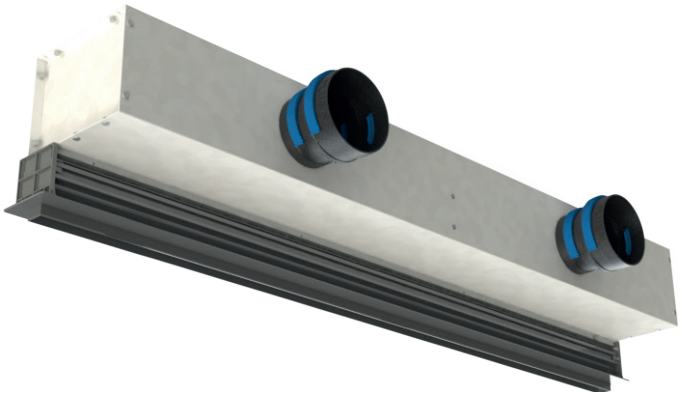


LEVXSVMC

Eigenschaften: Lineardiffusoren mit einzelnem Schlitz, Standardausführung schwarz matt RAL 9005, mit Deflektor, randlos für die verdeckte Montage an Wand oder Decke. Komplett mit Plenum für die kontrollierte Wohnraumlüftung (bereits am Diffusor montiert).

Konstruktion: Diffusor aus lackiertem Aluminium, schwarz matt RAL 9005, mit Kunststoff-Endkappen. Plenum aus verzinktem Stahl mit VMC-Anschlussstutzen.

Verwendung: Für Decken- oder Wandmontage, für Zu- und Abluft.

Befestigung: Befestigung an Wand oder Decke über Bohrungen am Plenum. Auflageflächen für die Gipskartonwand bzw. -decke sind direkt am Diffusor ausgebildet.

Characteristics: linear single slot diffusers standard version matt black RAL 9005 with deflector, without frame for hidden installation, on wall or ceiling. Complete with plenum box for VMC (already assembled to the diffuser).

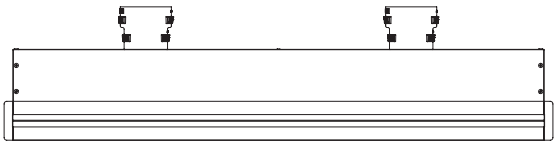
Finishing: diffuser made in extruded aluminium painted black RAL 9005 matt with plastic heads. Plenum box in galvanized steel with VMC spigots.

Utilization: ceiling or wall installation for air supply and return.

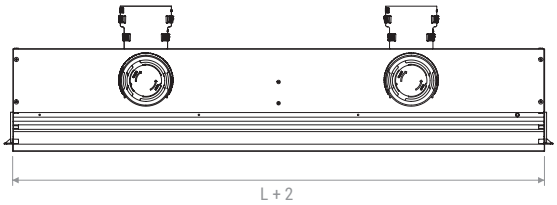
Fixing: bracketing on the wall or floor using holes placed on the plenum box. Support seats of the wall or floor in plasterboard made on the same diffuser.

ZEICHNUNGEN | DRAWINGS

Ansicht von unten | Bottom view

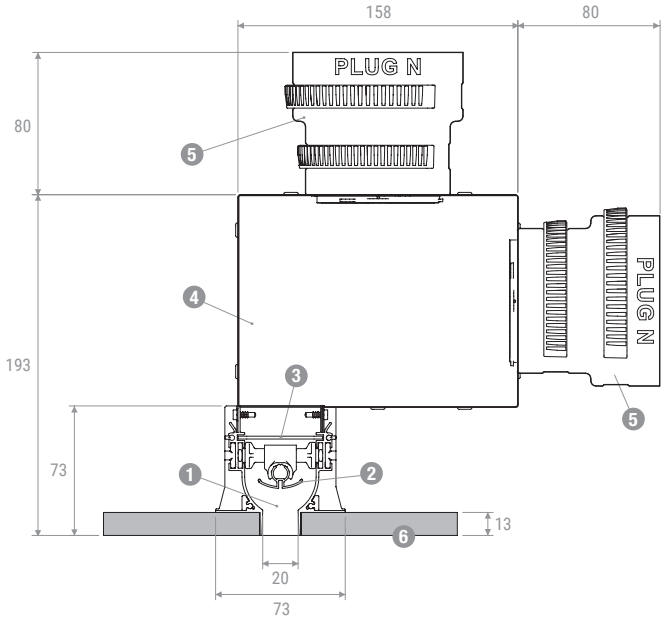


Seitenansicht | Side view



Modell | Model	**L**	**Stutzen (vorbereitet)** | Spigots (predisposition)	**Stutzen |** Spigots
	mm	N°	Ø
LEVXSVMC500	500	2 + 2	VMC PLUG
LEVXSVMC1000	1000	2 + 2	

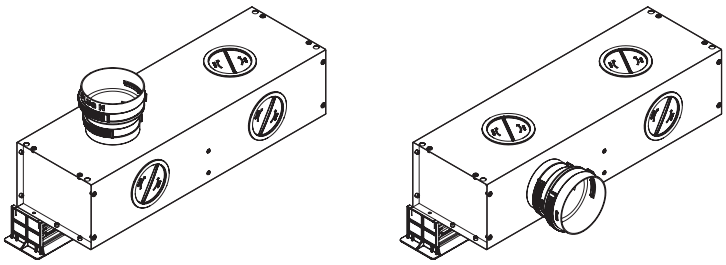
BAUGRUPPE DIFFUSOR-PLENUM | ASSEMBLY DIFFUSER PLENUM BOX



1. **Luftdurchlass** | Diffuser
2. **Leitlamellen** | Deflector
3. **Klappe** | Damper
4. **Anschlusskasten** | Plenum box
5. **Stutzen** | Spigot
6. **Einbauaufnahme für Gipskarton** | Plasterboard insertion seat

LEVXSVMC

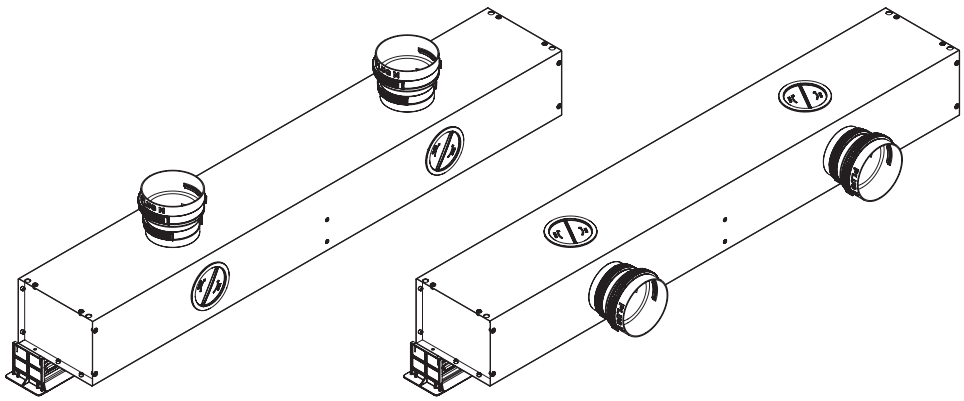
LEVXSVMC500



1 **Anschluss Ø 75/90 PLUG-N** | 1 spigot Ø 75/90 PLUG-N

3 **Verschlusskappen** | 3 sealing caps

LEVXSVMC1000



2 **Anschluss Ø 75/90 PLUG-N** | 2 spigots Ø 75/90 PLUG-N

2 **Verschlusskappen** | 2 sealing caps

AUSWAHLTABELLE | TECHNICAL DATA

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
LEVXSVMC500	0,0045	20	50	26	35	0,5	1,5	10	30
LEVXSVMC1000	0,0089	40	100	26	35	0,5	1,5	10	30

*** Bei vollständig geöffneter Klappe** | With calibration damper completely open.

PREISE | PRICES

Modell | Model
LEVXSVMC500
LEVXSVMC1000