

DPI



MERKMALE:

Flache, quadratische multidirektionale Deckenluftdurchlässe mit Lochblech.
Hohe Induktion durch Strömungsverteiler.

AUSFÜHRUNG:

Weiß lackierter Stahl RAL 9010.
Luftlenkelemente schwarz lackiert, RAL 9005

EINSATZBEREICH:

An der Decke, für Luftzufuhr.
Einbauhöhe: 2,8-3,4 m

BEFESTIGUNG:

Befestigung an der Zwischendecke mit Modulen.

ZUBEHÖR:

PDZ2 DPI: Anschlusskasten mit horizontalem Luftanschlusssutzen.
PDZI2 DPI: Anschlusskasten mit Außenisolierung und mit horizontalem Luftanschlusssutzen.

CHARACTERISTICS:

Multidirectional high induction diffuser on panel with perforated plate high induction and flow diverter.

CONSTRUCTION:

RAL 9010 white painted steel.
Deflectors black RAL 9005.

UTILIZATION:

Ceiling installation for air supply.
Installation height: 2,8-3,4 m.

FIXING:

Mounting with panel of modular ceiling.

ACCESSORIES:

PDZ2DPI: plenum box with side spigot.
PDZI2DPI: plenum box with external insulation and side spigot.

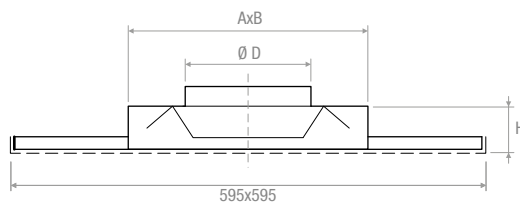
PREISE - PRICES

DPI	AxB	H	Ø D	€
	mm	mm	mm	
160	306x306	55	158	
200	381x381	60	198	
250	476x476	70	248	
315	592x592	90	313	

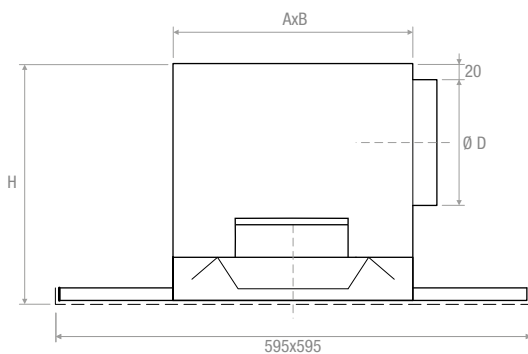
Modello - Model	AxB	H	Ø D	€
	mm	mm	mm	
PDZ2DPI160	306 x 306	280	158	
PDZ2DPI200	381 x 381	320	198	
PDZ2DPI250	476 x 476	370	248	
PDZ2DPI315	592 x 592	435	313	
PDZI2DPI160	306 x 306	280	158	
PDZI2DPI200	381 x 381	320	198	
PDZI2DPI250	476 x 476	370	248	
PDZI2DPI315	592 x 592	435	313	

ZEICHNUNGEN - DRAWINGS

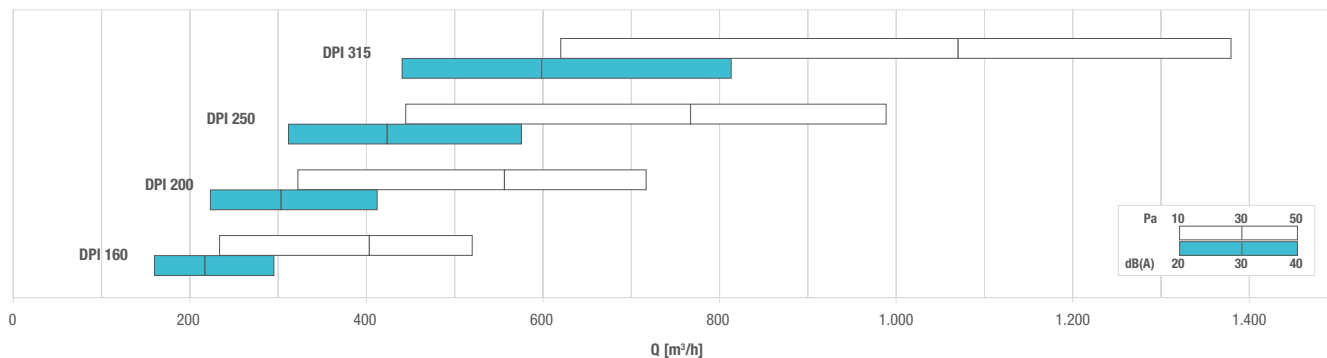
DPI



DPI + PDZ2DPI



SCHNELLÜBERSICHT - QUICK SELECTION DIAGRAM



TECHNISCHE DATEN - TECHNICAL DATA

Modell - Model	Q [m³/h]		L _{WA} [dB(A)]		X _{0,50} [m]		Dp _s * [Pa]	
	min	max	min	max	min	max	min	max
DPI 160	230	520	32	58	0,70	1,70	10	50
DPI 200	320	720	32	58	0,90	2,00	10	50
DPI 250	440	990	31	58	1,10	2,40	10	50
DPI 315	620	1380	31	57	1,30	2,90	10	50

* mit vollständig geöffneter Klappe - with damper completely open

LUFTSTROMRICHTUNGEN - AIRFLOW CONFIGURATIONS

