

WR230-SAPP

RUNDER DRALLDURCHLASS FÜR
INTERALU SAPP-DECKEN



VARIANTEN

WR230-SAPP

Der Dralldurchlass Typ WR230-SAPP (basierend auf dem Grada WR230) eignet sich für die Belüftung aus einer verdeckten Montageposition über einer Interalu SAP-Pceiling®. Dieser Auslass mit integrierten Montagewinkeln kann ohne zusätzliches Werkzeug direkt an den Deckenlamellen installiert werden. Aufgrund des außergewöhnlichen Dralleffekts wird eine hohe Induktion erreicht, wodurch sie sehr gut für VAV-Anwendungen geeignet sind. Dieses Produkt ist ideal für die Zufuhr von Frischluft in Klimadecken.

Verdeckte Position

Integrierten Montagewinkeln für die direkte Montage an Deckenlamellen

Montage ohne zusätzliches Werkzeug möglich

ZUBEHÖR



WP210T



WP210L--0SAPP



TECHNISCHE DATEN

ANWENDUNG	Luftart	Zuluft, Abluft
	Luftführung	Horizontal
FRONTPLATTE	Standardmaterial	Pulverbeschichtetes Stahlblech
	Standardausführung	Pulverbeschichtet in RAL 9005
	Nenngrößen	Ø 100, 125, 160, 200, 250mm
ÜBERGANGSSTÜCK WP210T	Standardmaterial	Rohaluminium
	Montagemöglichkeiten	Ausgestattet mit Aufhängelaschen
REDUZIERTER ANSCHLUSSKASTEN WP210L	Standardmaterial	Stahlblech verzinkt (275g/m ²)
	Stützen Anschlusskasten	Stützen aus PP/TP, Klasse D mit Doppellippendichtung
	Dämmstoff (optional)	Melamine 6mm
	Mengeneinstellung (optional)	Galvanisierter perforierter Mengeregler mit manueller Bedienung
	Montagemöglichkeiten	Mit (Ø 7mm) Aufhängelöchern, Aufhängelaschen auf Anfrage erhältlich

SCHNELLAUSWAHLTABELLE

Zuluft Q _v [m ³ /h]				
ØN [mm]	L _w	WR230-SAPP	WR230-SAPP + WP210T	WR230-SAPP + WP210L--0SAPP
100	25 dB(A)	37	-	-
	35 dB(A)	54	-	-
125	25 dB(A)	50	53	45
	35 dB(A)	81	77	69
160	25 dB(A)	88	84	74
	35 dB(A)	134	121	111
200	25 dB(A)	137	128	114
	35 dB(A)	203	184	170
250	25 dB(A)	221	214	210
	35 dB(A)	333	302	309

EFFEKTIVE LUFTAUSTRITZFLÄCHE

Zuluft A _k [m ²]	ØN [mm]				
	100	125	160	200	250
	0,0029	0,0046	0,0078	0,0126	0,0203

BESTELLSCHLÜSSEL

RUNDER DRALLDURCHLASS FÜR INTERALU SAPP-DECKEN

W	R	2	3	0	-	S	A	P	P	0	1	6	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Nenngröße ØN (mm):
100, 125, 160, 200, 250

2: Ohne Zentrale Schraubbefestigung
3: Mit Zentrale Schraubbefestigung

ÜBERGANGSSTÜCK MIT PERFORIERTEM PLATTE FÜR LUFTVERTEILUNG

W	P	2	1	0	T	0	1	6	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Nenngröße ØN (mm):
125, 160, 200, 250

0: Ohne Einbautraverse für Zentrale Schraubbefestigung
1: Mit Einbautraverse für Zentrale Schraubbefestigung

REDUZIERTER ANSCHLUSSKASTEN FÜR DRALLAUSLASS WR230-SAPP

W	P	2	1	0	L	-	-	0	S	A	P	P	0	1	6	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Nenngröße ØN (mm):
125, 160, 200, 250

0: Ohne Aufhängelaschen

--: Ohne Mengeneinstellung

--: Nicht isoliert

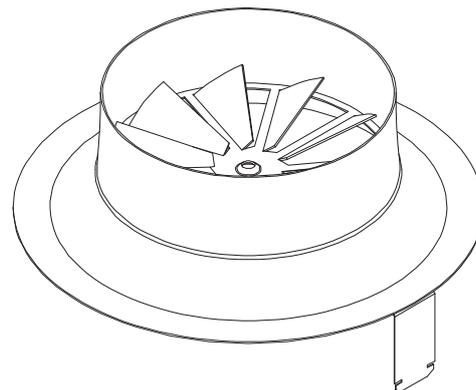
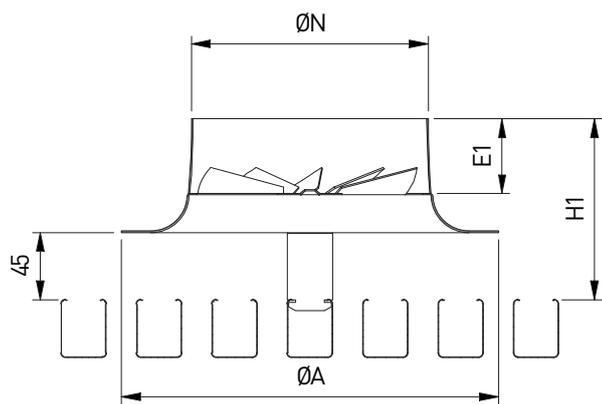
L: Reduzierter Anschlusskasten mit horizontalem Anschluss

ABMESSUNGEN

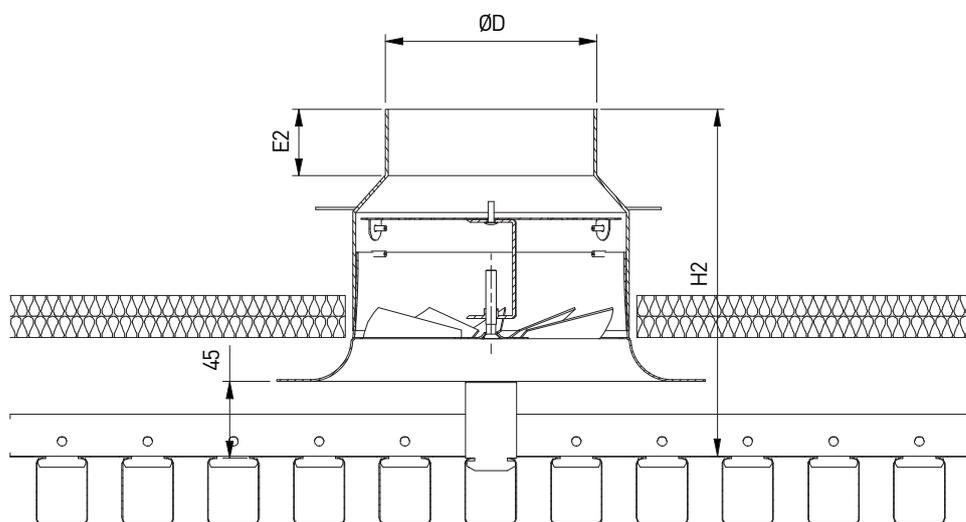
ØN	ØA	ØD	E1	E2	E3	H	H1	H2	H3	W
100	160	-	50	-	-	-	110	-	-	-
125	200	100	50	39	58	207	120	221	125	275
160	250	125	50	39	58	232	121	227	132	325
200	300	160	50	39	58	262	121	227	142	376
250	350	200	50	39	78	317	118	228	172	475

Alle Abmessungen in mm

WR230-SAPP



WR230-SAPP + WP210T



WR230-SAPP + WP210L--OSAPP

