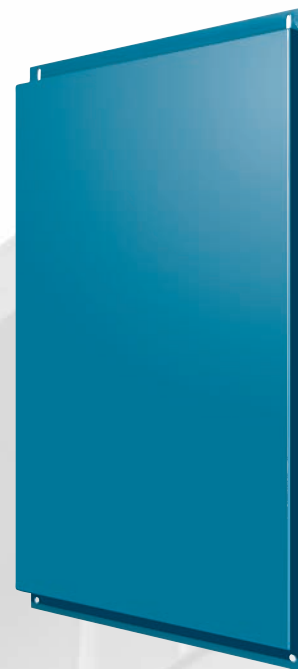


Kassetten

Standard - Formate stehend / liegend



Produktbeschreibung

Die LAUKIEN Kassetten werden als Wandbekleidung auf einer Aluminium- oder Holz- Unterkonstruktion in üblicher Bemessung eingesetzt. Die Kassetten können in 5 verschiedenen Materialien gefertigt werden (Aluminium / Stahl / Edelstahl / Kupfer / Titanzink). Die unterschiedlichen Materialstärken und Beschichtungsarten ermöglichen eine optimale Anpassung der gewählten Kassetten an die Gegebenheiten der Fassade.

Unterschiedliche Gestaltungsmöglichkeiten ergeben sich durch die Verwendung von stehenden Formaten – im Seitenverhältnis „Goldener Schnitt“ (Typ S1 - S4) – bzw. durch liegende Formate im Verhältnis 1 zu 3 (Typ L1 - L4). Nähere Einzelheiten hierzu entnehmen Sie bitte den Tabellen auf der Rückseite.

Montage

Durch eine werkseitige Lochung der Kassetten wird die Montage erheblich erleichtert. Ebenfalls ist für die materialspezifische Wärmeausdehnung eine werkseitige Langlochausbildung vorgesehen. Als Befestigungsmittel stehen bei Bedarf auch farbige Bohrschrauben und Nieten zur Verfügung. Die horizontale Fuge ist bei Standard - Formaten systembedingt auf 30 mm vorgegeben – kleinerer Toleranzausgleich ist möglich. Die vertikale Fuge muss mit einer passenden Stoßhinterlegung oder farbigen Unterkonstruktionsprofilen ausgebildet werden. Somit ist diese Fugenbreite variabel.

Zubehör

Passende An- und Abschlüsse finden Sie in unserem System - Programm, und für die bautechnischen Anforderungen steht Ihnen ein umfangreiches Zubehörprogramm zur Verfügung.



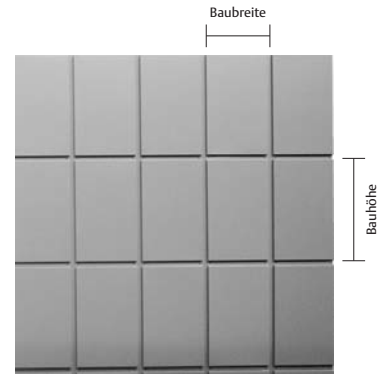
Kassetten / Standard - Formate stehend

Abmessungen

Typ	Kassetten		Baubreite Vorschlag mm	Bauhöhe Fest mm
	Breite mm	Höhe mm		
S 1	360	580	390	610
S 2	570	920	600	950
S 3	690	1115	720	1145
S 4	850	1375	880	1405

Materialauswahl und -stärken

Typ	Aluminium			Stahl 0,75 mm	Edelstahl 1,00 mm	Kupfer 1,00 mm	Titanzink 1,00 mm
	0,90 mm	1,50 mm	2,00 mm				
S 1	X	X	X	X	X	X	X
S 2	X	X	X	X	X	X	X
S 3		X	X				
S 4			X				



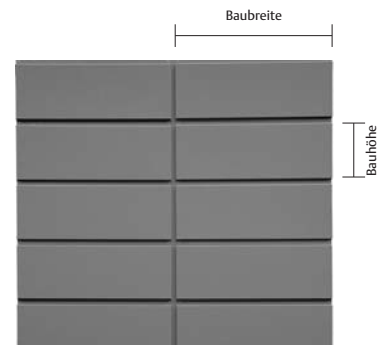
Kassetten / Standard - Formate liegend

Abmessungen

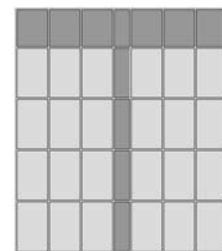
Typ	Kassetten		Baubreite Vorschlag mm	Bauhöhe Fest mm
	Breite mm	Höhe mm		
L 1	900	300	930	330
L 2	1185	395	1215	425
L 3	1500	500	1530	530
L 4	1800	600	1830	630

Materialauswahl und -stärken

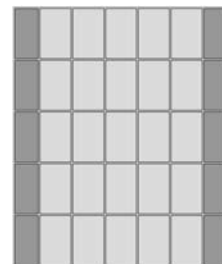
Typ	Aluminium			Stahl 0,75 mm	Edelstahl 1,00 mm	Kupfer 1,00 mm	Titanzink 1,00 mm
	0,90 mm	1,50 mm	2,00 mm				
L 1	X	X	X	X	X	X	X
L 2	X	X	X	X	X	X	X
L 3		X	X				
L 4			X				



Fassadeneinteilung mit mittigen und oberen Pass - Kassetten



Fassadeneinteilung mit Pass - Kassetten an den Außenseiten



Pass - Kassetten

Pass - Kassetten können individuell für den Ausgleich der Fassadenflächen gefertigt werden. Somit kann jede Fassade mit den Kassetten in Standard - Formaten bekleidet werden. Die nebenstehenden Abbildungen zeigen schematisch die Einteilung der Kassetten unter Verwendung von Pass - Kassetten.

Kassetten mit verdeckter Befestigung

Kassetten mit verdeckter Befestigung stehen ebenso zur Verfügung. Die Befestigung erfolgt verdeckt mit Schrauben oder Nieten im oberen Bereich und durch eine Haltefeder, in die die überdeckende Kasette eingeschoben wird.



LAUKIEN

www.laukien.de

24145
39288

KIEL
BURN

Borsigstraße 23
Pappelweg 2

Tel.: (04 31) 71 87 - 0
Tel.: (0 39 21) 93 84 - 0

Ihr Fachhändler: