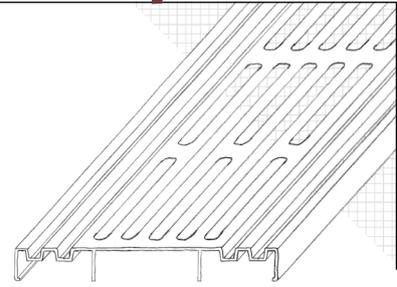


# Ventilationsprofil



## BESCHREIBUNG

Das Ventilationsprofil ermöglicht eine zusätzliche Belüftungs- und Entwässerungsebene und reduziert Verschmutzungen durch Spritzwasser zu den angrenzenden Objekten.

## ANWENDUNG

Das Ventilationsprofil wird in die vorgesehenen Auflagerprofile eingelegt und punktuell verschraubt. Die Auflagerprofile sind an der Unterkonstruktion zu fixieren - Stöße der Auflagerprofile sind direkt auf einer Unterkonstruktion auszuführen. Die Achsabstände der Unterkonstruktion sind zwischen 400 und 450 mm auszuführen.

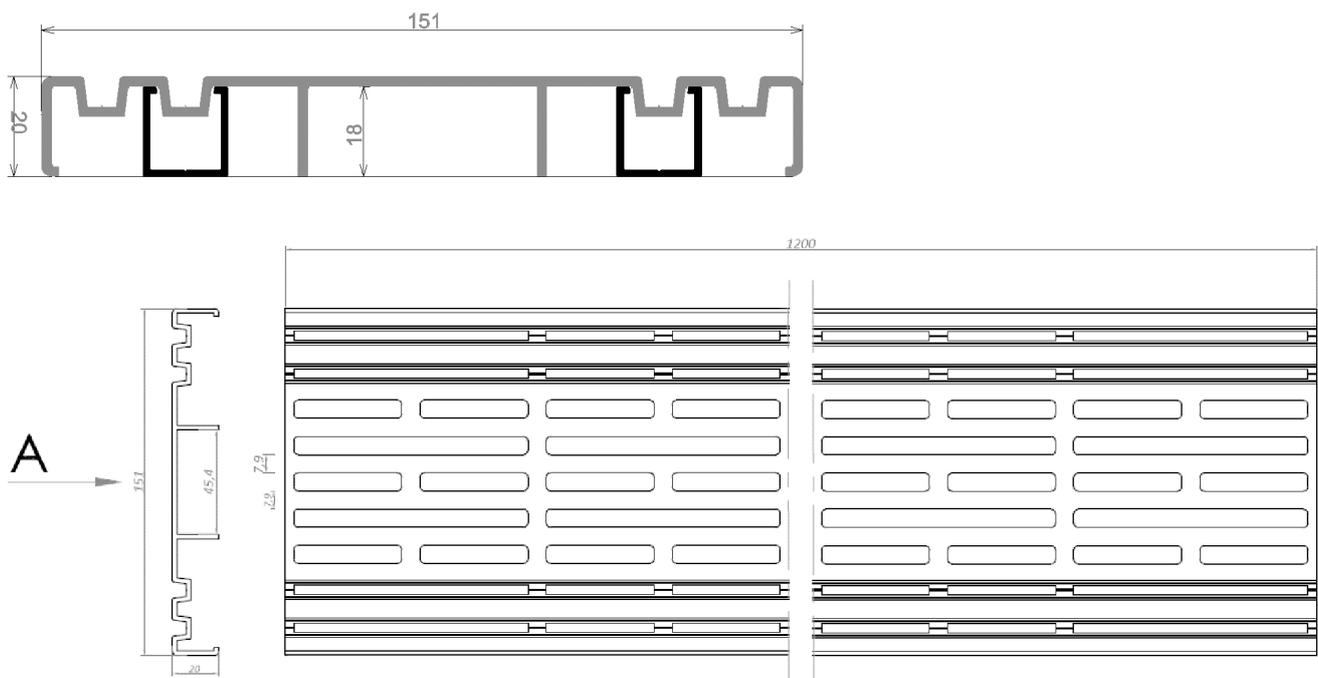
Der Einbau ist gemäß Herstellervorgaben, Montageanleitungen, Tipps und Tricks für den Terrassenbau, Fachregeln, Richtlinien und länderspezifischen Vorschriften auszuführen. Die Eignung und Kompatibilität muss gegebenenfalls vom Werkstoffhersteller/Lieferanten festgestellt werden.

## WERKSTOFF

Ventilationsprofil: Aluminium EN AW 6060 Silber eloxiert  
 Auflagerprofil: Aluminium EN AW 6060 pressblank

## ABMESSUNGEN

Ventilationsprofil: L 1.200 x B 151 x H 20 x S 2 mm  
 Auflagerprofil: L 1.880 x B 17 x H 18 x S 1,5 mm



# PRODUKTDATENBLATT - Ventilationsprofil

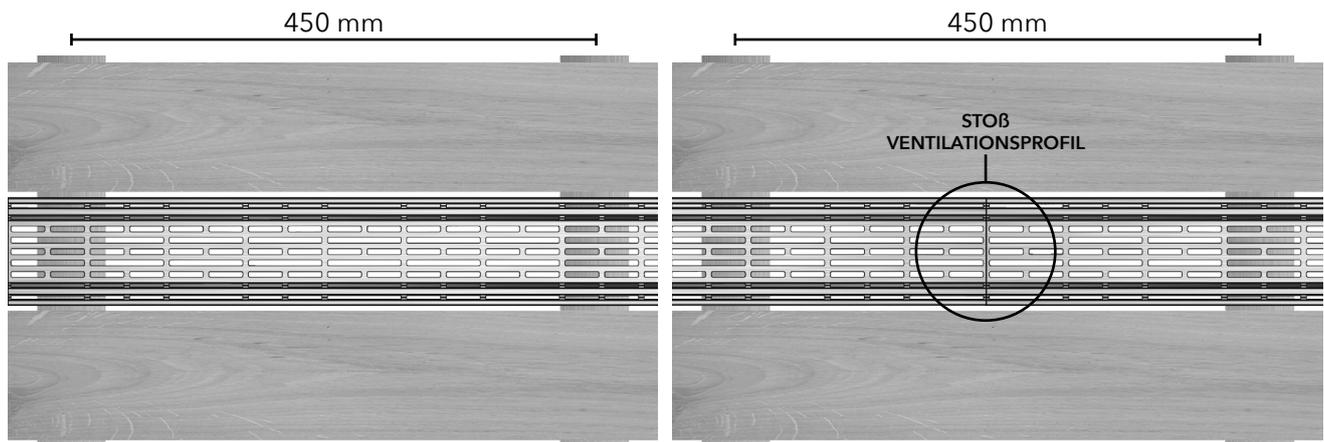
## Prüfdurchführung

Die Ermittlung der Grenzwerte erfolgt in der Belastungsrichtung auf Druck. Die mechanische Eigenschaft der Tragfähigkeit und das Verformungsverhalten wurden über einen Druckversuch ermittelt.

Vorschubgeschwindigkeit 4,00 mm/min

Achsabstand 450 mm | Druckplatte 10 x 24 cm | mit und ohne Stoßausführung

F Kraftaufnahme in kN | S Verformungsweg in mm



Ventilationsprofil	Tabelle Druckbelastung					
	F	S	F	S	Fmax	Smax
ohne Stoß	5,26	3,0	7,17	4,0	10,03	6,0
mit Stoß	3,17	3,0	4,64	4,0	6,84	6,0

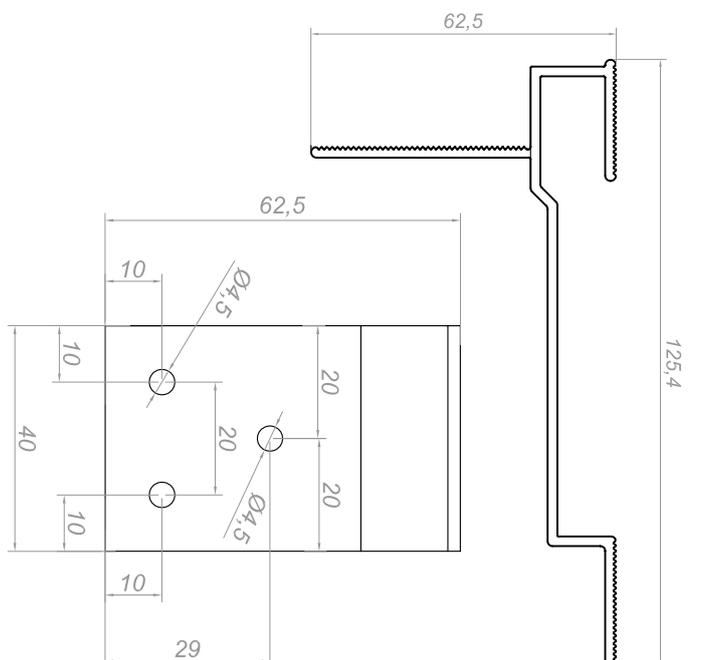
450 mm Achsabstand - Druckplatte 10 x 24 cm

## SYSTEMZUBEHÖR

Profilhalter H für seitliche Verblendungen

Material: Aluminium EN AW 6060

## ABMESSUNGEN



## SYSTEMZUBEHÖR

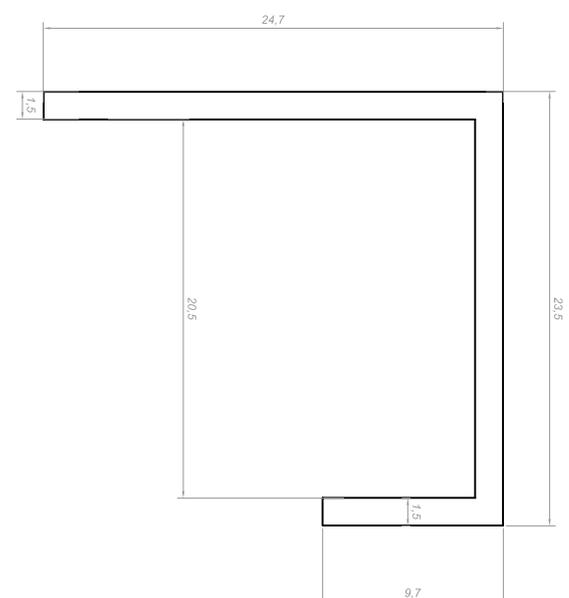
Eck- & Stirnblende

Material: Aluminium EN AW 6060

Oberfläche: Silber Eloxiert E6/EV1

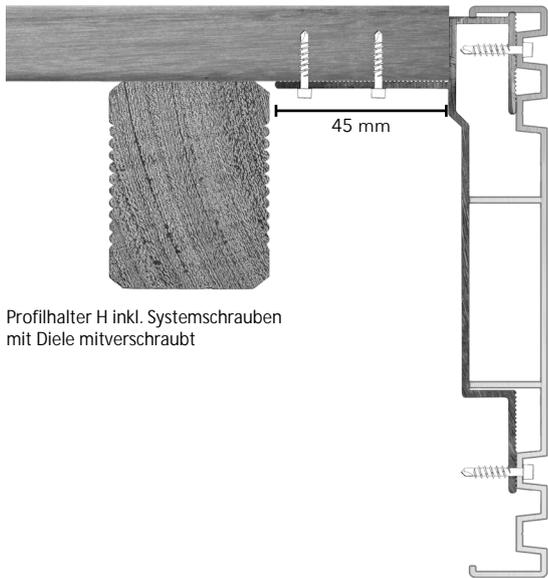
## ABMESSUNGEN

L = 150 mm

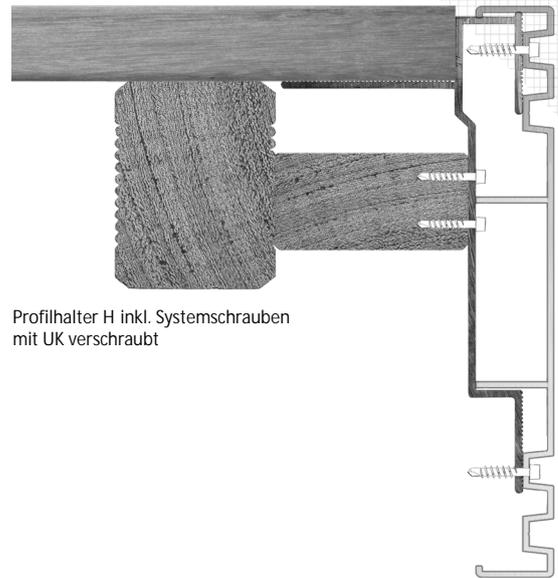


# PRODUKTDATENBLATT - Ventilationsprofil

## SYSTEMZUBEHÖR - ANWENDUNG



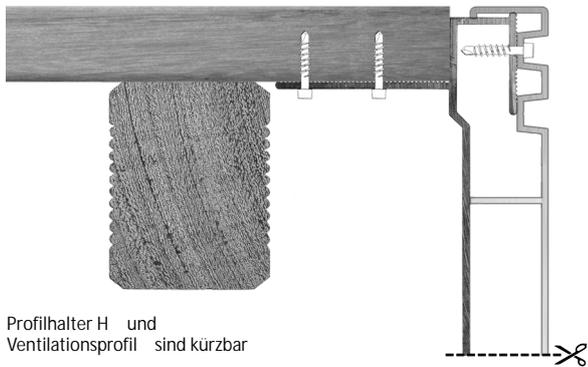
Profilhalter H inkl. Systemschrauben  
mit Diele mitverschraubt



Profilhalter H inkl. Systemschrauben  
mit UK verschraubt

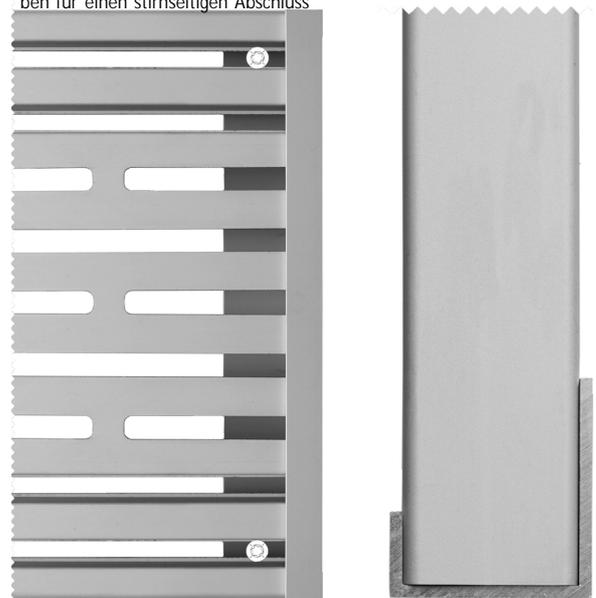


Profilhalter H ist variabel für  
Dielenstärken von 20 - 42 mm



Profilhalter H und  
Ventilationsprofil sind kürzbar

Eck- & Stirnblende inkl. Systemschrauben für einen stirnseitigen Abschluss



Alle Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen - eine Garantie kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann nur durch eigene Prüfungen und Versuche sichergestellt werden. Die korrekte Verarbeitung und der Einbau unserer Produkte erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegen daher nicht in unserem Verantwortungsbereich. Irrtümer, Sortiments- und technische Änderungen bleiben vorbehalten.