

Dralldurchlass

Produktbeschreibung

Dralldurchlass mit feststehenden Luftleitelementen, Marke KOOLAIR, Typ **DAFT**, Größe $_x__$, Abmessung der Platte $_x__$. Besitzt einen runden Anschlusskasten mit seitlichem Anschluss sowie eine vom Raum aus zugängliche Drosselklappe. Aus Stahlblech gefertigt, Farbausführung in jeder beliebigen RAL-Farbe.

Andere Typen

DAFT-Q. In einer Platte 595x595 mm) integrierter Dralldurchlass mit feststehenden Luftleitelementen für den Einbau in Rasterdecken. Auch in 625x625 Platte

DAFT-C. In einer Rundplatte integrierter Dralldurchlass mit feststehenden Luftleitelementen.

Befestigung

PCDL-RE. Ausbaubarer, innen nicht isolierter Anschlusskasten mit seitlichem Anschluss, mit Drosselklappe sowie über die Zwischendecke zugänglich.

PCDL-A-RE. Ausbaubarer, innen isolierter Anschlusskasten mit seitlichem Anschluss, mit Drosselklappe sowie über die Zwischendecke zugänglich.

PCDL-RL. Ausbaubarer, innen nicht isolierter Anschlusskasten mit seitlichem Anschluss, mit Drosselklappe sowie vom Raum aus zugänglich.

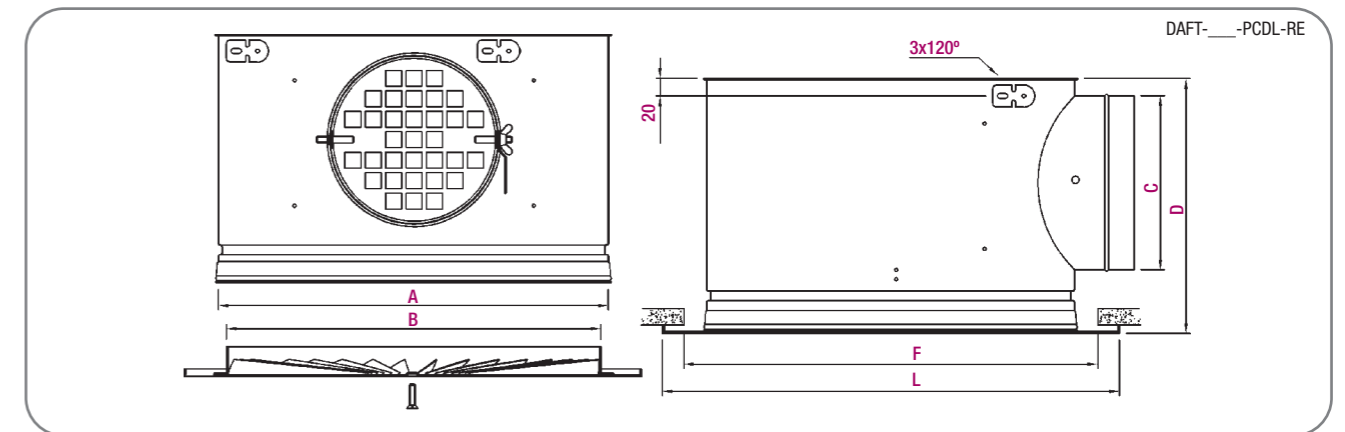
PCDL-A-RL. Ausbaubarer, innen isolierter Anschlusskasten mit seitlichem Anschluss, mit Drosselklappe sowie vom Raum aus zugänglich.

RPM. Für die motorische Betätigung ausgelegte Drosselklappe.

PM. Mit Montagebrücke. Für die Installation des Dralldurchlasses ohne Anschlusskasten.

Hinweis: Auf Anfrage isolierter/nicht isolierter Anschlusskasten mit oberseitigem Anschluss verfügbar (PDS-A-RE/PDS-RE).

Allgemeine Abmessungen



Möglichkeit der Maßanfertigung eines Anschlusskastens gemäß der verfügbaren Höhe in der Zwischendecke.

Typ	L	A	B	C	D	F
300	298	273	260	159	229	273
325	323	273	260	159	229	298
400	398	356	344	199	269	373
500	498	450	438	199	269	473
600	595	553	541	249	319	570
625	623	553	541	249	319	598

Einheit in mm

Auswahltabelle

Größe	Q (m³/h)	L _{wa} [dB(A)]	ΔP _t (Pa)	X (m)
300(325)	90	24	6	1,0
	125	32	12	1,4
	180	40	2,0	
400	190	24	7	1,5
	275	32	15	2,0
	375	40	27	3,0
500	260	24	8	1,7
	370	32	16	2,4
	500	40	28	3,2
600/(625)	350	24	7	1,9
	480	32	14	2,7
	700	40	26	3,9

SYMBOLLE

Q (m³/h): Volumenstrom.

L_{wa} [dB(A)]: Schalleistungspegel.

ΔP_t (Pa): Druckverlust.

X (m): Horizontale Eindringtiefe des Luftstrahls für eine maximale Strömungsgeschwindigkeit im Aufenthaltsbereich von 0,25 m/s, Temperaturdifferenz ΔT = -10 °C und Installationshöhe von 3 m.