

Projekt	210	00210	MUSTER DEVIS DACH 2019	Seite	1
Ausschreibung		AU-004619-ESSE	Dachentwässerun & Sp. Arbeiten	Datum	09.07.2019
Katalog		351 D/2014	Spenglerarbeiten: Dachentwässerungen und Anschlussbleche (V'2019/K'2019)		

351.000 **Bedingungen**

Individueller Bereich
 (Reservfenster): 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.

351.100 **Vorarbeiten und Arbeiten nach Aufwand**

Betreffend Vergütungsregelun-
 gen, Ausmassbestimmungen und
 Begriffsdefinitionen gelten
 die Bedingungen in
 Pos. 000.200.

351.110 **Gebäudeaufnahmen, Baustellen-
einrichtung**

351.112 Bemusterung.

.200 Muster erstellen für Bauteile
 auf Dächern.

.201 Muster Grösse ca 800mmx1200mm
 mit Original PREFA
 Dachkleinformat oder PREFALZ
 bekleiden, auf Baustelle
 transportieren und
 prov. befestigen

A 0.00 LE _____

351.113 Baustelleneinrichtung.

351.113.100	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	0.00 gl	_____	_____
351.115	Aufzugseinrichtungen.				
.200	Mobile Hebeeinrichtungen.				
.220	Lastwagen mit Kran, Betrieb und Vorhalten.				
.221	Nutzlast dem Unternehmer freigestellt.	A	0.00 h	_____	_____
351.160	<u>Vorbereitungsarbeiten</u>				
351.163	Vorarbeiten.				
.100	Untergrund reinigen.				
.110	Holz und Holzwerkstoffe, Beton, Profilblech und dgl.				
.111	Mit Besen.	A	0.00 m ²	_____	_____
351.170	<u>Arbeitsunterbrüche</u>				
351.171	Arbeitsunterbrüche.				
.100	Vergütung bei bauseits bedingten Arbeitsunterbrüchen.				
.110	Ausmass: Anzahl Arbeitsunterbrüche.				
.111	Zusätzlicher An- und Abtransport von Personal und Geräten.	A	0.00 St	_____	_____
351.180	<u>Arbeiten nach Aufwand</u>				
351.181	Arbeiten nach Aufwand.				
.100	Arbeitszeit.				
.110	Berufskategorien.				
.113	Facharbeiter 1.	A	0.00 h	_____	_____
.115	Lernender, 3. Lehrjahr.	A	0.00 h	_____	_____
.300	Material.				
.301	Als Annahme LE = CHF 1.00	A	0.00 LE	_____	_____
351.182	Projektplanung.				
.100	Planungsaufwand für Detailplanung in Zusammenarbeit mit Architekt oder Planer.				
.101	Meister.	A	0.00 h	_____	_____
<i>Abschnitt 100 Vorarbeiten und Arbeiten nach Aufwand</i>					
351.200	<u>Rinnen und Rohre</u>				
	Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.				
	Ohne andere Angaben ist der Werkstoff:				
.300	CrNi-Stahlblech, Werkstoff-Nr. 1.4301.				
.310	Blank, matt, Dicke mm 0,50.				

351.200.500	Alublech. Aluminium-Dachentwässerung PREFA Schweiz Thalwil			
.510	Blank, Dicke mm 1,00.			
.520	Farbbeschichtet, Dicke mm 0,70.			
.530	Oberfläche glatt Farbwahl nach PREFA Farbfächer Entwässerung Bemerkung: Die Schweizer Ablaufrohr Dimension 75mm ist mit der EU Dimension 80mm gleichzusetzen!			
351.210	<u>Vorgehängte Rinnen</u>			
.800	Produktenachweis. PREFA Schweiz, Farbaluminium PREFA Schweiz Thalwil			
351.211	Dachrinnen halbrund, vorge- hängt.			
.100	Standarddicke.			
.110	Dachrinne halbrund.			
.111	Abwicklung mm 250.	A	0.00 m	_____
.112	Abwicklung mm 330.	A	0.00 m	_____
.113	Abwicklung mm 400.	A	0.00 m	_____
.200	Wulstverstärkungen zu Dachrin- nen.			
.210	Zu allen Abwicklungen.			
.211	Kunststoffrohr gespalten.	A	0.00 m	_____
.300	Rinnenhalter mit Schrauben be- festigen.			
.310	Flach oder profiliert.			
.311	Zu Abwicklung mm 250.	A	0.00 St	_____
.312	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____
.313	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____
.320	Flachprofil hochkant, mit Ein- lage.			
.322	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____
.330	Erschwerte Befestigung.			
.331	In Holz einlassen.	A	0.00 St	_____
.340	Rinnenwulstbriden.			
.341	Zu Abwicklung mm 250.	A	0.00 St	_____
.342	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____
.343	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____
351.212	Mehrleistungen und Zubehör zu halbrunden, vorgehängten Dach- rinnen.			
.100	Winkel.			
.110	Rinnenwinkel eckig, rechtwink- lig.			
.111	Zu Abwicklung mm 250.	A	0.00 St	_____
.112	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____
.113	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____
.200	An- und Abschlüsse.			
.210	Rinnenboden gerade.			
.211	Zu Abwicklung mm 250.	A	0.00 St	_____

351.212.212	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.213	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.220	Rinnenboden gerade und überhöht, als Wand- oder Ortblechanschluss.				
.221	Zu Abwicklung mm 250.	A	0.00 St	_____	_____
.222	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.223	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.230	Rinnenboden Viertelkugel.				
.232	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.300	Rinnendehnungselemente. PREFA Rinnendilas mit Wulst und Blende				
.310	Aus synthetischem Kautschuk.				
.311	Zu Abwicklung mm 250.	A	0.00 St	_____	_____
.312	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.313	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.500	Ausläufe.				
.510	Rinnenstützen zum Einhängen, senkrecht.				
.512	Zu Abwicklung mm 330 und DN 75.	A	0.00 St	_____	_____
.513	Zu Abwicklung mm 330 und DN 100.	A	0.00 St	_____	_____
.515	Zu Abwicklung mm 400 und DN 120.	A	0.00 St	_____	_____
351.213	Dachrinnen eckig, vorgehängt.				
.100	Standarddicke.				
.110	Dachrinne eckig.				
.111	Abwicklung mm 250.	A	0.00 m	_____	_____
.112	Abwicklung mm 330.	A	0.00 m	_____	_____
.113	Abwicklung mm 400.	A	0.00 m	_____	_____
.114	Abwicklung mm 500	A	0.00 m	_____	_____
351.214	Mehrleistungen und Zubehör zu eckigen, vorgehängten Dachrinnen.				
.100	Winkel.				
.110	Rinnenwinkel rechtwinklig.				
.111	Zu Abwicklung mm 250.	A	0.00 St	_____	_____
.112	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.113	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.114	Zu Abwicklung mm 500	A	0.00 St	_____	_____
.120	Rinnenwinkel schiefwinklig.				
.121	Zu Abwicklung mm 250.	A	0.00 St	_____	_____
.122	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.123	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.124	Zu Abwicklung mm 500	A	0.00 St	_____	_____
.200	An- und Abschlüsse.				
.210	Rinnenboden gerade.				
.211	Zu Abwicklung mm 250.	A	0.00 St	_____	_____
.212	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.213	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.214	Zu Abwicklung mm 500	A	0.00 St	_____	_____
.300	Rinnendehnungselemente.				

351.214.310	Aus synthetischem Kautschuk.			
.311	Zu Abwicklung mm 250.	A	0.00 St	_____
.312	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____
.313	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____
.314	Zu Abwicklung mm 500	A	0.00 St	_____
.500	Ausläufe.			
.510	Rinnenstützen zum Einhängen, senkrecht.			
.511	Zu Abwicklung mm 250 und DN 75.	A	0.00 St	_____
.513	Zu Abwicklung mm 330 und DN 100.	A	0.00 St	_____
.515	Zu Abwicklung mm 400 und DN 120.	A	0.00 St	_____
.516	Zu Abwicklung mm 500 und DN 120	A	0.00 St	_____
351.250	<u>Ablaufrohre</u>			
351.251	Ablaufrohre.			
.100	Standarddicke.			
.110	Ablaufrohr rund. PREFA Schweiz, Farbaluminium PREFA Schweiz Thalwil			
.111	DN 75.	A	0.00 m	_____
.112	DN 100.	A	0.00 m	_____
.113	DN 120.	A	0.00 m	_____
.120	Rohr 1x wegnehmen und wieder montieren.			
.121	Beliebige Durchmesser.	A	0.00 m	_____
.130	Ablaufprovisorium. Inkl. Transport, Montage, Demontage und Vorhalten.			
.131	Regenwasser mit Rohren und Formstücken ableiten, bis Boden ausserhalb Gebäude.	A	0.00 m	_____
.200	Rohrschellen.			
.210	Mit Schraube, l bis mm 120, auf Holz befestigen.			
.211	DN 75.	A	0.00 St	_____
.212	DN 100.	A	0.00 St	_____
.213	DN 120.	A	0.00 St	_____
.270	Mit Schraube, l bis mm 120, und Hartschaum-Montagezylinder in Aussenwärmedämmung befesti- gen.			
.271	DN 75.	A	0.00 St	_____
.272	DN 100.	A	0.00 St	_____
.273	DN 120.	A	0.00 St	_____
351.252	Mehrleistungen und Zubehör zu Ablaufrohren.			
.100	Bogen und Winkel.			
.110	Bogen Grad 70.			
.111	DN 75.	A	0.00 St	_____
.112	DN 100.	A	0.00 St	_____
.113	DN 120.	A	0.00 St	_____

351.252.120	Bogen Grad 40 oder 85.			
.121	DN 75.	A	0.00 St	_____
.122	DN 100.	A	0.00 St	_____
.123	DN 120.	A	0.00 St	_____
.150	Sockelwinkel, Ausladung mm 30 bis 140.			
.151	DN 75.	A	0.00 St	_____
.152	DN 100.	A	0.00 St	_____
.153	DN 120.	A	0.00 St	_____
.200	Ausläufe und Wasserfallen.			
.220	Regenwasserfalle, Auslauf verdeckt.			
.221	DN 75.	A	0.00 St	_____
.222	DN 100.	A	0.00 St	_____
.223	DN 120.	A	0.00 St	_____
.230	Wassersammler mit Schlauchanschluss.			
.231	DN 75.	A	0.00 St	_____
.232	DN 100.	A	0.00 St	_____
.233	DN 120.	A	0.00 St	_____
.300	Anschlüsse an Sockelrohre.			
.310	Schiebestück mit Abschlusskragen.			
.311	DN 75.	A	0.00 St	_____
.312	DN 100.	A	0.00 St	_____
.313	DN 120.	A	0.00 St	_____
.400	Abzweiger.			
.410	Gleicher oder reduzierter Durchmesser.			
.411	DN 75.	A	0.00 St	_____
.412	DN 100.	A	0.00 St	_____
.413	DN 120.	A	0.00 St	_____
351.260	<u>Sockelrohre</u>			
351.262	Sockelrohre aus Stahl beschichtet.			
R	.100 Sockelrohre.			
R	.190 PREFA Sockelrohre (standrohr) beschichtet in den PREFA Standardfarben des Entwässerungssystems Höhe 1000mm			
R	.191 DN 80mm (passend zu Ablaufrohr DN 75 bzw. 80mm)	A	0.00 St	_____
R	.192 DN 100mm (passende zu Ablaufrohr DN 100)	A	0.00 St	_____
R	.193 DN 120mm (passend zu Ablaufrohr DN 120)	A	0.00 St	_____
351.266	Mehrleistungen und Zubehör zu Sockelrohren.			
.100	Kanalisationsanschlüsse.			
.110	Abdichten mit Fugendichtstoff oder Dichtungsring.			
.111	Beliebige Durchmesser.	A	0.00 St	_____
.200	Rohrschellen.			

351.266.210	Mit Schraube, l bis mm 120, auf Holz befestigen.				
.211	mm 80 bis 90 (zu DN 75).	A	0.00	St	_____
.212	mm 106 bis 110 (zu DN 100).	A	0.00	St	_____
.213	mm 133 bis 140 (zu DN 120).	A	0.00	St	_____
.270	Mit Schraube, l bis mm 120, und Hartschaum-Montagezylinder in Aussenwärmedämmung befestigen.				
.271	mm 80 bis 90 (zu DN 75).	A	0.00	St	_____
.272	mm 106 bis 110 (zu DN 100).	A	0.00	St	_____
.273	mm 133 bis 140 (zu DN 120).	A	0.00	St	_____

Abschnitt 200 Rinnen und Rohre

351.300 Bleche zu geneigten Dächern mit Deckungen aus Ziegeln und dgl.

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.
PREFALZ
PREFA Schweiz
Thalwil
- .520 Farbbeschichtet, Dicke mm 0,70.
- .530 Oberfläche:
-glatt oder stucco
Farbqualität:
-P.10 oder PP99
Farbton:
-gemäss PREFALZ Farbkarte
Abwicklungen:
-500mm/650mm/1000mm
Zertifikate:
-Eco Bau Zertifikat 2, gut geeignet
-Garantiezertifikat PREFA

351.310 Einlaufbleche (Traufbleche)

351.311	Einlaufbleche für geneigte Dächer mit Deckungen aus Ziegeln und dgl.				
.100	Standarddicke.				
.110	Bis 3x abgekantet.				
.113	Abwicklung mm 250.	A	0.00	m	_____
.114	Abwicklung mm 330.	A	0.00	m	_____
.120	Bis 3x abgekantet, Mittelstreifen gelocht. Der erforderliche freie Durchlüftungsquerschnitt muss gewährleistet sein.				
.122	Abwicklung mm 250.	A	0.00	m	_____

351.311.123	Abwicklung mm 330.	A	0.00 m	_____	_____
.200	Halter.				
.210	Halter aus verzinktem und lackiertem Stahlblech mm 0,87, bis 2x abgekantet. b bis mm 125. St./m 1,5. Auf Holz befestigen.				
.211	Abwicklung mm 165.	A	0.00 m	_____	_____
.212	Abwicklung mm 200.	A	0.00 m	_____	_____
351.312	Mehrleistungen und Zubehör zu Einlaufblechen.				
.200	Gehrungen.				
.210	Stecken und heften.				
.213	Zu Abwicklung mm 250.	A	0.00 St	_____	_____
.214	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.300	An- und Abschlüsse.				
.310	Abschluss anschneiden.				
.313	Zu Abwicklung mm 250.	A	0.00 St	_____	_____
.314	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.320	Abschlussboden gerade.				
.323	Zu Abwicklung mm 250.	A	0.00 St	_____	_____
.324	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.330	Abschlussboden schräg.				
.333	Zu Abwicklung mm 250.	A	0.00 St	_____	_____
.334	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
351.320	Seiten- und Steckbleche				
351.323	Seitenbleche mit Rinne für geneigte Dächer mit Deckungen aus Ziegeln und dgl.				
.100	Standarddicke.				
.110	Bis 5x abgekantet.				
.112	Abwicklung mm 330.	A	0.00 m	_____	_____
.113	Abwicklung mm 400.	A	0.00 m	_____	_____
351.324	Mehrleistungen und Zubehör zu Seitenblechen mit Rinne.				
.200	Gehrungen.				
.210	Stecken und heften.				
.212	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.213	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.230	Firstgehrung.				
.232	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.233	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.300	An- und Abschlüsse.				
.310	Abschluss anschneiden.				
.312	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.313	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.320	Abschlussboden gerade.				
.322	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.323	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.330	Abschlussboden schräg.				
.332	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.333	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.350	Anschluss an anderes Blechprofil.				
.352	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____

351.324.353	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.500	Ausläufe.				
.510	Rinnenauslauf.				
.512	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.513	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
351.330	Ortbleche (Randbleche), Ort- und Stirnbrettbekleidungen				
351.331	Ortbleche für geneigte Dächer mit Deckungen aus Ziegeln und dgl.				
.100	Standarddicke.				
.110	Bis 5x abgekantet.				
.112	Abwicklung mm 330.	A	0.00 m	_____	_____
.113	Abwicklung mm 400.	A	0.00 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	0.00 m	_____	_____
351.332	Mehrleistungen und Zubehör zu Ortblechen.				
.200	Gehrungen.				
.210	Stecken und heften.				
.212	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.213	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.230	Firstgehrung.				
.232	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.233	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.300	An- und Abschlüsse.				
.310	Abschluss anschneiden.				
.312	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.313	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.320	Abschlussboden gerade.				
.322	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.323	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.330	Abschlussboden schräg.				
.332	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.333	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.340	Abschlussboden an Anschlussbauteil befestigen und abdichten.				
.342	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.343	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.350	Anschluss an anderes Blechprofil.				
.352	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.353	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
351.333	Ortbleche mit Rinne für geneigte Dächer mit Deckungen aus Ziegeln und dgl.				
.100	Standarddicke.				
.110	Bis 7x abgekantet.				
.111	Abwicklung mm 330.	A	0.00 m	_____	_____

351.333.112	Abwicklung mm 400.	A	0.00 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	0.00 m	_____	_____
351.334	Mehrleistungen und Zubehör zu Ortblechen mit Rinne.				
.200	Gehrungen.				
.210	Stecken und heften.				
.211	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.212	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.230	Firstgehrung.				
.231	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.232	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.300	An- und Abschlüsse.				
.310	Abschluss anschneiden.				
.311	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.312	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.320	Abschlussboden gerade.				
.321	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.322	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.330	Abschlussboden schräg.				
.331	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.332	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.340	Abschlussboden an Anschlussbauteil befestigen und abdichten.				
.341	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.342	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
.350	Anschluss an anderes Blechprofil.				
.351	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.352	Zu Abwicklung mm 400.	A	0.00 St	_____	_____
351.340	<u>Kehl- und Trennbleche</u>				
351.343	Kehlbleche mit Rinne oder Mittelrippe sowie Trennbleche für geneigte Dächer mit Deckungen aus Ziegeln und dgl.				
.100	Standarddicke.				
.110	Bis 7x abgekantet.				
.113	Abwicklung mm 500.	A	0.00 m	_____	_____
351.344	Mehrleistungen und Zubehör zu Kehlblechen mit Rinne oder Mittelrippe sowie zu Trennblechen.				
.200	Gehrungen.				
.210	Stecken und heften.				
.213	Zu Abwicklung mm 500.	A	0.00 St	_____	_____
.230	Firstgehrung.				
.233	Zu Abwicklung mm 500.	A	0.00 St	_____	_____
.300	An- und Abschlüsse.				
.310	Abschluss anschneiden.				
.313	Zu Abwicklung mm 500.	A	0.00 St	_____	_____
.320	Abschlussboden schräg.				

351.344.323	Zu Abwicklung mm 500.	A	0.00 St	_____	_____
.340	Anschluss an anderes Blechprofil.				
.343	Zu Abwicklung mm 500.	A	0.00 St	_____	_____
.500	Ausläufe.				
.510	Rinnenauslauf.				
.513	Zu Abwicklung mm 500.	A	0.00 St	_____	_____
351.350	<u>Brust- und Eckbleche, Fensterbank- und Schwellenabdeckungen</u>				
351.351	Brustbleche bei geneigten Dächern mit Deckungen aus Ziegeln und dgl.				
.100	Standarddicke.				
.110	Bis 4x abgekantet.				
.113	Abwicklung mm 330.	A	0.00 m	_____	_____
.200	Einhängestreifen.				
.210	Einhängestreifen aus verzinktem und/oder lackiertem Stahlblech mm 0,87, bis 2x abgekantet. Auf Holz befestigen.				
.211	Abwicklung mm 125.	A	0.00 m	_____	_____
.215	Abwicklung mm 330.	A	0.00 m	_____	_____
351.352	Mehrleistungen und Zubehör zu Brustblechen.				
.200	Gehrungen.				
.210	Stecken und heften.				
.213	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.230	Firstgehrung.				
.233	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.300	An- und Abschlüsse.				
.310	Abschluss anschneiden.				
.313	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.320	Abschlussboden gerade.				
.323	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.330	Abschlussboden schräg.				
.333	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.350	Anschluss an anderes Blechprofil.				
.353	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
.400	Schiebenähte.				
.410	Einfach.				
.413	Zu Abwicklung mm 330.	A	0.00 St	_____	_____
351.360	<u>First-, Grat- und Dachbruchbleche</u>				
351.361	First- und Gratbleche für geneigte Dächer mit Deckungen aus Ziegeln und dgl.				
.100	Standarddicke.				
.110	Bis 5x abgekantet.				
.115	Abwicklung mm 500.	A	0.00 m	_____	_____
.300	Einhängestreifen.				
.310	Einhängestreifen aus verzinktem und/oder lackiertem Stahlblech mm 0,87, bis 2x abgekantet. Auf Holz befestigen.				
.312	Abwicklung mm 200.	A	0.00 m	_____	_____

351.362	Mehrleistungen und Zubehör zu First- und Gratblechen.			
	.200 Gehrungen.			
	.210 Stecken und heften.			
	.215 Zu Abwicklung mm 500.	A	0.00 St	_____
	.220 Dicht ausführen.			
	.225 Zu Abwicklung mm 500.	A	0.00 St	_____
	.230 Grat- und Firstzusammenführung dicht ausführen.			
	.235 Zu Abwicklung mm 500.	A	0.00 St	_____
	.300 An- und Abschlüsse.			
	.310 Abschluss anschneiden.			
	.315 Zu Abwicklung mm 500.	A	0.00 St	_____
	.320 Abschlussboden gerade.			
	.325 Zu Abwicklung mm 500.	A	0.00 St	_____
	.330 Abschlussboden schräg.			
	.335 Zu Abwicklung mm 500.	A	0.00 St	_____
	.340 Abschlussboden an Anschlussbauteil befestigen und abdichten.			
	.345 Zu Abwicklung mm 500.	A	0.00 St	_____
	.350 Anschluss an anderes Blechprofil.			
	.355 Zu Abwicklung mm 500.	A	0.00 St	_____
	.400 Schiebenähte.			
	.410 Einfach.			
	.415 Zu Abwicklung mm 500.	A	0.00 St	_____
351.380	<u>Einfassungen</u>			
351.381	Runde Einfassungen auf geneigten Dächern mit Deckungen aus Ziegeln und dgl.			
	.100 Dachneigung bis Grad 40, hintere Höhe bis mm 300. Oberer Abschluss offen und horizontal.			
	.110 Einfassung rund, einteilig, d bis mm 300.			
	.114 d mm 150.	A	0.00 St	_____
	.130 Einfassung rund, zweiteilig, d bis mm 300.			
	.134 d mm 150.	A	0.00 St	_____
	.300 Abschlüsse zu runden Einfassungen.			
	.310 Vorgefertigte Kunststoff-Abschlusszarge mit innerem Stutzen und äusserem Mantel aufstecken.			
	.314 d mm 150.	A	0.00 St	_____
	.400 Wärmedämmungen.			
	.410 Wärmedämmung um Rohr, Dämmdicke mm 25. d bis mm 300.			
	.414 d mm 150.	A	0.00 St	_____

Abschnitt 300 Bleche zu geneigten Dächern mit Deckungen aus Zi...

351.700	<u>Dachaufbauten, Sicherheitsvorrichtungen und Bekrönungen</u>			
	Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200. Inbegriffen: alle erforderlichen Befestigungen. Ohne andere Angaben ist der Werkstoff:			
351.710	<u>Bekleidungen und Zubehör zu Rauch- und Lüftungskaminen</u>			
351.711	Kaminbekleidungen aus Dünoblech.			
.200	Kaminbekleidung eckig, oberer und unterer Abschluss horizontal. Mit Unterkonstruktion auf Mauerwerk befestigen.			
.201	Ausmass: Bekleidungsfläche.	A	0.00 m2	_____
.300	Kaminbekleidung eckig, oberer Abschluss horizontal, unterer Abschluss mit Schräganschnitt. Mit Unterkonstruktion auf Mauerwerk befestigen.			
.301	Ausmass: Bekleidungsfläche.	A	0.00 m2	_____
351.715	Lüftungshüte.			
.100	Lüftungshüte rund. d = Innendurchmesser Kaminzug.			
.110	Mit starrem Witterungsschutz.			
.112	d mm 150.	A	0.00 St	_____
.117	d mm Zuschlag zu Lüftungshüte Pulverbeschichten in PREFA Farbton dito Dacheindeckung Original Pulver zu Beschichtung kann bei PREFA Schweiz bezogen werden.	A	0.00 St	_____
351.730	<u>Sicherheitsvorrichtungen</u>			
351.731	Absturzsicherungen auf geeigneten Dächern mit Deckungen aus Ziegeln und dgl.			
.100	Absturzsicherungshaken mit verzinkten Schrauben befestigen. Inkl. Verstärkungsbrett mm 30x100, l ca. mm 1'500, und Anpassen des Deckmaterials. Nach Vorschriften der Suva.			
.110	Haken aus Stahl feuerverzinkt.			
.115	PREFA Sicherheitsdachhaken nach EN 517 B auf Fussteilen aus Edelstahl, Abdeckkappen hellgrau, andere Abdeckkappenfarben auf Anfrage erhältlich	A	0.00 St	_____
R	.190 Zuschlag Farbbeschichtung Dachsicherheitshaken			

R 351.731.191 Dachsicherheitshaken in
PREFA Farbton dito
Dacheindeckung
Original Pulver zu
Beschichtung kann bei PREFA
Schweiz bezogen werden. A 0.00 St _____

Abschnitt 700 Dachaufbauten, Sicherheitsvorrichtungen und Bekrö...

Katalog 351 D/2014 Spenglerarbeiten: Dachentwässerungen und Anschlussbleche (V'2019)

351 Spenglerarbeiten: Dachentwässerungen und Anschlussbleche (V'2019)
Total 351 Spenglerarbeiten: Dachentwässerungen und Anschlussbleche (V'2019) _____

Total Zwischenbetrag _____

Konditionen

01/00	Rabatt	_____ %	_____
02/01	Skonto	_____ %	_____
03/02	allgem. Bauabzüge	_____ %	_____
04/03	MWST	_____ %	_____

Total Schlussbetrag inkl. 7.7% MWST CHF

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!