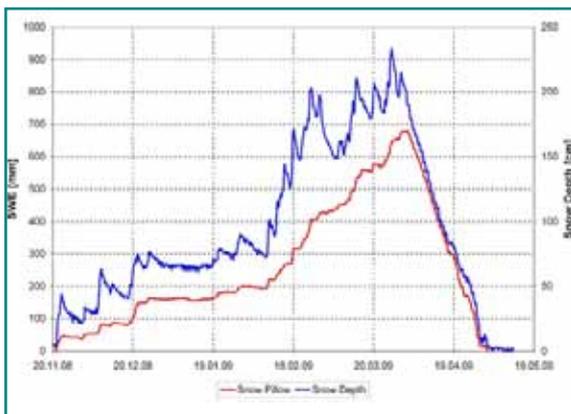
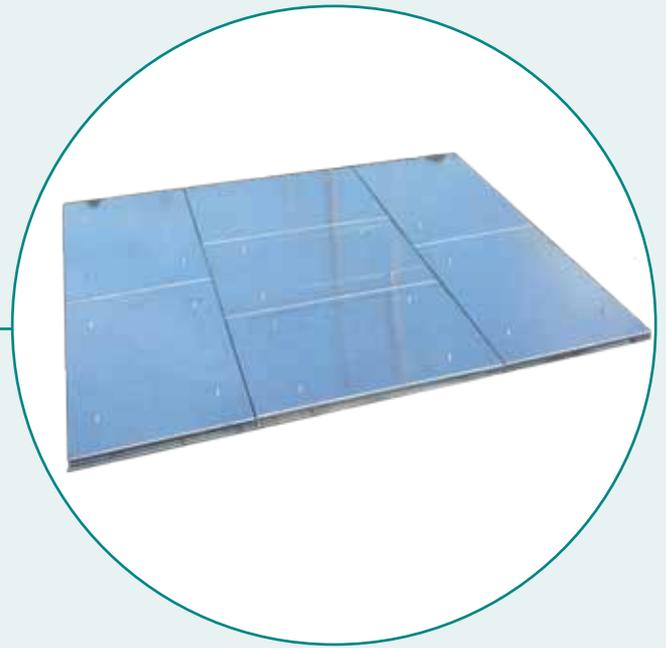


SSG

Schneewage
Schnee-Wasser-Äquivalent (SWE)
Sensor



Eigenschaften und Vorteile

- » Kontinuierliche Messung des Schnee-Wasser-Äquivalent (SWE)
- » Minimierung des Eisbrücken Effektes
- » Optimale Wärmestromeigenschaft zwischen Boden und Sensor für hohe Genauigkeit speziell während des Schmelzprozesses
- » Verlässliche und langlebige Alu Konstruktion
- » Messbereiche 200 / 500 / 1.000 / 2.000 mm SWE
- » Kein Frostschutzmittel nötig
- » Einfache Systemintegration

Technische Daten

SSG Schneewaage - Schnee Wasser Äquivalent Messung	
Messbereich	3 Bereiche: 0 ... 200 mm SWE 0 ... 500 mm SWE 0 ... 1.000 mm SWE 0 ... 2.200 mm SWE
Auflösung	0,1 kg/m ² \triangleq 0,1 mm SWE (*)
Genauigkeit	0,3 FS % (*)
Messfläche	6,72 m ²
Gesamtgewicht	110 kg
Abmessung (mm)	L = 2800 B = 2400 H = 70
Verpackung (mm)	L = 80 cm, B = 120 cm, H = 40 cm; Gestänge: L = 2800
Schutzart	IP 68
Energieversorgung	10 ... 30 VDC, max. 70 mA
Arbeitstemperatur	- 40 ... 80° Grad Celsius
Maximale Neigung	5° Grad
Output	SSG 200 4 - 20 mA \triangleq 0 ... 200 mm SWE SSG 500 4 - 20 mA \triangleq 0 ... 500 mm SWE SSG 1000 4 - 20 mA \triangleq 0 ... 1000 mm SWE SSG 2000 4 - 20 mA \triangleq 0 ... 2000 mm SWE
Bestellinformation	SSG 200: Bereich 0 ... 200 mm SWE SSG 500: Bereich 0 ... 500 mm SWE SSG 1000: Bereich 0 ... 1000 mm SWE SSG 2000: Bereich 0 ... 2000 mm SWE
Sonstiges	Anschlussdose mit Blitzschutz
Verpackung	
Palette (cm)	L = 80 B = 120 H = 40
Rolle (cm)	L = 320 Ø = 30