

Linearer Diffusor aus PVC mit Kondensatschutz am Rücklauf - 1 Schlitz

- cod. PWD301486 - cod. PWD301495 - cod. PWD301504
- cod. PWD301513 - cod. PWD301522



BESCHREIBUNG

Linearer Aufputz-Diffusor aus PVC mit Kondensatschutz am Rücklauf mit 1 Schlitz, Farbe Weiß.

Die Diffusoren werden in Bereichen eingesetzt, in denen Wert auf die Ästhetik der Decken gelegt wird, wie Büros, Tagungsräume und Hotels, und ermöglichen eine gleichmäßige Luftverteilung und eine hohe thermische Induktion. Das PVC erzeugt im Gegensatz zum Aluminium aufgrund seiner physischen Eigenschaften kein Kondenswasser. Dies verhindert die Bildung von Pilzen, Schimmel und Bakterien im Innern des Diffusors und garantiert eine ausgezeichnete Mauerisolierung.

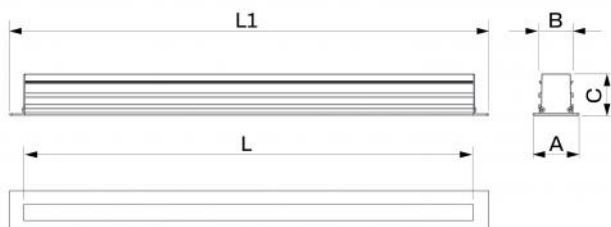
Die Befestigung des Plenums, separat erhältlich, erfolgt mittels vorderer Schrauben und beweglichen C-förmigen Halterungen.

ANWENDUNGEN

Diffusor, ideal für die Wand- oder Deckenmontage, NUR am Rücklauf.

ZUBEHÖR

- Plenum aus gedämmtem verzinktem Blech, separat erhältlich.
- Notstrom-Set, separat erhältlich.



ABMESSUNGEN

CODE	L [mm]	L1 [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]
PWD301486	600	645	66	49	60
PWD301495	800	845	66	49	60
PWD301504	1000	1045	66	49	60
PWD301513	1500	1545	66	49	60
PWD301522	2000	2045	66	49	60

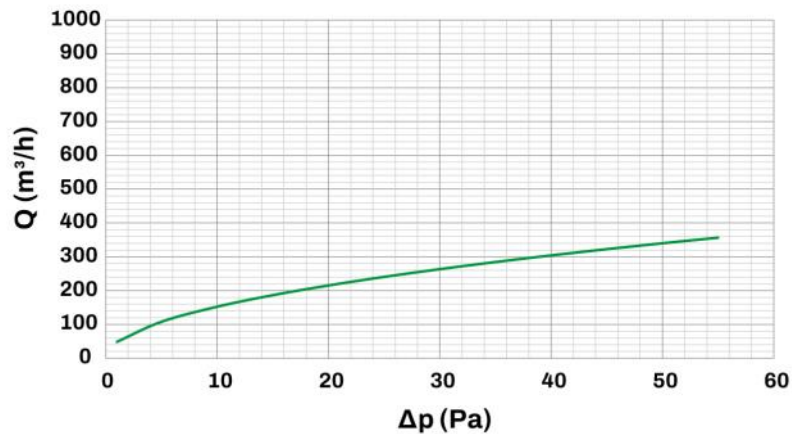
INFORMATION

Die angeführten Abmessungen sind in Millimetern (mm) ausgedrückt, unter Vorbehalt anderweitiger Angaben.

TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Material:	PVC mit Kondensatschutz
Farbe:	Weiß
Flammschutzgrad:	V0
Betriebstemperatur	-30°C ... +60°C

DIAGRAMM DURCHSATZ UND LASTVERLUSTE 1 SCHLITZ

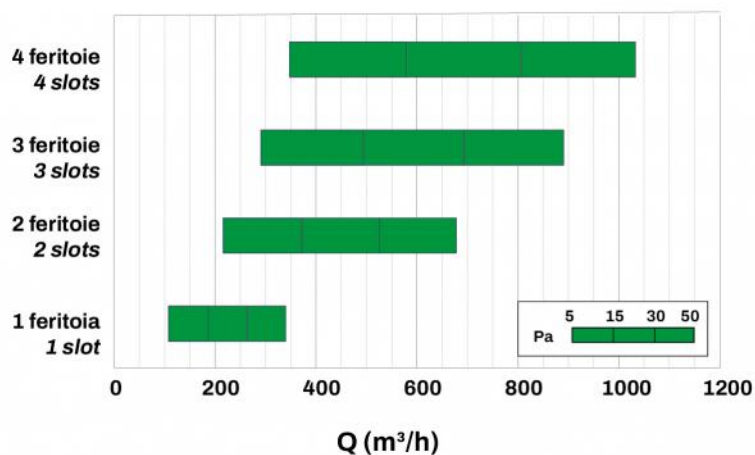


Ak [m²]	Qv min. [m³/h]	Qv max. [m³/h]	L _{sub>wA</sub> min. [dB(A)]}	LwA max. [dB(A)]	DP min. [Pa]	DP max. [Pa]
0.021	150	340	32	46	10	50

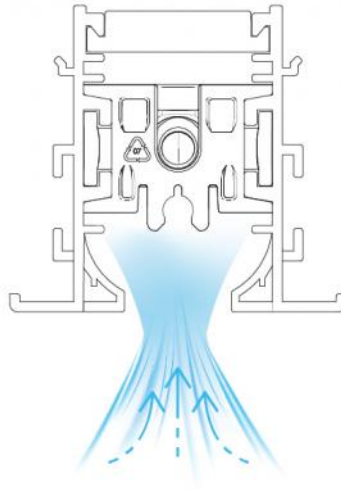
INFORMATION

Die Daten in der Tabelle beziehen sich auf die linearen Aufputz-Diffusoren mit einer Länge von 1000 mm

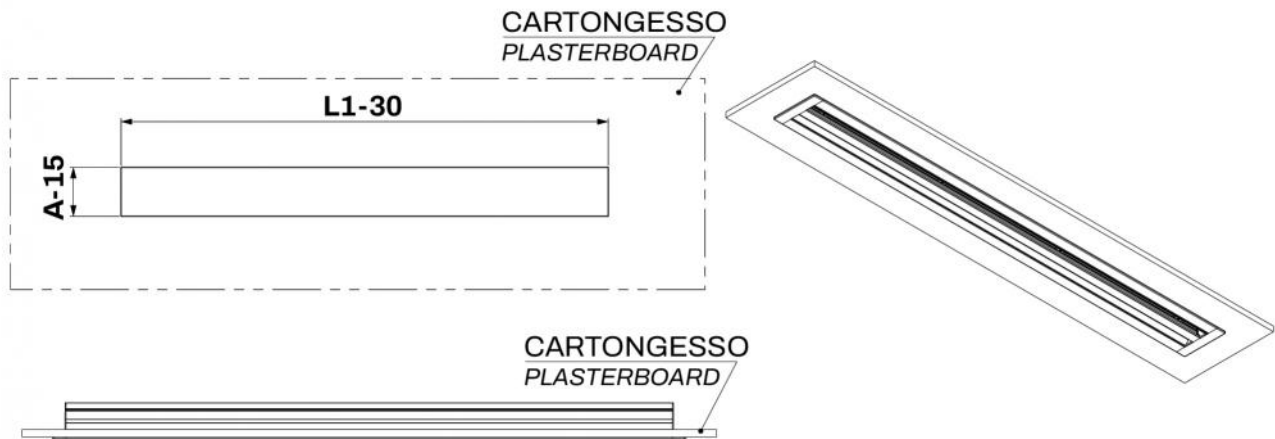
SCHNELLAUSWAHLDIAGRAMM



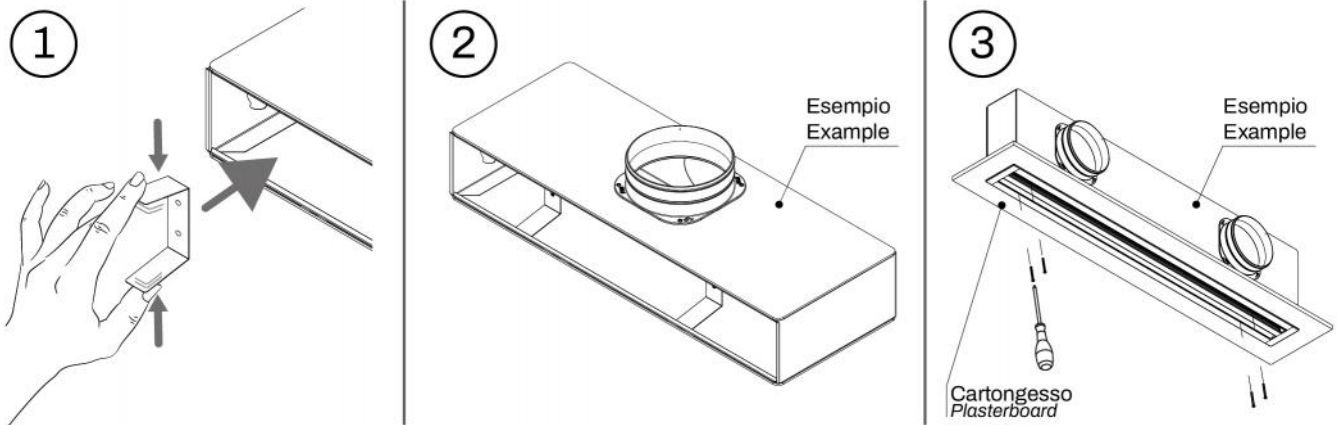
BEISPIEL FÜR DIE FUNKTIONSWEISE



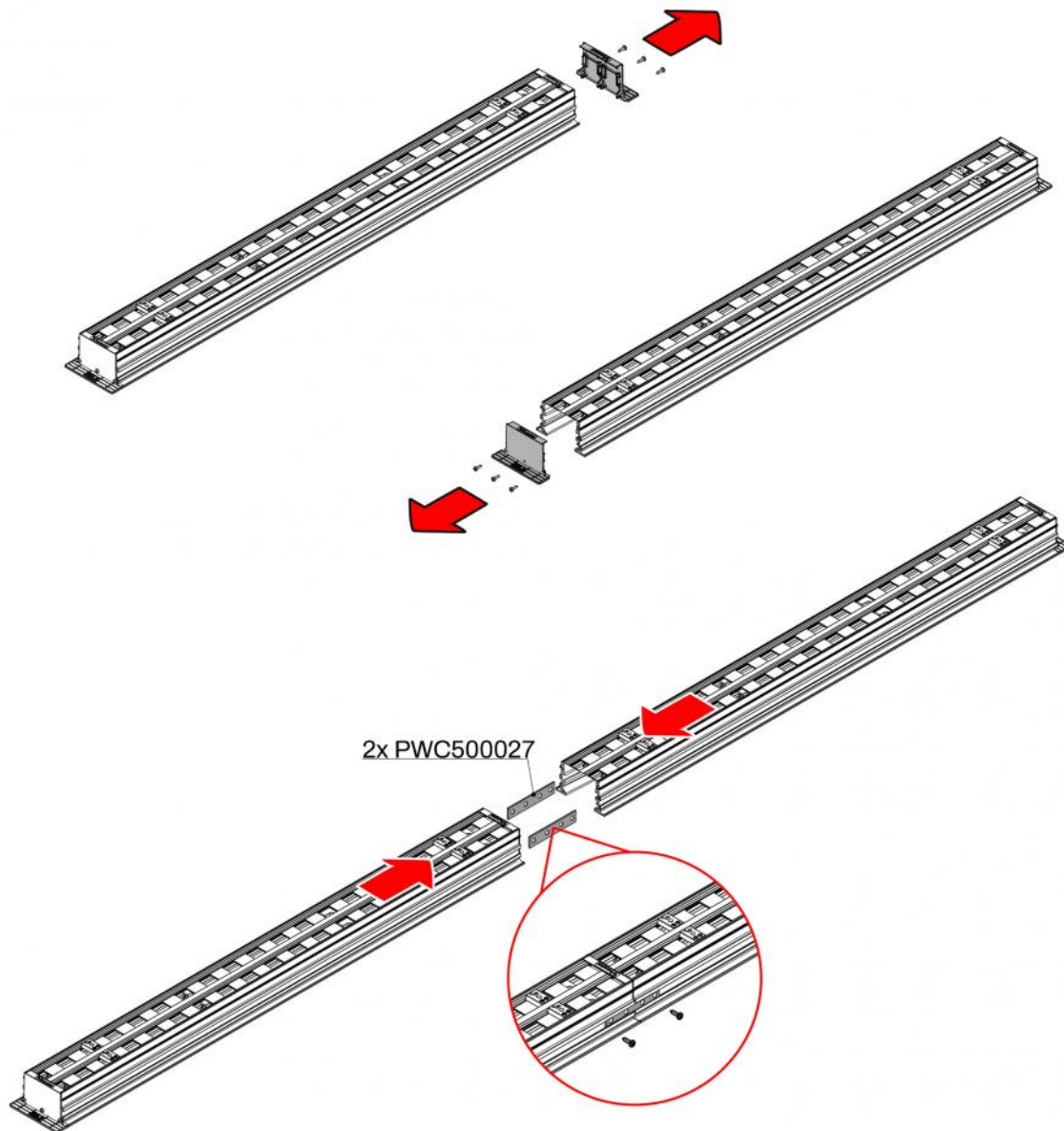
INSTALLATIONSKÄSTEN AN MAUERWERK



BEISPIELE FÜR DEN EINBAU:



BEFESTIGUNGSBEISPIEL NOTSTROM-SET



ARTIKEL

CODE	DESCRIPTION
PWD301486	Antikondensations-PVC-Linearauslass L600 mm 1 Schlitz WEISS
PWD301495	Linearer Anti-Kondensations-PVC-Diffusor L800 mm 1 Schlitz WEISS
PWD301504	Antikondensations-PVC-linearer Diffusor L1000 mm 1 Schlitz WHITE
PWD301513	Linearer Luftdurchlass aus PVC mit Antikondensationsfkt. L1500 mm 1 Schlitz WEISS
PWD301522	Antikondensations-PVC-Linearauslass L2000mm 1 Schlitz WEISS

Alle Rechte an dieser Veröffentlichung liegen ausschließlich bei Tecnosystemi SpA.
Tecnosystemi SpA behält sich das Recht vor, aus technischen oder handelsüblichen Gründen, jederzeit und ohne Vorankündigung, Änderungen vorzunehmen.