

Linearer Diffusor aus PVC mit Kondensatschutz am Rücklauf - 3 Schlitze

- cod. PWD301492 - cod. PWD301501 - cod. PWD301510
- cod. PWD301519 - cod. PWD301528



BESCHREIBUNG

Linearer Aufputz-Diffusor aus PVC mit Kondensatschutz am Rücklauf mit 3 Schlitten, 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.

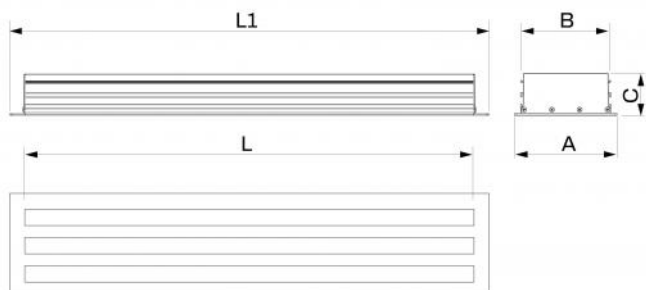
Die Befestigung des Plenums, separat erhältlich, erfolgt mittels vorderer Schrauben und beweglichen C-förmigen Halterungen.

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]
PWD301492	600	645	144	127	60
PWD301501	800	845	144	127	60
PWD301510	1000	1045	144	127	60
PWD301519	1500	1545	144	127	60
PWD301528	2000	2045	144	127	60

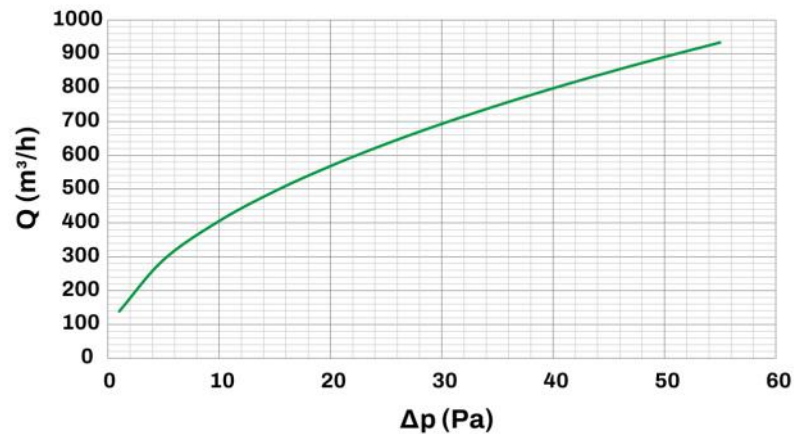
INFORMATION

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 3 SCHLITZE

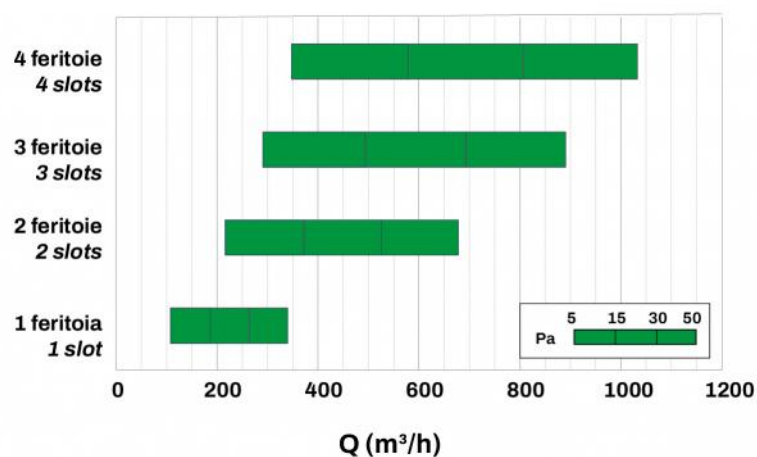


Ak [m²]	Qv min. [m³/h]	Qv max. [m³/h]	LwA min. [dB(A)]	LwA max. [dB(A)]	DP min. [Pa]	DP max. [Pa]
0.063	405	890	34	48	10	50

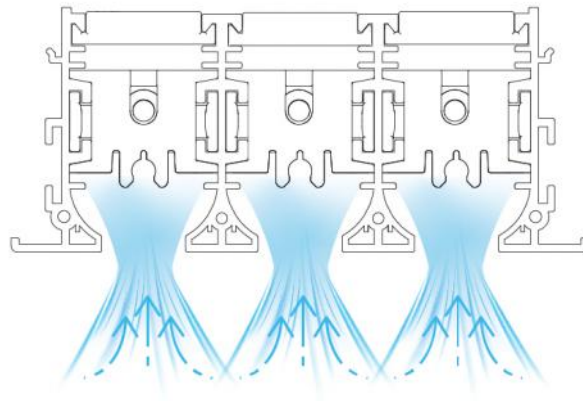
INFORMATION

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

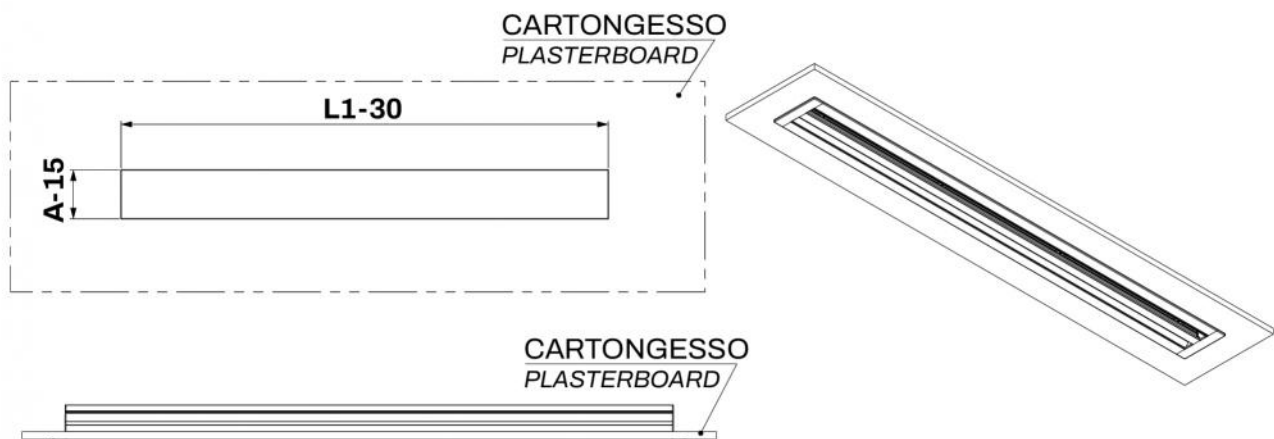
SCHNELLAUSWAHLDIAGRAMM



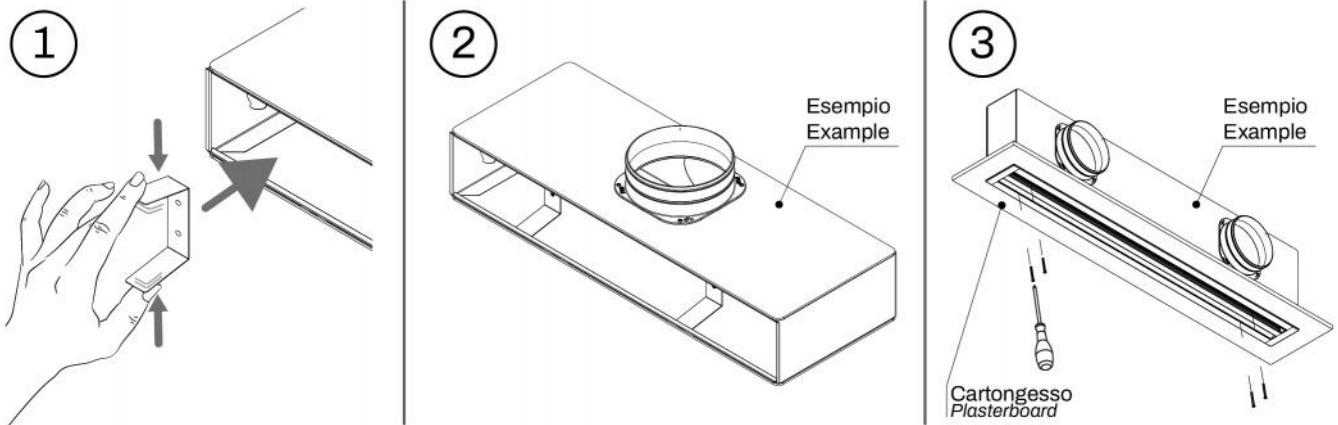
BEISPIEL FÜR DIE FUNKTIONSWEISE



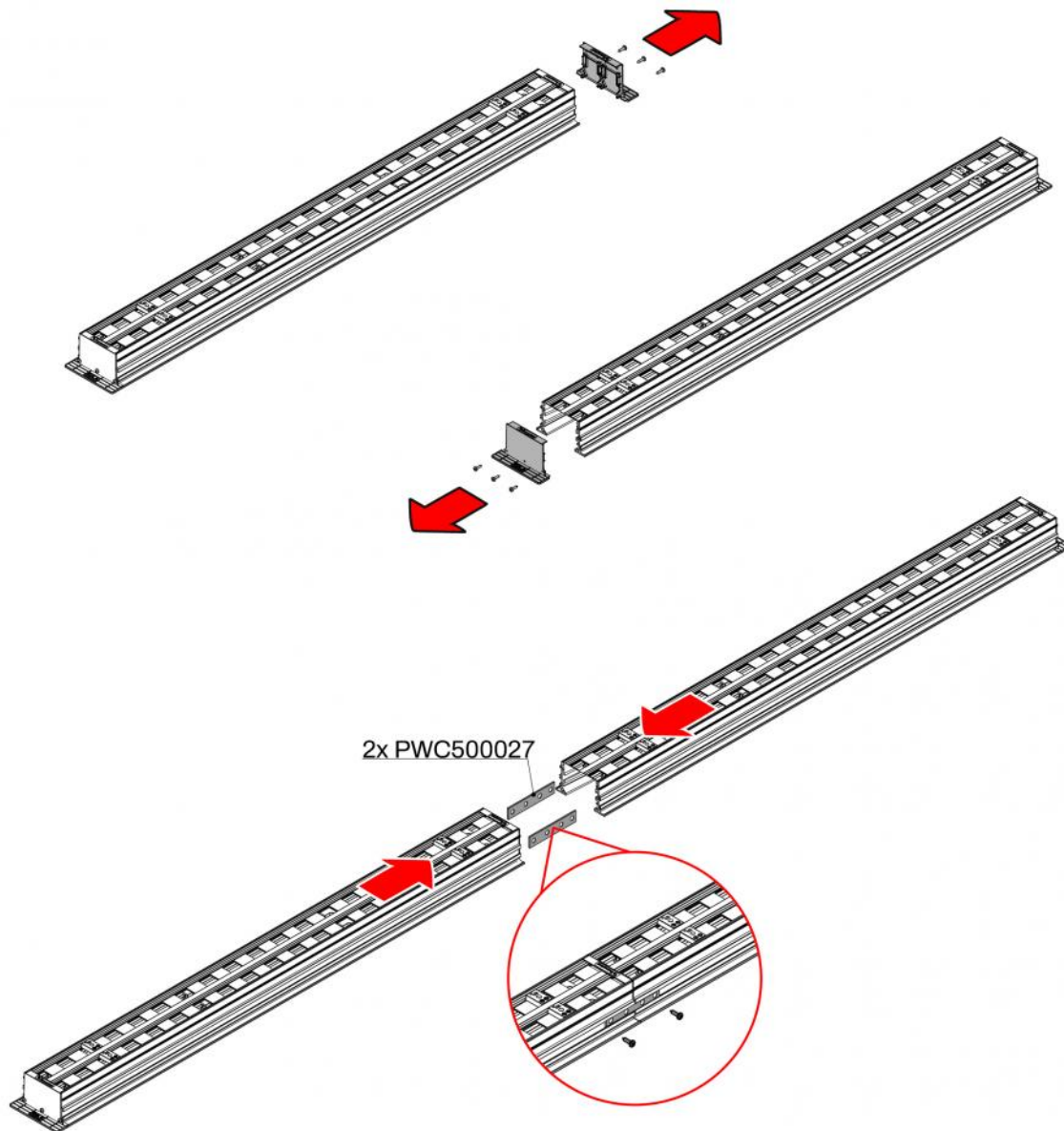
INSTALLATIONSKÄSTEN AN MAUERWERK



BEISPIELE FÜR DEN EINBAU:



BEFESTIGUNGSBEISPIEL NOTSTROM-SET



ARTIKEL

CODE	DESCRIPTION
PWD301492	Linearer Luftdurchlass aus PVC mit Antikondensation, 3 Schlitze, L600 mm, WEISS
PWD301501	Antikondensations-PVC-linearer Diffusor 3 Schlitze L800 mm WEISS
PWD301510	Antikondensations-PVC-linearer Diffusor 3 Schlitze L1000 mm WHITE
PWD301519	Antikondensations-PVC-Linearauslass 3 Schlitze L1500mm WEISS
PWD301528	Antikondensations-PVC-linearer Diffusor 3 Schlitze L2000 mm 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.