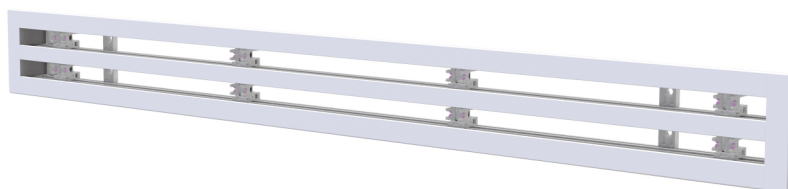


Linearer Diffusor aus PVC mit Kondensatschutz am Rücklauf - 2 Schlitze

- cod. PWD301489 - cod. PWD301498 - cod. PWD301507
- cod. PWD301516 - cod. PWD301525



BESCHREIBUNG

Linearer Aufputz-Diffusor aus PVC mit Kondensatschutz am Rücklauf mit 2 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]
PWD301489	600	645	105	88	60
PWD301498	800	845	105	88	60
PWD301507	1000	1045	105	88	60
PWD301516	1500	1545	105	88	60
PWD301525	2000	2045	105	88	60

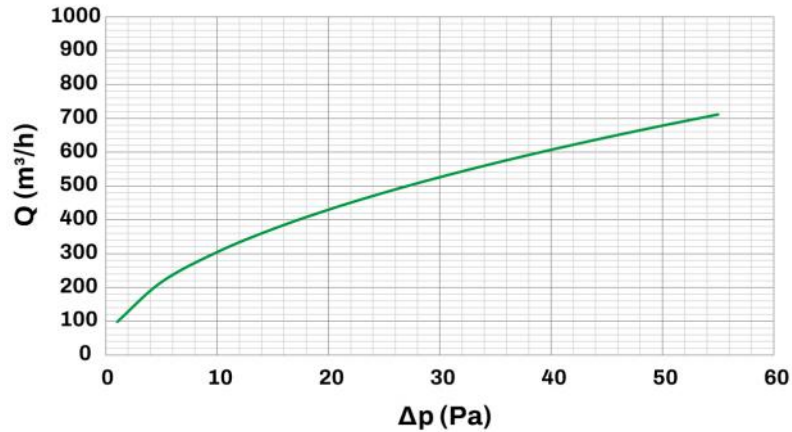
INFORMATION

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 2 SCHLITZE

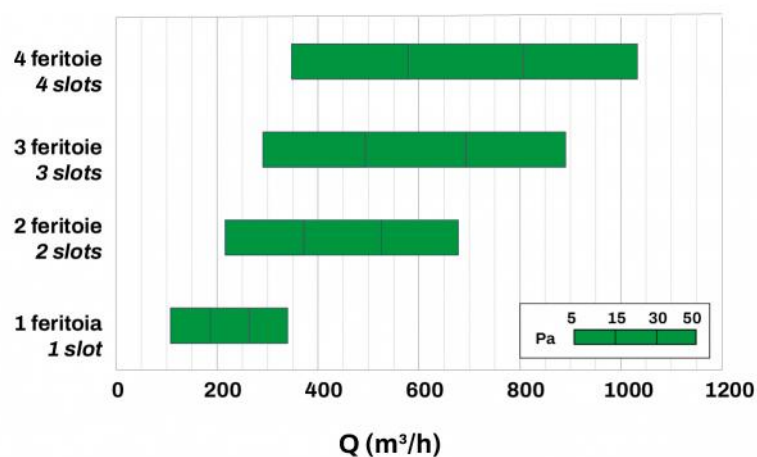


Ak [m²]	Qv min. [m³/h]	Qv max. [m³/h]	LwA min. [dB(A)]	LwA max. [dB(A)]	DP min. [Pa]	DP max. [Pa]
0.042	300	680	33	48	10	50

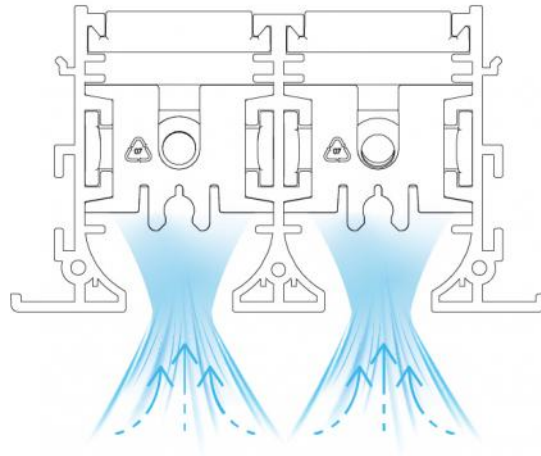
INFORMATION

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

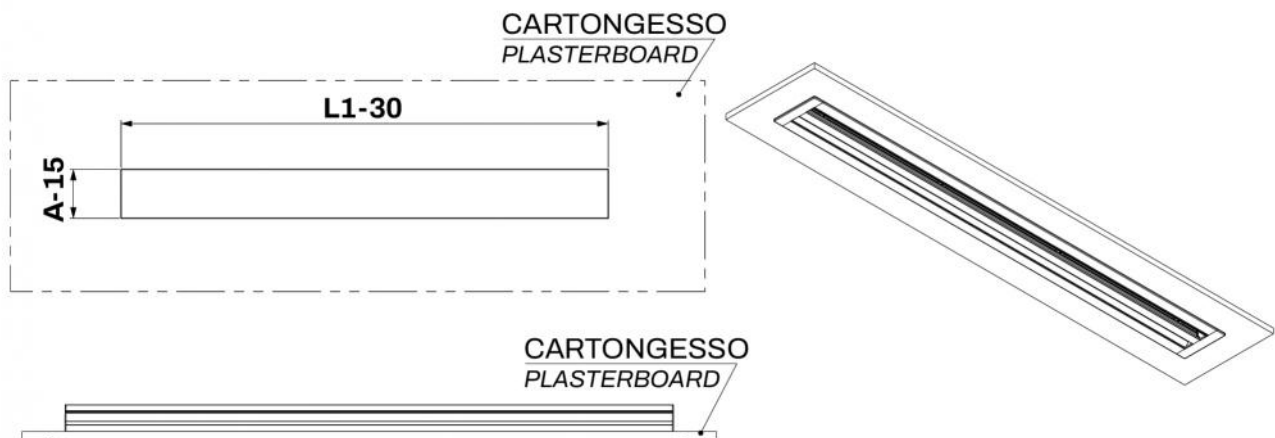
SCHNELLAUSWAHLDIAGRAMM



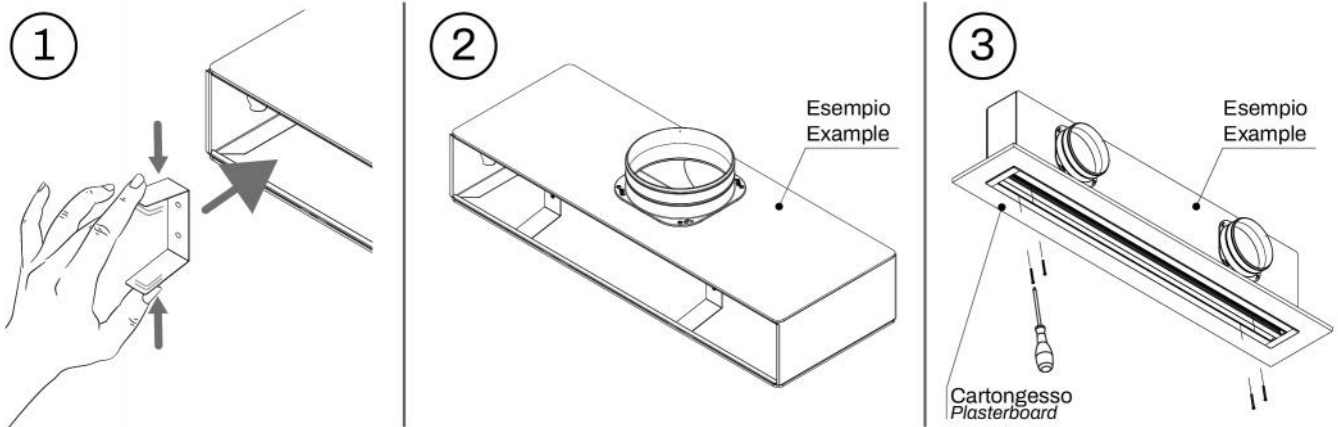
BEISPIEL FÜR DIE FUNKTIONSWEISE



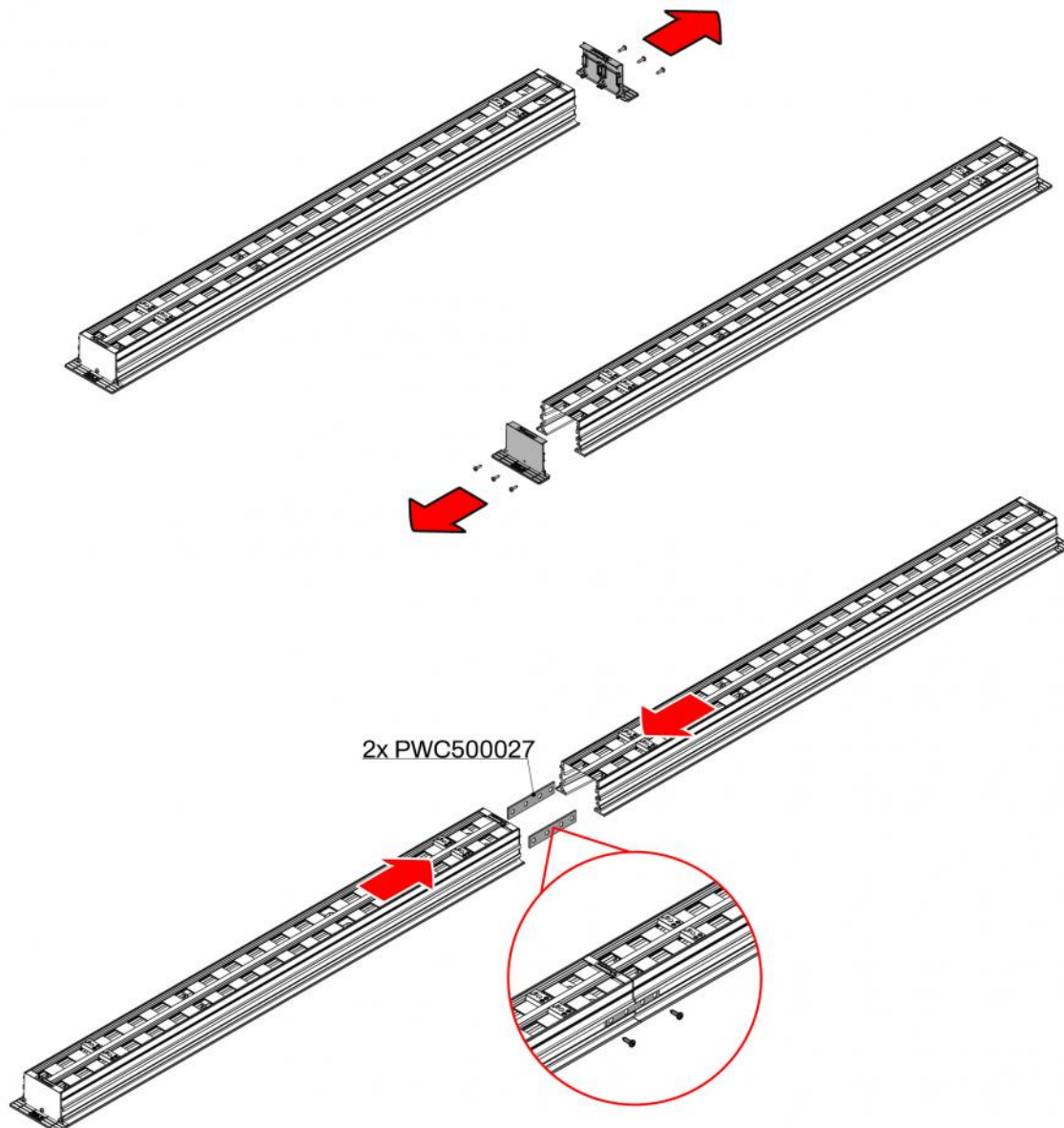
INSTALLATIONSKÄSTEN AN MAUERWERK



BEISPIELE FÜR DEN EINBAU:



BEFESTIGUNGSBEISPIEL NOTSTROM-SET



ARTIKEL

CODE	DESCRIPTION
PWD301489	Antikondensations-PVC-Linearauslass L600 mm 2 Schlitze WEISS
PWD301498	Antikondensations-PVC-linearer Diffusor L800 mm 2 Schlitze WEISS
PWD301507	Antikondensations-PVC-linearer Diffusor L1000 mm 2 Schlitze WHITE
PWD301516	Antikondensations-PVC-Linearauslass L1500 mm 2 Schlitze WEISS
PWD301525	Antikondensations-PVC-linearer Diffusor L2000 mm 2 Schlitze 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.