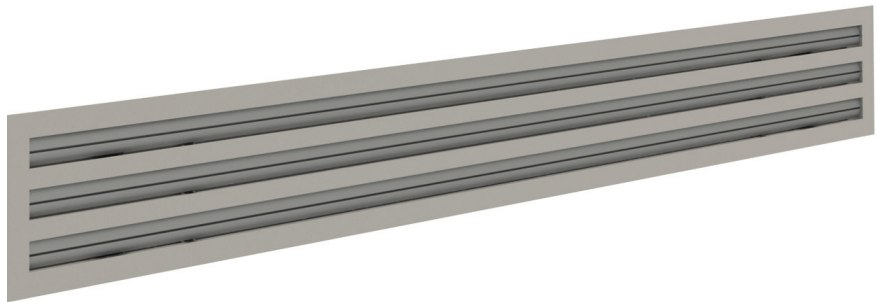


DLDT



Eigenschaften: Lineare Schlitzdurchlässe mit ausrichtbarem Leitblech.

Konstruktion: Extrudiertes eloxiertes Aluminium.

Verwendung: an der Decke, in Zuluft oder Abluft. Einbauhöhe: 2,5-3,1 m.

Befestigung: mit beweglichem internem Bügel.

Zubehöre:

- Anschlusskasten aus verzinktem Stahl mit oder ohne Isolierung.
- Leitblech.
- Strömungsgleichrichter.

Characteristics: linear slot diffusers with profile deflector adjustable.

Finishing: anodized extruded aluminium.

Utilization: for ceiling installation. Suitable for return air or supply air. Installation height: 2,5-3,1 m.

Fixing: by inner mounting mobile bracket.

Accessories:

- Galvanized steel connection plenum box with or without insulation.
- Deflector.
- Equalizer.

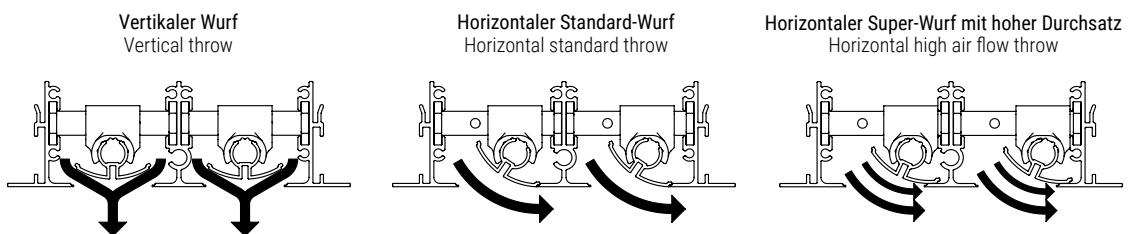
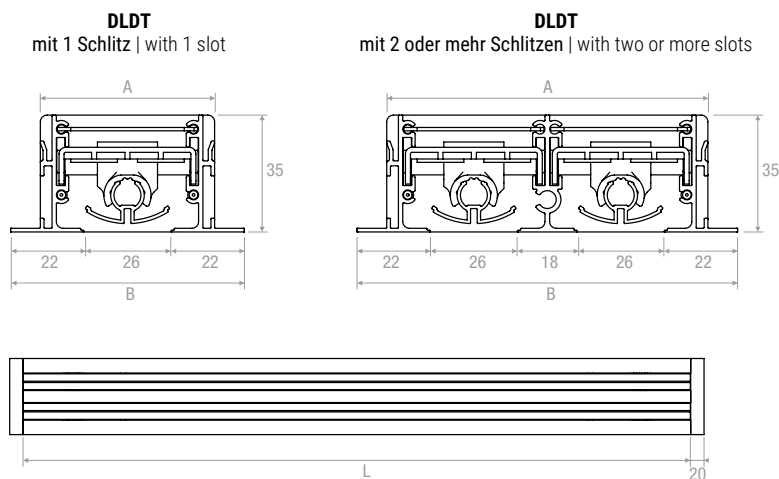
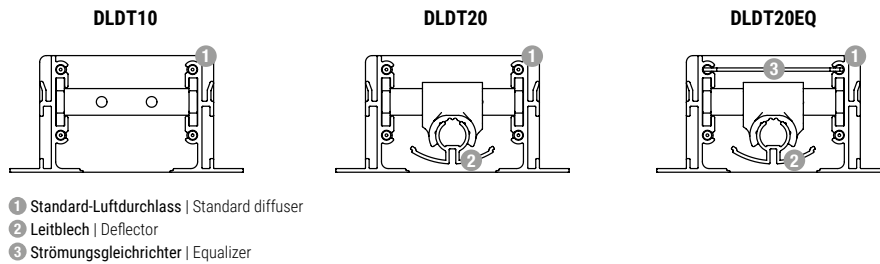
MODELLE | MODELS

DLDT10	Luftdurchlass ohne Leitblech (1) Diffuser without deflector (1)
DLDT20	Luftdurchlass mit Leitblech (1) + (2) Diffuser with deflector (1) + (2)
DLDT20EQ	Luftdurchlass mit Leitblech und Strömungsgleichrichter (1) + (2) + (3) Diffuser with deflector and equalizer (1) + (2) + (3)

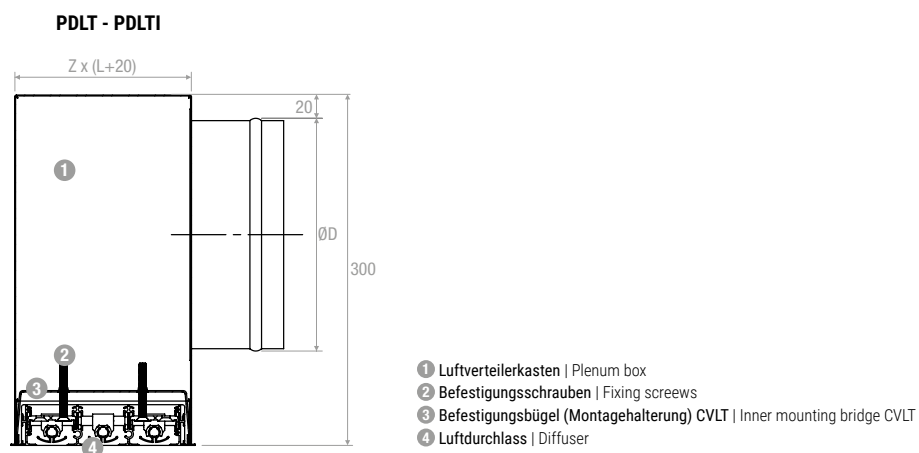
LACKIERUNG | PAINTING

Farben RAL 9016 matt - 9010 glänzend: + 15% - Weitere RAL-Farben: Preise auf Anfrage
Color RAL 9016 matt - 9010 glossy: + 15% - Different RAL colors: prices on request

ZEICHNUNGEN | DRAWINGS



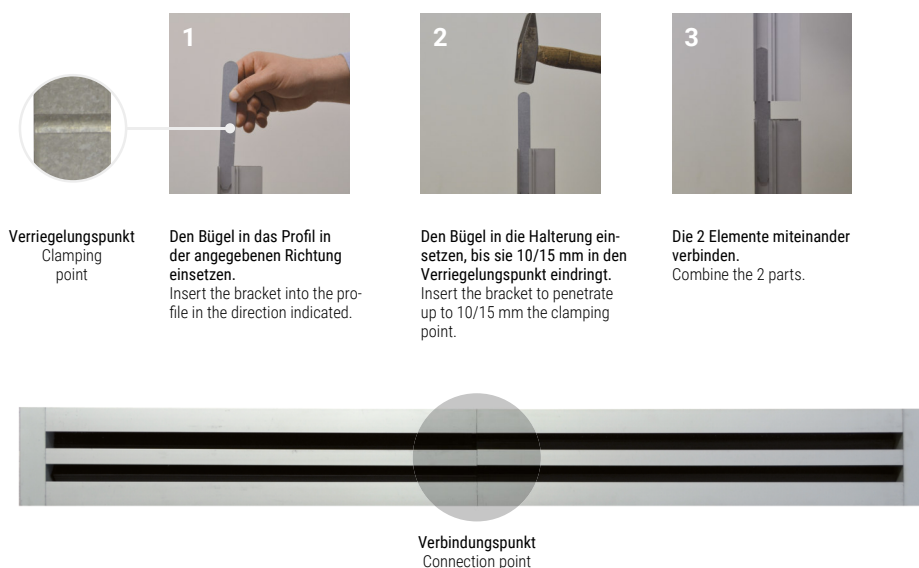
LUFTVERTEILERKASTEN | PLENUM



MAßE | MEASURES

Schlitz Slots	Länge Length	Ext. Ring. Spigot	A	B	Z	CVLT Montagehalterungen Mounting brackets
N°	mm	Ø mm - N°	mm	mm	mm	N°
1	800	98-1	52	70	64	2
	1000	98-1				2
	1500	98-2				2
	2000	98-3				3
2	800	148-1	96	114	106	2
	1000	148-2				2
	1500	148-3				2
	2000	148-4				3
3	800	198-1	140	158	152	2
	1000	198-2				2
	1500	198-3				2
	2000	198-4				3
4	800	198-1	184	202	196	2
	1000	198-2				2
	1500	198-3				2
	2000	198-4				3
5	800	248-1	228	246	240	2
	1000	248-1				2
	1500	248-2				2
	2000	248-2				3
6	800	248-1	271	290	284	2
	1000	248-2				2
	1500	248-2				2
	2000	248-3				3

DURCHGANGSLÖSUNG | SLOTS INSTALLATION IN CONTINUOUS STRIPS



AUSWAHLTABELLE | TECHNICAL DATA

Horizontaler Standard-Wurf | Horizontal throw standard air flow rate

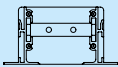
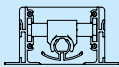
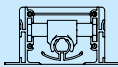
Modell Model	A_k [m ²]	Q [m ³ /h]		L_{WA} [dB(A)]		$X_{(0,25)}$ [m]		Dp_t [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
DLDT1 1000	0,0095	30	190	< 20	45	1	8	10	55
DLDT2 1000	0,019	50	340	< 20	46	1	8	10	40
DLDT3 1000	0,028	80	480	< 20	45	1	8	10	35
DLDT4 1000	0,037	110	610	< 20	46	1	8	10	30
DLDT5 1000	0,047	140	730	< 20	46	1	8	10	25
DLDT6 1000	0,056	160	850	< 20	46	1	8	10	25

Horizontaler Wurf hoher Durchsatz | Horizontal throw high air flow rate

Modell Model	A_k [m ²]	Q [m ³ /h]		L_{WA} [dB(A)]		$X_{(0,25)}$ [m]		Dp_t [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
DLDT1 1000	0,015	60	290	< 20	45	1	8	10	40
DLDT2 1000	0,03	110	520	< 20	46	1	8	10	35
DLDT3 1000	0,046	170	720	< 20	45	1	8	10	30
DLDT4 1000	0,061	220	920	< 20	46	1	8	10	25
DLDT5 1000	0,077	280	1110	< 20	46	1	8	10	25
DLDT6 1000	0,092	330	1290	< 20	46	1	8	10	25

DLDT

PREISE | PRICES

Schlitze Slots	Länge Lenght					
		DLDT10	DLDT20	DLDT20EQ	PDLT	PDLTI
N°	mm*	€	€	€	€	€
1	800					
	1000					
	1500					
	2000					
2	800					
	1000					
	1500					
	2000					
3	800					
	1000					
	1500					
	2000					
4	800					
	1000					
	1500					
	2000					

* Bei den angegebenen Längen handelt es sich um Luftdurchlass | The lenghts are actual neck sizes
Luftverteilerkasten in durchgehender Ausführung die oben genannten Preise um 15% erhöhen | Plenum box in continuity solution price increase 15%

ZUBEHÖRE | ACCESSORIES

Modell Model	€
CVLT 1-4 Schlitz 1-4 Slots	
CVLT 5-8 Schlitz 5-8 Slots	
CCKITCONDLF Durchgangsbausatz (2 Stück) Kit continuity (2 pieces)	