

WR230-SAPP

DIFFUSEUR À JET HÉLICOÏDAL
CIRCULAIRE POUR PLAFONS
SAPP



VARIANTES

WR230-SAPP

Le diffuseur à jet hélicoïdal type WR230-SAPP (basé sur le Grada WR230) est conçu pour la ventilation à partir d'une position de montage invisible au-dessus d'un plafond SAPP Ceiling®. Le diffuseur avec supports de montage intégrés peut être posé directement sur les lames du plafond sans outil supplémentaire. L'induction élevée est obtenue grâce à l'exceptionnelle décharge tourbillonnaire, ce qui la rend parfaite pour les applications VAV. Ce produit est idéal pour le soufflage d'air frais dans les plafonds climatiques.

Diffuseur invisible

Supports de montage intégrés pour un montage direct sur les lames du plafond

Montage sur le plafond sans outillage

ACCESSOIRES



WP210T



WP210L--0SAPP



DÉTAILS TECHNIQUES

APPLICATION	Type	Soufflage ou reprise
	Direction du flux	Horizontal
FACE	Matériel standard	Tôle d'acier revêtue de poudre
	Finition standard	Revêtement par poudre RAL9005
	Tailles nominales	Ø 100, 125, 160, 200, 250mm
PIÈCE DE TRANSITION WP210T	Matière standard	Aluminium brut
	Options de montage	Equippé de pattes de fixation
PLÉNUM RÉDUIT WP210L	Matière standard	Tôle d'acier galvanisée (275g/m²)
	Piquage	Piquage PP/TPE, classe D avec double joint à lèvres
	Isolation optionnel	Melamine 6mm
	Réglage de débit optionel	Clapet de réglage en acier galvanisé perforé, opération manuelle
	Options de montage	Standard équipé avec des trous de fixation (Ø 7mm), pattes de fixation disponibles sur demande

SÉLECTION RAPIDE

Soufflage Q _v [m³/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

SURFACE EFFECTIVE DE SOUFFLAGE

Soufflage A _k [m²]	ØN [mm]				
	100	125	160	200	250
	0,0029	0,0046	0,0078	0,0126	0,0203

CODE ARTICLE

DIFFUSEUR À JET HÉLICOÏDAL CIRCULAIRE POUR INTERALU SAPP PLAFONDS

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

Taille nominale ØN (mm):
100, 125, 160, 200, 250

2: Sans fixation par vis centrale
3: Avec fixation par vis centrale

PIÈCE DE TRANSITION AVEC TÔLE PERFORÉE POUR LA RÉPARTITION DE L'AIR

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

Taille nominale ØN (mm):
125, 160, 200, 250

0: Sans étrier pour fixation par vis centrale
1: Avec étrier pour fixation par vis centrale

PLÉNUM RÉDUIT POUR DIFFUSEUR À JET HÉLICOÏDAL WR230-SAPP

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

Taille nominale ØN (mm):
125, 160, 200, 250

0: Sans pattes de fixation

-: Sans clapet de réglage

-: Sans isolation

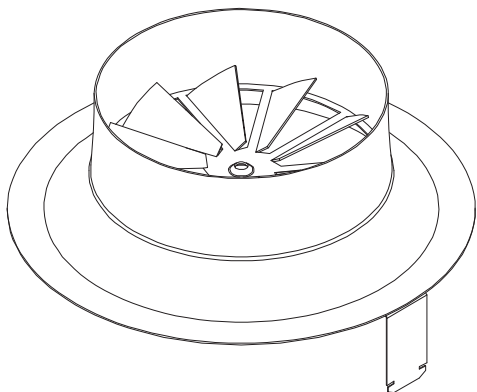
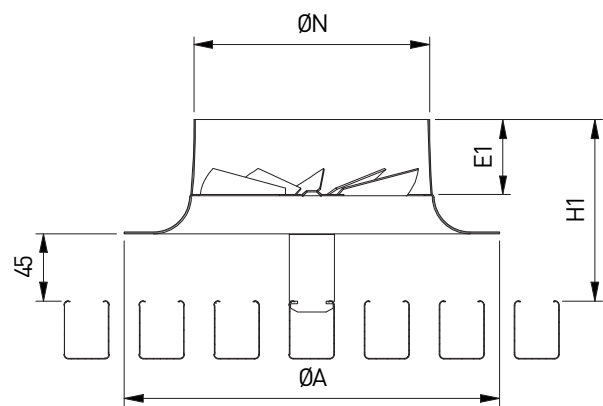
L: Plénum réduit avec entrée latérale

DIMENSIONS

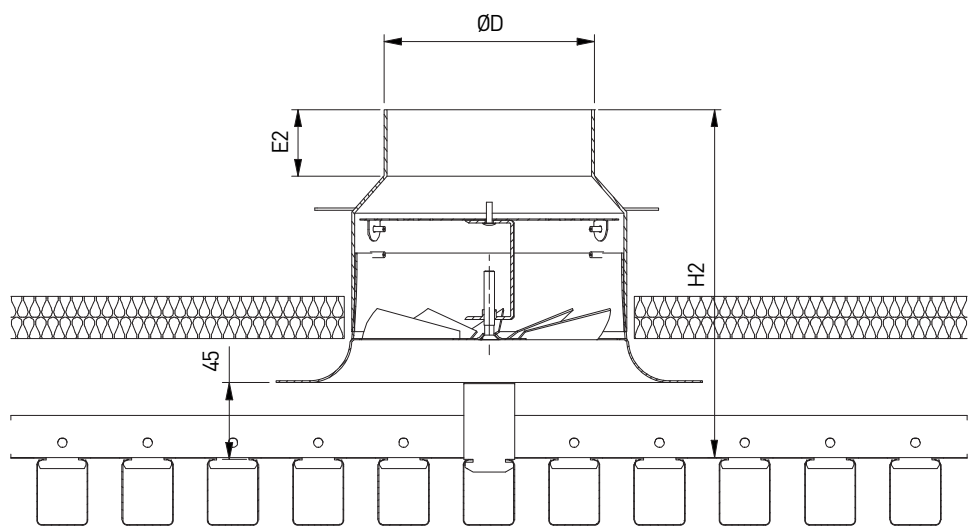
ØN	ØA	ØD	E1	E2	E3	H	H1	H2	H3	W
100	160	-	50	-	-	-	110	-	-	-
125	200	100	50	39	58	207	120	221	125	275
160	250	125	50	39	58	232	121	227	132	325
200	300	160	50	39	58	262	121	227	142	376
250	350	200	50	39	78	317	118	228	172	475

Toutes dimensions en mm

WR230-SAPP



WR230-SAPP + WP210T



WR230-SAPP + WP210L--0SAPP

