DATENBLATT
Zaundielen Aluminium

TECHNISCHE MERKMALE

Zusammensetzung	Pulverbeschichtetes Aluminium
Oberflächenausführung	Sandgestrahlt
Stückgewicht	2,4 kg (+/- 5 %)
Stärke	21 mm
Abmessungen in mm (H x L x B)	21 x 148 x 1797
Abmessungen gestapelt in mm (H x L x B)	21 x 146 x 1797
Toleranzen	Breite und Stärke: +/- 0,5 mm ; Länge: +/- 2 mm
Mögliche Höhe	Bis 1,80 m
Kompatibilität	Kompatibel mit allen Dekokits und Zubehörteilen aus Aluminium
Garantie	10 Jahre* – Windgeschwindigkeiten bis 100 km/h

VORTEILE

Eigenschaften	Ergebnisse	Normen
Bruchspannung	Fm > 270 Mpa	EN 15534 / EN 310
Wärmeausdehnungskoeffizient	αL < 23,3 x 10-6. °C-1	EN 15534-4

VORTEILE

Kompatibel mit allen Zubehörteilen und Dekokits von Silvadec®
Montage für durchgehende oder durchbrochene Optik
Einfache Pflege
Recycelbar

WINDFEST

Montage möglich bis 1,8 m über dem Boden bei Betonfundament oder zweiteiligen Befestigungsplatten
Windfest bis 100 km/h („Sturm“-Niveau)

VERLEGUNGSVORAUSSETZUNGEN

Einsetzen der Zaunpfosten:

- Tiefe der Löcher: 500 mm min.
- Durchmesser der Löcher: 300 mm min.
- Pfostenhöhe: 1815 mm max.

Auf Befestigungsplatten:
- Pfostenhöhe: 1845 mm max.

Abstand zwischen den Pfosten: 1800 mm

Einzuhaltendes Dehnungsspiel zwischen Abdeckkappe und Abdeckleiste: 15 mm min.

Dielen Aluminium:

- Der Sichtschutz aus Aluminium kann mithilfe von separat erhältlichen Abstandshaltern (15 mm) mit einer durchbrochenen Optik versehen werden
- Es ist möglich, innerhalb einer Konstruktion zwischen Dielen aus Aluminium und Dielen aus Verbundholz zu wechseln; dazu ist der Einsatz von Mittlelleisten erforderlich

LOGISTISCHE INFORMATIONEN

Pro Palette L = 1797 mm	Anzahl	m² Nutzfläche	Nettogewicht
Diele Aluminium 148 mm	240	65	576 kg

10 GARANTIE JAHRE*

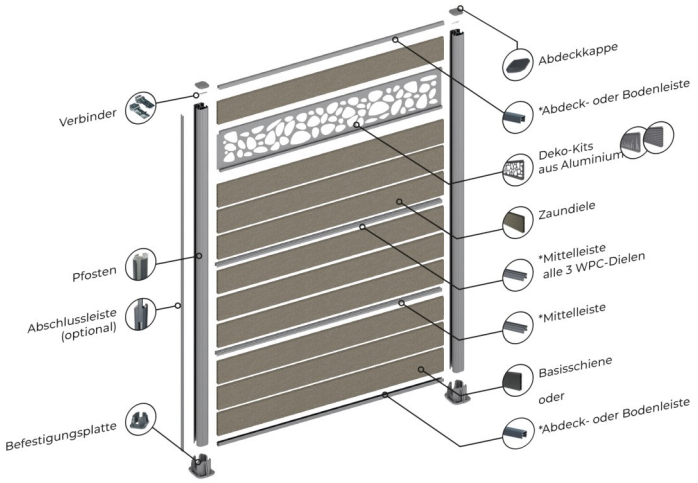
*Garantiebestimmungen als Download unter

Kostenvoranschlag: siehe Konfigurator unter **www.silvadec.com.**

silvadec
Life is composite

ZAUNDIELEN

	Zaundielen Aluminium sandgestrahlt		
Farbtöne	**Anthrazit**	**Metallgrau**	**Schwarz**
Ref.	SICLOTALU1801	SICLOTALU2001	C0055



** Bei Aluminium-Dielen sind Abschlussleisten optional.*

DEKORS FÜR SICHTSCHUTZZÄUNE

Dekor für Sichtschutzzäune Aluminium Horizontal Sandgestrahlte Oberfläche		Gartendekor 321 x 1783	Mineralisches Dekor 321 x 1783	Urbanes Dekor 321 x 1783
Anthrazit	**Ref.**	SIDCOR1608	SIDCOR1604	SIDCOR1612
Metallgrau	**Ref.**	SIDCOR1606	SIDCOR1602	SIDCOR1610
Schwarz	**Ref.**	C0051	C0049	-

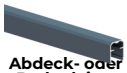
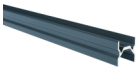
Dekor für Sichtschutzzäune Aluminium Vertikal Sandgestrahlte Oberfläche	Gartendekor 845x1791	Mineralisches Dekor 845x1791
Ref.	C0041	C0039
Ref.	C0042	C0040
Ref.	C0142	C0141

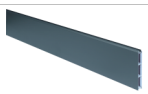
Sonstige Dekors	Pflanzenwand 800 x 1800
Ref.	SIDCOR1616

Dekors aus Aluminium: Höhen entsprechen 2 übereinanderliegenden Zaundielen.
Können in jeder beliebigen Höhe des Sichtschutzzauns eingefügt werden. Lassen sich leicht zwischen zwei Zaundielen einsetzen.

ZUBEHÖR FÜR SICHTSCHUTZZÄUNE

Zubehör für Sichtschutzzäune Sandgestrahlte Oberfläche		Windfester 3-in-1-Zaunpfosten 1260 mm	Windfester 3-in-1-Zaunpfosten 2315 mm	Zweiteilige Befestigungsplatte
Anthrazit	**Ref.**	SIPOT1405	SIPOT1406	SIPLAT1402
Metallgrau	**Ref.**	SIPOT1403	SIPOT1404	SIPLAT1401
Schwarz	**Ref.**	C0060	C0061	C0059

Zubehör für Sichtschutzzäune Sandgestrahlte Oberfläche		Abdeckkappe	Halber Wandpfosten 1845 mm	Abdeckkappe für halben Wandpfosten	 Abdeck- oder Bodenleiste 26 x 30 x 1736 mm	 Mittelleiste 1736 mm
Anthrazit	**Ref.**	SIPOT1801	SICHAP1802	SILISHB1901	SILISINT1402	
Metallgrau	**Ref.**	SIPOT1802	SICHAP1802	SILISHB1902	SILISINT1401	
Schwarz	**Ref.**	C0053	C0052	C0056	C0057	

Zubehör für Sichtschutzzäune Sandgestrahlte Oberfläche		 Basisschiene 1797 mm	Abschlussleiste 27 x 9,5 x 1845 mm	Abstandshalter (22 Stk.)
Anthrazit	**Ref.**	SICLOT1422	SIPOT1408	SIENT1801
Metallgrau	**Ref.**	SICLOT1421	SIPOT1407	SIENT2002
Schwarz	**Ref.**	C0058	C0047	C0054

Sonstiges Zubehör	Stabilisatorenset für die Bodenleiste (2 Stk.)
Ref.	SILISCO1301

Gartentor Aluminium Sandgestrahlte Oberfläche		Strukturiertes Gartentor 1000 x 1682 mm	Pfosten für Aluminium-Gartentor 100 x 100 x 2315 mm
Anthrazit	**Ref.**	SIPORT1901	SIPORTPOT1901

Nützliche Informationen

- Montageanleitung für Sichtschutzzäune aus Aluminum (Ref. PU36)

- Unsere Pflegehinweise

FT0064_20/11/2024