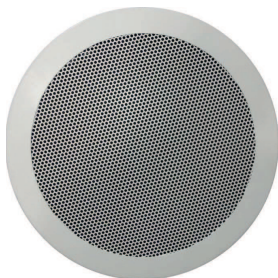


DF-RE-C-PR



Diffuseur à jet hélicoïdal et à déflecteurs fixe intégré dans une tôle perforée



Description du produit

Diffuseur à jet hélicoïdal et à déflecteurs fixe intégré dans une tôle perforée, modèle **DF-RE-C-PR**, taille __, dimensions __.

Ce produit consiste en une plaque circulaire perforée renfermant un diffuseur à jet hélicoïdal et à déflecteurs fixes. La tôle perforée et le diffuseur tourbillonnaire sont démontables. Intégralement fabriqué en tôle d'acier.

Finitions de couleur RAL à définir.

Hauteur d'installation recommandée comprise entre 2,50 et 3,5 m.



Autres modèles

DF-RE-C-PR Coanda plate. Diffuseur circulaire à jet hélicoïdal et à déflecteurs fixes, avec tôle perforée et extension extérieure.

Fixations

SP. Sans plénum.

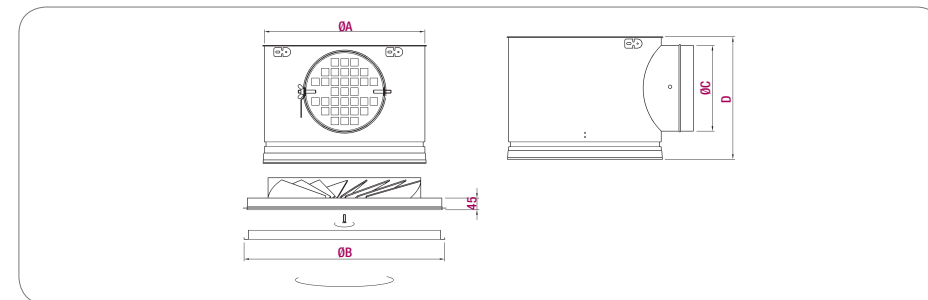
PD-RE. Plénum à piquage latéral démontable, sans isolation interne et avec clapet de régulation accessible depuis le faux plafond.

PDA-RE. Plénum à piquage latéral démontable, avec isolation interne et clapet de régulation accessible depuis le faux plafond.

DF-RE-C-PR Coanda plate

Partn-Air_{SA}

Dimensions génériques



Diffuseur	ØA	ØB	ØC	D
160	173	360	124	195
200	213	403	159	230
250	263	450	199	270
315	328	503	249	320
355	368	550	249	320
400	413	594	314	385
500	513	633	315	385

Unité mm

Tableau de sélection

Taille	Q (m³/h)	L _{wa} [dB(A)]	ΔP _i (Pa)	X (m)
160	70	24	8	0,4
	100	32	16	0,6
	140	40	31	0,8
200	110	24	9	0,5
	160	32	19	0,7
	225	40	38	1,0
250	160	24	8	0,7
	230	32	16	0,9
	330	40	34	1,3
315	250	24	5	0,8
	350	32	10	1,2
	500	40	21	1,7
355	275	24	5	0,9
	400	32	11	1,3
	545	40	23	1,9
400	475	24	8	1,3
	675	32	17	1,9
	950	40	33	2,6
500	650	24	10	1,6
	950	32	21	2,4
	1350	40	43	3,2



SYMBOLES

Q (m³/h): Débit d'air.

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

ΔP_i (Pa): Perte de charge.

X (m): Portée horizontale de la veine d'air pour une vitesse en zone occupée de 0,25 m/s, saut thermique ΔT = -10 °C et hauteur de l'installation 3 m.