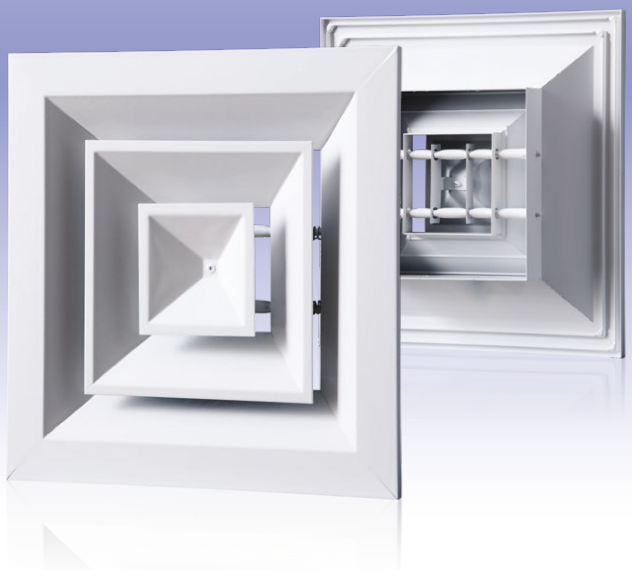
Serie
DP



Deckendiffusor mit unverstellbaren Luftführungen

Einsatzbereich

- Be- und Entlüftung, Heizung, Klimatisierung in Industrie-, Gewerbe- und Wohnräumen.

Aufbau

- Aus hochwertigem, stranggepreßtem Aluminium gefertigt.
- Vierseitige gleichmäßige Luftverteilung
- Ideal zum Einbau in eine abgehängte Decke des Typs „Armstrong“
- Pulver- oder eoxierte Beschichtung am Gitter gewährleistet eine hohe Witterungsbeständig.
- Quadratische und rechteckige Sondergrößen sind auf Anfrage möglich.

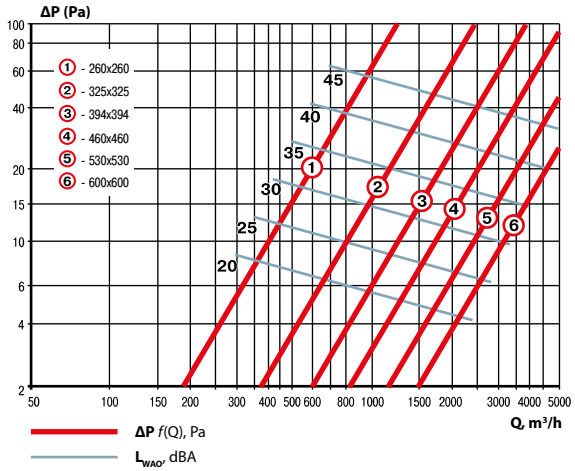
Modifikationen

- Verstellbare Verschlussklappen (R) und Anschlussstutzen (A) (siehe am Ende des Abschnitts) können optional geliefert werden.

Standardgröße, mm und Luftquerschnitt, m²

			Länge L, mm							
		L	225	260	325	394	460	530	600	795
Höhe H, mm	H	l / h	157	146	213	282	349	418	488	621
	225	157	0,008							
	260	146		0,015						
	325	213			0,03					
	394	282				0,049				
	460	349					0,073			
	530	418						0,101		
	600	488							0,134	
	795	621								0,234

Druckverlust und Schallleistungspegel



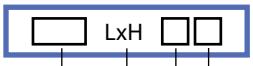
Bezeichnungsschlüssel:

ΔP: Druckverlust, Pa

Q: Luftdurchsatz, m^3/h

$\mathbf{L}_{WA}$: Schallleistungspegel, dBA

Bestellschlüssel



Gittertyp:

DP: Deckendiffusor

Vent-Größe:

L: Länge, mm

H: Höhe, mm

Beschichtung des Gitters:

___: Farbe* (standardmäßig weiss)

Eloxierte Beschichtung

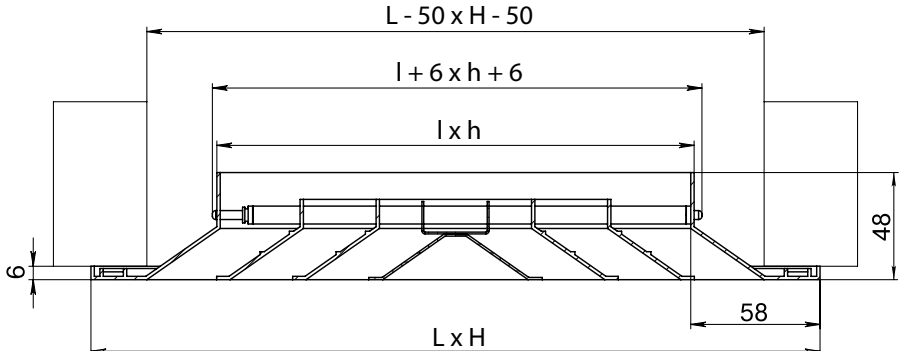
Zubehör:

___: kein

R: verstellbare Kanal-Verschlussklappe

A: Anschlussstutzen

*** Standardfarben der Polymerbeschichtung:**

weiss	beige	braun	grau	blau	schwarz
RAL 9016	RAL 1015	RAL 8017	RAL 7001	RAL 5005	RAL 9005

Außen- und Montagemaße