SLB

VARIANTEN

SLB

ALUMIUM DECKENSCHLITZAUSLASS MIT STRAHLENKUNG, OHNE FLANSCH

Der einstellbare Schlitzauslass SLB ist für die Zu- und Abfuhr von sowohl gekühlter als auch beheizter Luft. Entwickelt für den Einbau in Lamellendecken. Jeder Luftschlitz ist einzeln einstellbar und mit 2 aerodynamisch geformten, unauffälligen Luftleitlamellen ausgestattet. Hieraus resultiert eine ideale Luftstrahlführung, die über 180° eingestellt werden kann. SLB ist in mehreren Längen verfügbar, wie auch in Mittel- und Endstücken für eine optisch durchlaufende

Unauffälliges Design mit diskret Alumium Luftlenklamellen (Schlitzbreite 25mm) Rahmenlose Ausführung für den Einbau



















ANWENDUNG	Luftführung	Lateral, Axial, einstellbar		
	Luftart	Linear, Zuluft, Abluft		
AUFBAU	Form	Linear		
	Min. Länge	300mm		
	Max. Länge (einteilig)	2000mm		
	Länge verfügbar in Schrit- ten von	1mm		
	Anzahl Schlitze	1,2,3,4,5,6		
	Flanschgröße	0mm		
	Schlitzbreite	25mm		
	Montagetiefe	34mm		
MATERIAL	Standardmaterial	Extrudiertes Aluminium		
	Standardausführung	Naturfarbig eloxiert 11µm		
	Farboptionen	RAL nach Wahl pulverbeschichte		
	Luftleitlamellen	Pulverbeschichtetes, extru- diertes Aluminium		
	Fixierstück für Luftleitla- melle	POM		
MONTAGE	Montagemöglichkeiten	Fest montiert auf SPB Anschlusskasten		
ANSCHLUSSKASTEN	Material	Stahlblech verzinkt (275g/m²), Stutzen aus PP/TPE		
	Dämmstoff (optional)	Melamine 6mm		
	Stutzen	Klasse D-Stutzen mit Doppel- lippendichtung		
	Mengenregulierung	Perforierte Mengenregulierung im Stutzen integriert (optional)		
	Montagemöglichkeiten	Mit 7mm Aufhängelöchern an der Oberseite ausgestattet. Aufhängelaschen auf Anfrage		

ANWENDUNG	Luftführung	Lateral, Axial, einstellbar		
	Luftart	Linear, Zuluft, Abluft		
AUFBAU	Form	Linear		
	Min. Länge	300mm		
	Max. Länge (einteilig)	2000mm		
	Länge verfügbar in Schrit- ten von	1mm		
	Anzahl Schlitze	1,2,3,4,5,6		
	Flanschgröße	0mm		
	Schlitzbreite	25mm		
	Montagetiefe	34mm		
MATERIAL	Standardmaterial	Extrudiertes Aluminium		
	Standardausführung	Naturfarbig eloxiert 11µm		
	Farboptionen	RAL nach Wahl pulverbeschichtet		
	Luftleitlamellen	Pulverbeschichtetes, extru- diertes Aluminium		
	Fixierstück für Luftleitla- melle	POM		
MONTAGE	Montagemöglichkeiten	Fest montiert auf SPB Anschlusskasten		
ANSCHLUSSKASTEN	Material	Stahlblech verzinkt (275g/m²), Stutzen aus PP/TPE		
	Dämmstoff (optional)	Melamine 6mm		
	Stutzen	Klasse D-Stutzen mit Doppel- lippendichtung		
	Mengenregulierung	Perforierte Mengenregulierung im Stutzen integriert (optional)		
	Montagemöglichkeiten	Mit 7mm Aufhängelöchern an der Oberseite ausgestattet. Aufhängelaschen auf Anfrage erhältlich		

Großer Temperaturbereich sowohl für

in Lamellendecken

Heizung und Kühlung

Bandverlegung.

ZUBEHÖR



SPB

BOBSL



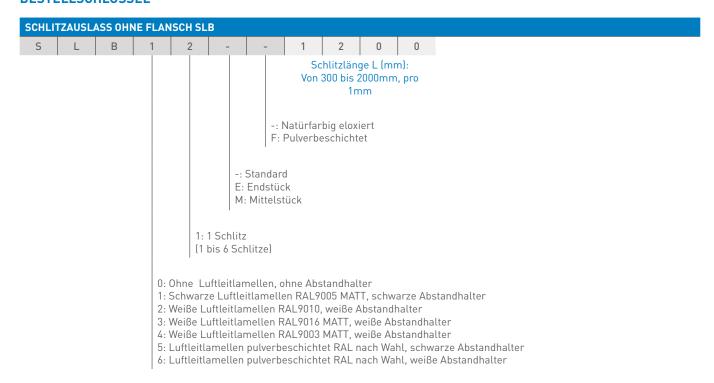
SCHNELLAUSWAHLTABELLE

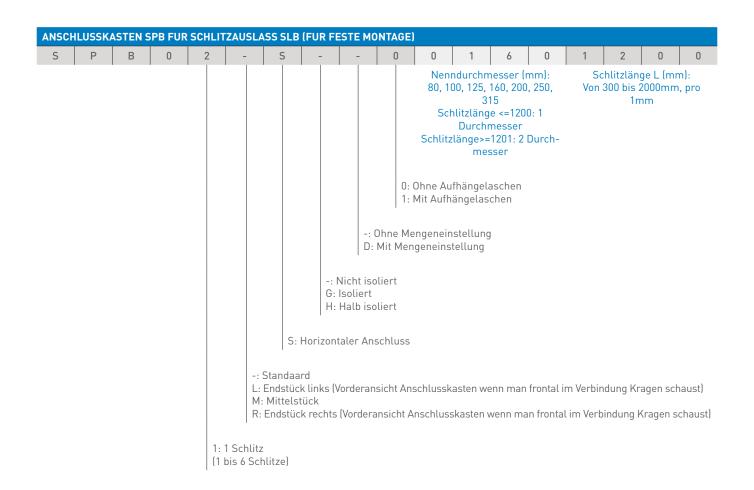
Zuluft (Q [m³/h]	L [mm]				
	L _w	600	1000	1500	2000	
SLB-1	25 dB(A)	64	99	138	174	
SLD-1	35 dB(A)	91	140	195	246	
SLB-2	25 dB(A)	137	212	296	374	
JLD-Z	35 dB(A)	192	296	414	524	
CL D. O	25 dB(A)	166	256	356	450	
SLB-3	35 dB(A)	235	362	504	637	
SLB-4	25 dB(A)	206	320	449	569	
JLD-4	35 dB(A)	286	442	619	786	
SLB-5	25 dB(A)	263	406	567	718	
	35 dB(A)	368	568	793	1004	
SLB-6	25 dB(A)	348	535	744	939	
SLD-0	35 dB(A)	494	760	1058	1336	

EFFEKTIVE LUFTAUSTRITTSFLÄCHE

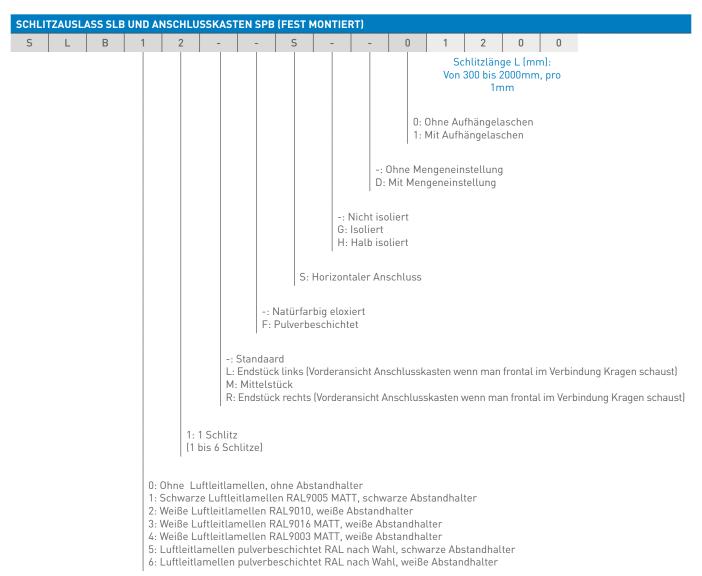
Zuluft A _k [m²/m]	SLB-1	SLB-2	SLB-3	SLB-4	SLB-5	SLB-6
	0.0152	0.0246	0.0339	0.0432	0.0623	0.0748

BESTELLSCHLÜSSEL



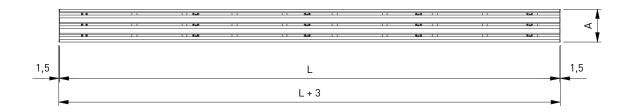


BESTELLSCHLÜSSEL

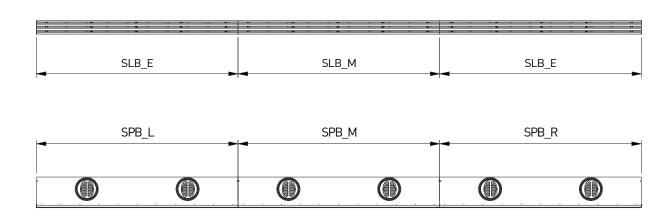


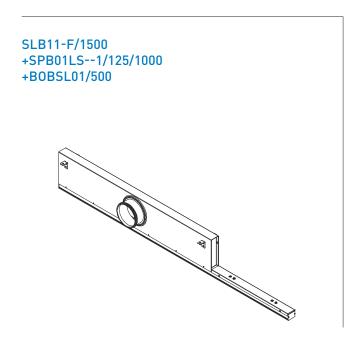


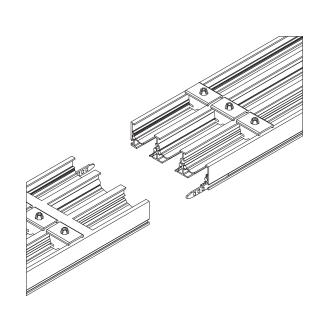
SLB



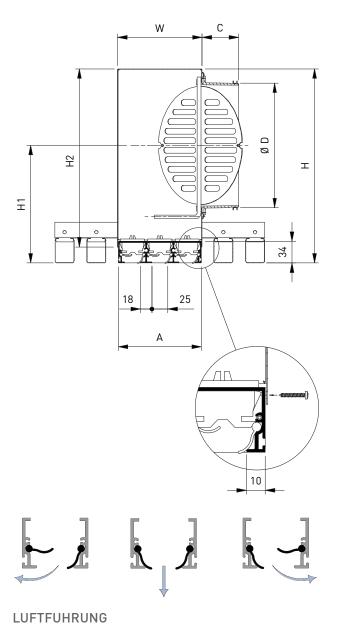
LINEAR: ENDSTUCKEN UND MITTELSTUCKEN







SLB + SPB



ABMESSUNGEN

	Anzahl Schlitze - SLB + SPB					
	1	2	3	4	5	6
A	45	88	131	174	217	260
С	58	58	58	58	78	78
ØD	123	158	198	198	248	248
Н	205	255	305	305	355	355
H1	123	155	185	185	210	210
H2	180	230	280	280	330	330
W	46	89	132	175	219	262

Alle Abmessungen in mm

L <= 1200: 1 Durchmesser L >= 1201: 2 Durchmesser