	Elastomerbitumen-Schalungsbah- nen mit fadenbewehrtem Glas- vliesträger, Dicke mm 1,00.	A	1.00	m <sup>2</sup>			
347	Nebenarbeiten zu Trennlagen mit Dichtungsfunktion.						
.100	Anschlüsse an Traufen, Rinnen, Kehlen, Firste und Grate.						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
347 .110	Traufen und innen liegende Rinnen.						
.111	Dichtungsbahnen mit systemeigenem Klebstoff auf Blechprofile aufkleben. Inkl. Entfetten und Vorbeschichten der Bleche.	A	1.00	m	_____	_____	_____
.120	Kehlen, Firste, Grate und dgl.						
.121	Dichtungsbahnen mit systemeigenem Klebstoff verkleben.	A	1.00	m	_____	_____	_____
.200	An- und Abschlüsse an aufgehende Bauteile und Durchdringungen. Inkl. Schneiden der Bahnen.						
.210	Gerade Anschlüsse an aufgehende Bauteile, inkl. Aufborden. Gewebe bei strukturierten Trennlagen im Aufbordsbereich wegschneiden.						
.211	h bis mm 100.	A	1.00	m	_____	_____	_____
.230	Anschlüsse an runde Durchdringungen, inkl. Aufborden bis mm 200. Gewebe bei strukturierten Trennlagen im Aufbordsbereich wegschneiden.						
.231	d bis mm 250.	A	1.00	St	_____	_____	_____
400	<b><u>Dachdeckungen aus Dünoblech</u></b> Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200. Ohne andere Angaben ist der Werkstoff: .500 Alublech. .520 Farbbeschichtet, Dicke mm 0,70. PVDF-beschichtet. P PREFALZ PREFA (Schweiz) AG 8800 Thalwil .530 stucco P.10 Farbton: -gemäss Farbkarte Dach Zertifikate: -Garantiezertifikat PREFA						
410	<b><u>Blechbahnen mit Falzen</u></b>						
411	Geformte Blechbahnen (Scharen) auf Dach verlegen. Ausmass: gedeckte Fläche.						
.100	Falzbild vertikal. Falzhöhe mm 25. Auf Unterlage aus Holz.						
.110	Neigung Grad 3 bis 25.						
.112	Achsmass mm 430.	A	1.00	m <sup>2</sup>	_____	_____	_____

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
411.116	Achsmass mm 580	A	1.00	m <sup>2</sup>			
412	Mehrleistungen zum Verlegen von geformten Blechbahnen (Scharen).						
.300	Für einfaches Einfalzen der Blechbahnen. Falzbreite bis mm 30.						
.310	Quer zur Falzrichtung, gerade.						
.313	Zu Achsmassen mm 401 bis 500.	A	1.00	m			
.314	Zu Achsmassen mm 501 bis 600.	A	1.00	m			
.320	Längs der Falzrichtung, gerade.						
.321	An ebener Fläche.	A	1.00	m			
.400	Für Auf- und Abbordungen. Bis 3x abkanten. An ebenen Flächen sind rund verlaufende Auf- und Abbordungen zweiteilig auszuführen. An gekrümmten Flächen sind sowohl gerade als auch rund verlaufende Auf- und Abbordungen zweiteilig auszuführen.						
.410	Quer zur Falzrichtung, gerade. h bis mm 60.						
.413	Zu Achsmassen mm 401 bis 500.	A	1.00	m			
.414	Zu Achsmassen mm 501 bis 600.	A	1.00	m			
.420	Quer zur Falzrichtung, gerade. h mm 61 bis 250.						
.423	Zu Achsmassen mm 401 bis 500.	A	1.00	m			
.424	Zu Achsmassen mm 501 bis 600.	A	1.00	m			
.430	Längs der Falzrichtung, gerade. h bis mm 60.						
.431	An ebener Fläche.	A	1.00	m			
.440	Längs der Falzrichtung, gerade. h mm 61 bis 250.						
.441	An ebener Fläche.	A	1.00	m			
.500	Für Schnitte.						
.510	Quer zur Falzrichtung, schräg.						
.513	Zu Achsmassen mm 401 bis 500.	A	1.00	m			
.514	Zu Achsmassen mm 501 bis 600.	A	1.00	m			
.520	Längs der Falzrichtung.						
.521	Schräg.	A	1.00	m			
.600	Für Passbahnen.						
.610	Einzel Mass nehmen und herstellen.						
.611	Vom Hauptabwicklungsmass abweichend.	A	1.00	m			
413	Falze ausbilden und schliessen, inkl. Befestigen der Blechbahnen (Scharen).						
.100	Doppelstehfalze.						
.110	Falzhöhe mm 25 bis 38, gerade.						
.111	Falzhöhe mm 25.	A	1.00	m			
414	Mehrleistungen zum Ausbilden						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
414	und Schliessen von Falzen.						
.100	Für Falzköpfe und Falzenden.						
.110	Bei Doppel- und Winkelstehfalzen.						
.111	Falzkopf offen.	A	1.00	St	_____	_____	
.113	Falzkopf geschweift schliessen.	A	1.00	St	_____	_____	
.115	Falzende verjüngen, bei Dehnungsfalz.	A	1.00	St	_____	_____	
.200	Für An- und Abschlüsse.						
.210	Bei Doppel- und Winkelstehfalzen.						
.211	Stehend und rechtwinklig in Aufbordung einlaufende Falze.	A	1.00	St	_____	_____	
.212	Stehend und schiefwinklig in Aufbordung einlaufende Falze.	A	1.00	St	_____	_____	
.213	Quetschfalz, eckige Ausführung (sog. Bündnerfalz).	A	1.00	St	_____	_____	
.215	Quetschfalz, runde Ausführung (sog. Pfannenfalz).	A	1.00	St	_____	_____	
.500	Für Dichtungsmittel, zur Verminderung der Durchlässigkeit bei Stehfalzen.						
.520	Falzgel aufbringen und einfalzen.						
.521	Falzgel. PREFA Falzgel Verbrauch: 25m-30m pro Kartusche	A	1.00	m	_____	_____	
800	<b>Zubehör für Blechdächer</b>  Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.						
810	<b>Schneefangvorrichtungen</b>						
811	Klemmaschen mit Oeffnung für Schneefangrohr. Auf Dachdeckungen montieren.						
.100	Zu Doppelstehfalz-Deckungen.						
P	PREFA Sailerklemme PREFA (Schweiz) AG 8800 Thalwil						
							
.110	Neigung Grad 3 bis 25.						
.111	Aus Alu, Oeffnung d bis " 1.	A	1.00	St	_____	_____	
R	.190 Doppelte Sailerklemme mit 2 Rohren						
R	.191 An der Traufe immer die						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
R 811 .191	doppelte Sailerklemme verwenden	A	1.00	St	_____	_____	_____
812	Schneefänge und Schneestopper montieren.						
.100	Schneefangrohre. In Klemmlaschen einbauen.						
P	PREFA Schneefangrohre PREFA (Schweiz) AG 8800 Thalwil						
.110	Neigung Grad 3 bis 25.						
.111	Aus Alu, Rohr d bis " 1.	A	1.00	m	_____	_____	_____
813	Schneefangzubehör anbringen.						
.100	Schnee- und Eisrückhalter an Schneefangrohre klemmen.						
P	PREFA Eisfänger PREFA (Schweiz) AG 8800 Thalwil						
.110	Zu Rohr, d bis " 1.						
.113	Aus CrNi-Stahl.	A	1.00	St	_____	_____	_____
820	<b>Halter für Solaranlagen</b>						
821	Klemmhalter für Solaranlagen auf Dachdeckungen montieren.						
.100	Zu Doppelstehfalz-Deckungen.						
P	PREFA Klemmhalter für Solaranlagen PREFA (Schweiz) AG 8800 Thalwil						
.110	Neigung Grad 3 bis 25.						
.111	Aus Alu, l mm 150.	A	1.00	St	_____	_____	_____

**Katalog 352 D/2014 Spenglerarbeiten: Deckungen und Bekleidungen aus Dünnsblech (V'2022)**

**Zusammenstellung**

<b>351</b>	<b>Spenglerarbeiten: Dachentwässerungen und Anschlussbleche (V'2022)</b>		
100	Vorarbeiten und Arbeiten nach Aufwand	_____	
200	Rinnen und Rohre	_____	
500	Bleche zu geneigten Dächern mit Deckungen aus Dünoblech	_____	
700	Dachaufbauten, Sicherheitsvorrichtungen und Bekrönungen	_____	
	<b>Total 351 Spenglerarbeiten: Dachentwässerungen und Anschlussbleche (V'2022)</b>		_____
<b>352</b>	<b>Spenglerarbeiten: Deckungen und Bekleidungen aus Dünoblech (V'2022)</b>		
300	Dampfbremsen, Wärmedämmungen, Unterdächer und Trennlag...	_____	
400	Dachdeckungen aus Dünoblech	_____	
800	Zubehör für Blechdächer	_____	
	<b>Total 352 Spenglerarbeiten: Deckungen und Bekleidungen aus Dünoblech (V'2022)</b>		_____
	<b>Total Zwischenbetrag</b>		_____
01/00	MWST	_____ %	_____
	<b>Total Schlussbetrag inkl. 7.7% MWST</b>		<u>CHF</u> _____

Die PREFA Schweiz übernimmt keine Haftung über die Vollständigkeit der Ausschreibung.  
In den Positionen sind keine Ausmassreserven eingerechnet.

Bei Fragen stehen wir gerne zur Verfügung.

Mit starken Grüßen

PREFA Schweiz

PREFA, DAS DACH STARK WIE EIN STIER!