



5.1 PLANALP – Ardoise Planalp – données techniques

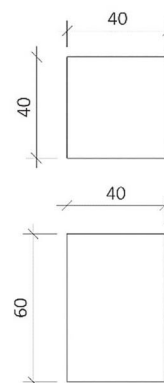
5.1 PLANALP – Schieferplatten Planalp – Technische Daten

Données relatives à la plaque / Technische Daten der Platte

Ardoises au m ² :	18 pces / m ² pour format 40 × 40 cm
<i>Schieferplatten pro m² :</i>	10.4 pces / m ² pour format 60 × 40 cm
Dimensions / Format :	40 × 40 cm
<i>Masse / Format :</i>	60 × 40 cm
Altitudes maximales :	2'200 m pour format 40 × 40 cm
<i>Maximale Höhenlage :</i>	1'500 m pour format 60 × 40 cm
Pentes minimales :	15° pour format 40 × 40 cm
<i>Minimale Neigung :</i>	18° pour format 60 × 40 cm



Pentes mesurées sur l'ardoise et non sur la charpente !
Gefälle auf Schieferplatten und nicht auf Dachstuhl gemessen!



Dimensions et traçage / Masse und Einplanung

Dimensions des crochets / Masse der Haken

– Inoxy 18/10 noir crosinus	3 × 130 × 30 mm
<i>CrNiStahl 18/10 Crosinus, schwarz</i>	
– Galvanisé crosinus	4 × 130 × 30 mm
<i>Crosinus, verzinkt</i>	

Recouvrement / *Überlappung* 12 cm

L Plaque / *L Platte* (format 40 × 40 cm): 40 cm

L Plaque / *L Platte* (format 60 × 40 cm): 60 cm

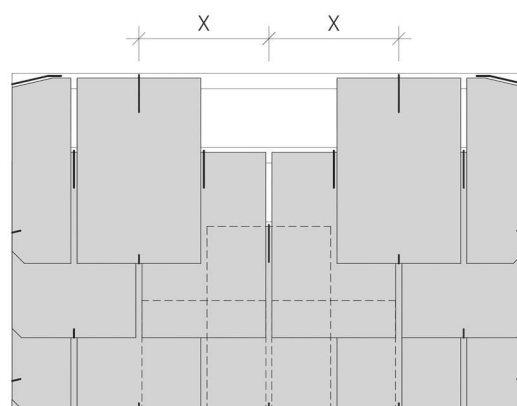
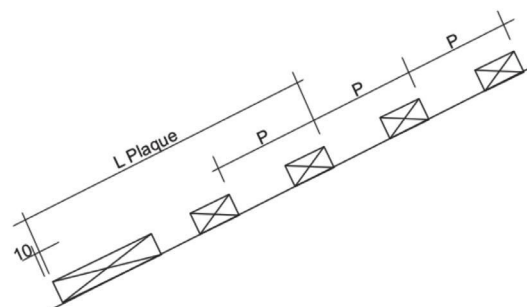
Calcul du pureau / Berechnung des Lattenabstandes

$$P = \frac{40 - 12}{2} = 14 \text{ cm} \quad 40 \times 40 \text{ cm}$$

$$P = \frac{60 - 12}{2} = 24 \text{ cm} \quad 60 \times 40 \text{ cm}$$

Répartition dans la largeur / Einteilung in der Breite

x = 40.5 cm	crochet inox 3 x 130 x 30 mm
	<i>Haken CrNiStahl 3 x 130 x 30 mm</i>
x = 40.7 cm	crochet galva 4 x 130 x 30 mm
	<i>Haken verzinkt 3 x 130 x 30 mm</i>



Crochets neige / Schneehalter

Altitude / <i>Höhenlage</i>	Pente / <i>Neigung</i>	40 × 40	60 × 40
< 700 m	< 25°	2.9 pces / m ²	2.6 pces / m ²
	26° – 45°	5.8 pces / m ²	5.1 pces / m ²
700 – 1'100 m	< 25°	5.8 pces / m ²	5.1 pces / m ²
	26° – 45°	7.0 pces / m ²	8.1 pces / m ²
1'100 – 1'500 m	< 25°	9.9 pces / m ²	8.1 pces / m ²
	26° – 45°	11.7 pces / m ²	10.2 pces / m ²
> 1'500 m	< 25°	11.7 pces / m ²	-
	26° – 45°	17.5 pces / m ²	-