



CD - SBA



CD - SC4

- Les directions de l'air de décharge peuvent être sélectionnées pour répondre aux exigences de la pièce avec 1 à 4 voies.
- L'air d'alimentation peut être orienté verticalement pour être des lames de 1,2,3, 4 directions
- Ils peuvent être utilisés à la fois pour les applications d'approvisionnement et de retour.
- Selon les exigences architecturales, la face peut être carrée ou rectangulaire.
- Ils conviennent à une utilisation dans des pièces d'une hauteur allant jusqu'à 4m.
- Matériel: Ils peuvent être constitués de profilés en aluminium extrudé ou de tôles d'aluminium.
- Accessoires: Amortisseur, plénum.

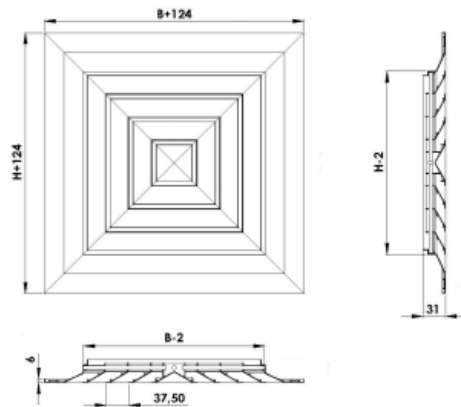
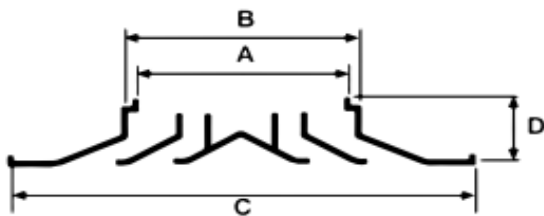
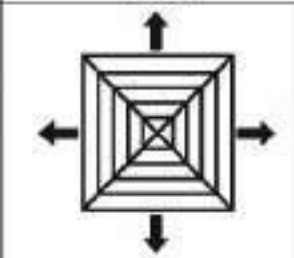
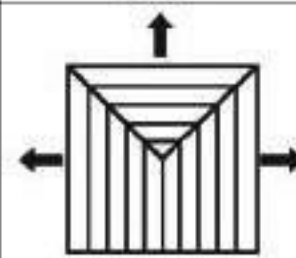
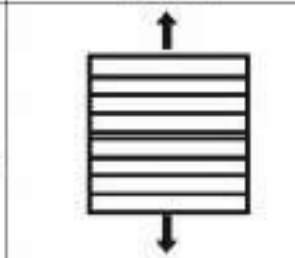
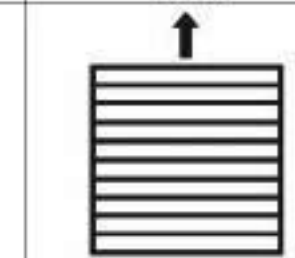
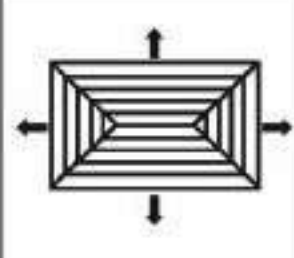
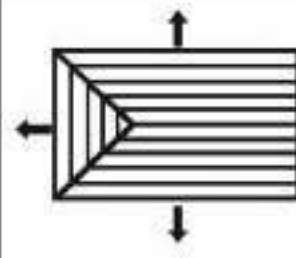
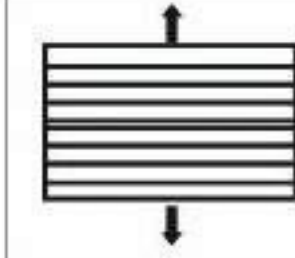
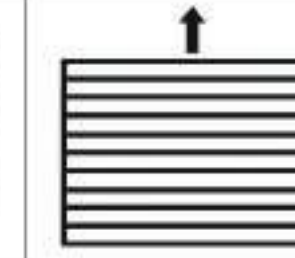
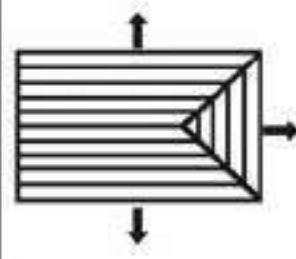
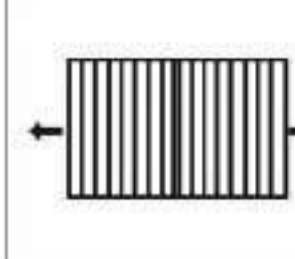
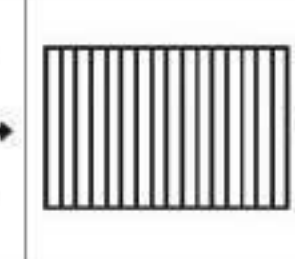


Tableau de selection

Standard size AxA (mm)	BxB	Effective area (m ²)	Air volume (m ³ /h)	Throw Max (m)
150x150	295x295	0.014	119	0.90
225x225	370x370	0.028	240	1.40
300x300	445x445	0.049	400	1.70
375x375	520x520	0.069	600	2.00
450x450	595x595	0.097	840	2.40
525x525	670x670	0.130	1120	2.55
600x600	745x745	0.169	1460	2.70

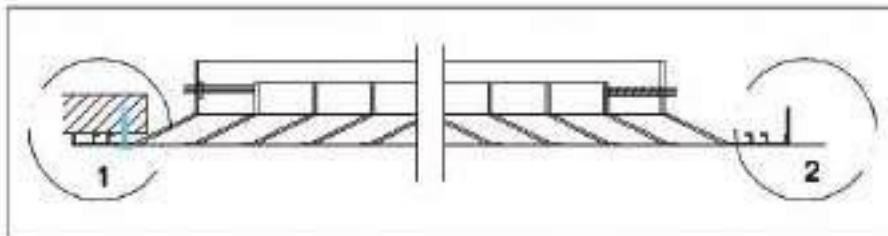
Les données ont été choisies lorsque la vitesse de l'air est de 2.4m/s et la vitesse à la distance de projection est de 0.5m/s.

Types

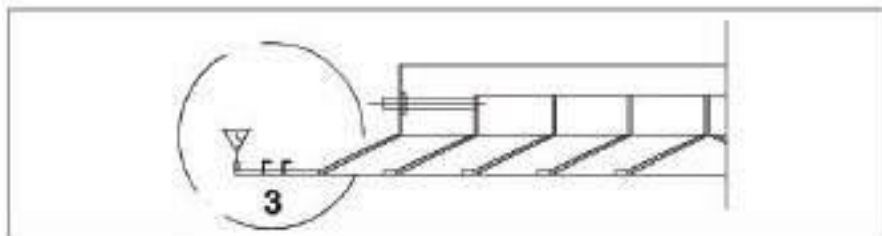
CD - SBA	CD - SA 3	CD - SA 2	CD - SA 1
			
			
			

Montage

1. Montage à vis
2. Montage à poser

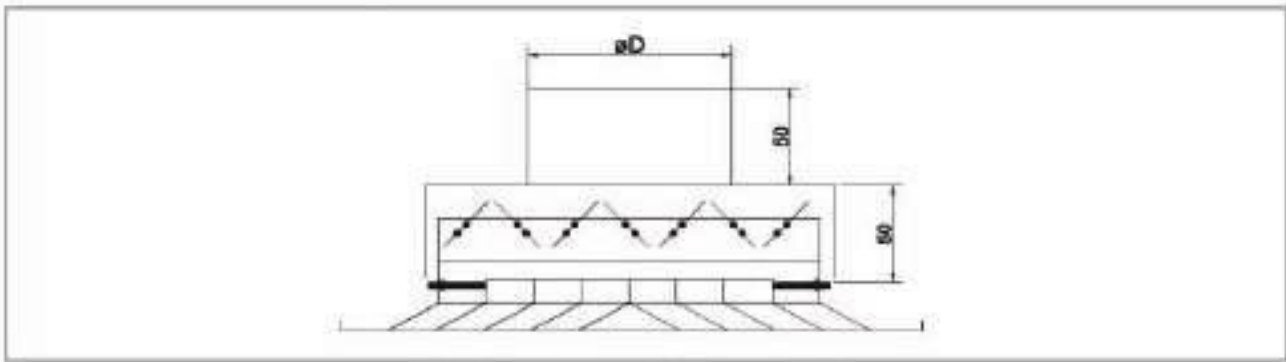


3. Montage à clipser





Plénum / Adaptateur



D=95, 145, 195, 245, 295, 345

Données techniques

CD-SBA/CD-SA3/ CD-SC4			Air volume (m3/h)												
Size (mm)	Effective area (m ²)		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	2000	3000	4000
150×150	0.0138	V(m/s)	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Pt (Pa)	3.4	9.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Lt(m)	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		NR	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225×225	0.0277	V(m/s)	-	2	2.9	4	4.8	4.8	-	-	-	-	-	-	-
		Pt (Pa)	-	2.4	4.7	9.6	13.9	13.9	-	-	-	-	-	-	-
		Lt(m)	-	1.1	1.7	2.3	2.5	2.5	-	-	-	-	-	-	-
		NR	-	-	20	25	30	30	-	-	-	-	-	-	-
300×300	0.0486	V(m/s)	-	-	1.8	2.4	2.8	2.8	3.5	4	4.7	5.4	6	-	-
		Pt (Pa)	-	-	2	3.5	4.7	4.7	7.5	9.6	13	17.6	21.7	-	-
		Lt(m)	-	-	1.3	1.7	2	2	2.45	2.5	3.1	3.4	4	-	-
		NR	-	-	-	16	21	21	25	28	31	34	36	-	-
375×375	0.0694	V(m/s)	-	-	-	1.6	2	2	2.4	2.7	3	3.4	4	-	-
		Pt (Pa)	-	-	-	1.5	2.4	2.4	3.5	4.7	5.4	7	9.6	-	-
		Lt(m)	-	-	-	1.5	1.7	1.7	2.1	2.4	2.5	2.7	3.2	-	-
		NR	-	-	-	-	15	15	1.8	22	24	26	37	-	-
450×450	0.0972	V(m/s)	-	-	-	-	-	-	1.7	2	2.3	2.1	2.7	5.5	-
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	-	1.5	2.4	3.2	3.5	4.7	19	-
		Lt(m)	-	-	-	-	-	-	1.7	2.3	2.3	2.5	2.6	5	-
		NR	-	-	-	-	-	-	-	16	18	21	24	37	-
525×525	0.1296	V(m/s)	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	2	2.2	4.2	6.4
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2.4	2.9	10.6	24.7
		Lt(m)	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2.3	2.5	4.3	7
		NR	-	-	-	-	-	-	-	-	14	16	18	33	42
600×600	0.1692	V(m/s)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	3	4.7
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	5.4	13
		Lt(m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	4	6.5
		NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	28	36