

Diffusion d'air centrale et périphérique
Design innovant
Possibilité d'orienter le jet d'air

APPLICATION

- Montage mural ou au plafond
- Soufflage ou reprise.
- Ventilation, chauffage, climatisation.

GAMME

- Ø 80 et 125 mm.
- Débit de 15 à 150 m³/h.

DESCRIPTION

Matériau :

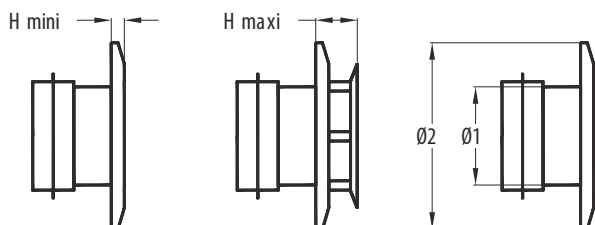
- Polystyrène choc blanc RAL 9016.

Composition :

- Corps fixe.
- Obturateur central réglable.
- Grille centrale obturable : réglage de débits.
- 4 déflecteurs sécables : installation possible à proximité d'un mur.
- Joint à lèvres polyuréthane.

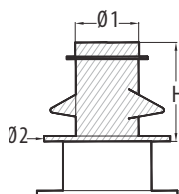
ENCOMBREMENT (EN MM)

BOREA

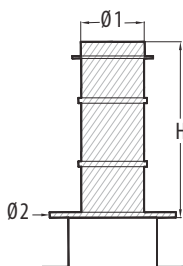


Désignation	Ø1	Ø2	H min	H max
BOREA 80	74	110	9	20
BOREA 125	119	165	12	24

Manchon placø 3 griffes



Manchon traversée dalle



Désignation	Ø1	Ø2	H
BOREA 80 + manchon Placø	78	99	100
BOREA 80 + manchon Dalle	78	98	275
BOREA 125 + manchon Placø	122	159	100
BOREA 125 + manchon Dalle	122	154	275

BOREA

► TARIFS PAGE 1164

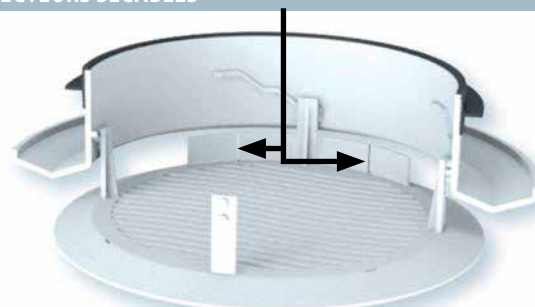


RÉGLAGE GRILLE/OBTURATEUR



Réglage grille : fermeture à ouverture complète.
 Réglage obturateur : fermeture, ouverture partielle à complète.

DÉFLECTEURS SÉCABLES



Les déflecteurs sécables permettent de canaliser le flux d'air. Pour une utilisation en reprise ou en soufflage 4 directions, enlever les déflecteurs sécables.

ACCESSOIRES

► TARIFS PAGE 1164

 Kit avec manchon placø 3 griffes, plastique

 **RDR**
Régulateur de débit réglable

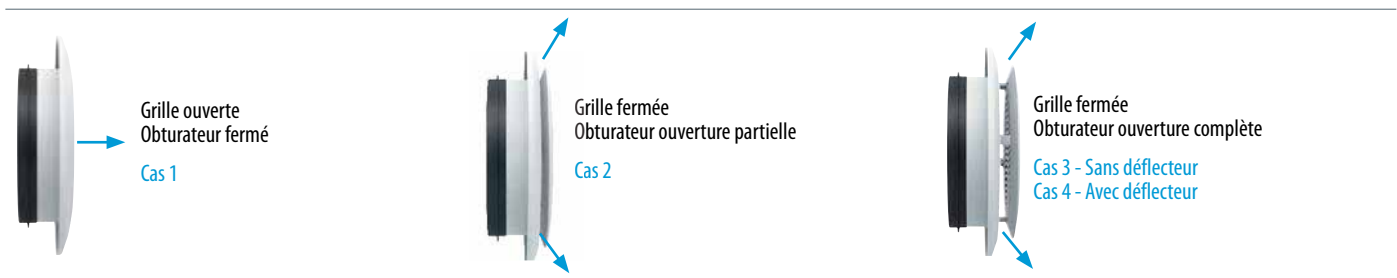
 Kit avec manchon traversée de dalle, plastique

MISE EN OEUVRE

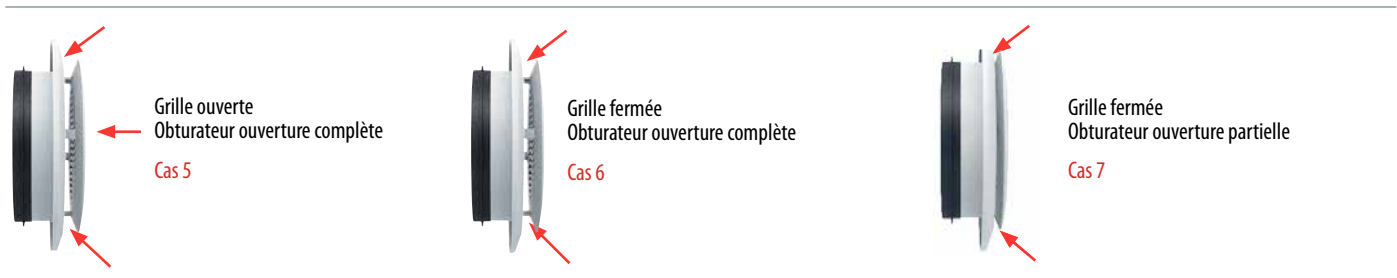
Montage par simple emboîtement sur un cadre ou directement sur conduit rigide. Le joint polyuréthane assure le maintien et l'étanchéité.

CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES

Soufflage



Reprise



Modèle BOREA	Qv (m³/h)	INSUFFLATION								EXTRACTION					
		Grille ouverte Obturateur fermé Cas 1		Sans déflecteur				Avec déflecteur		Grille ouverte Obturateur ouvert Cas 5		Grille fermée Obturateur ouvert			
				Grille fermée - obturateur ouvert								Cas 6		Cas 7	
		ΔP (Pa)	Lw (dB(A))	ΔP (Pa)	Lw (dB(A))	ΔP (Pa)	Lw (dB(A))	ΔP (Pa)	Lw (dB(A))	ΔP (Pa)	Lw (dB(A))	ΔP (Pa)	Lw (dB(A))	ΔP (Pa)	Lw (dB(A))
80	15	8	< 20	10	< 20	3	< 20	5	< 20	2	< 20	4	< 20	10	< 20
	30	33	21	34	33	14	21	18	24	7	< 20	14	22	36	35
	45	70	34			30	31	37	36	15	28	29	34		
125	45	9	< 20	18	26	7	< 20	13	22	3	< 20	7	< 20	20	23
	60	17	< 20	30	31	13	21	20	27	5	< 20	13	21	37	33
	75	25	24	40	35	18	24	31	32	8	< 20	20	25	57	41
	90	36	31	56	39	25	28	43	36	11	20	27	29	80	46
	120	62	43			40	36	70	43	19	28	48	36		
	150					62	41			28	34	74	43		