



## JET-CS

- Diffuseur à buse longue portée

### Utilisation

- Soufflage dans les installations de ventilation
- Orientation dans toutes les directions (jusqu'à  $\pm 30^\circ$ ), horizontale ou verticale
- 5 tailles disponible de 200 à 2 000 m<sup>3</sup>/h

### Accessoires

- Pièce d'adaptation sur gaine circulaire **JET-CSC**

### Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

### Composition

- Buse en aluminium
- Bague décorative en aluminium
- Raccordement sur gaine rigide
- Fixation par vis, cachées par la bague décorative (non fournies)

### Finition

- Finition RAL 9016

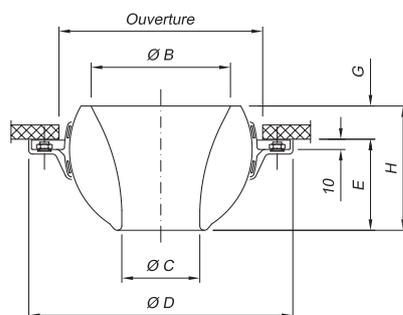
### Tableau de sélection rapide en soufflage

Tailles		125	160	200	250	315
Q	Ak	0,004	0,008	0,013	0,020	0,028
100	Vk	7,3	3,6			
	$\Delta P$	27	6			
	LwA	< 10	< 10			
	X 0,25 - X 0,5 - X 1	12,6 - 6,3 - 3,1	8,8 - 4,4 - 2,2			
150	Vk	11,0	5,4	3,2	2,1	
	$\Delta P$	61	15	5	2	
	LwA	21	< 10	< 10	< 10	
	X 0,25 - X 0,5 - X 1	18,9 - 9,4 - 4,7	13,2 - 6,6 - 3,3	10,2 - 5,1 - 2,5	8,2 - 4,1 - 2,0	
200	Vk	14,7	7,2	4,3	2,8	
	$\Delta P$	108	26	9	4	
	LwA	30	11	< 10	< 10	
	X 0,25 - X 0,5 - X 1	25,3 - 12,6 - 6,3	17,7 - 8,8 - 4,4	13,6 - 6,8 - 3,4	11 - 5,5 - 2,7	
300	Vk	22,0	10,8	6,4	4,2	
	$\Delta P$	243	58	20	9	
	LwA	42	23	< 10	< 10	
	X 0,25 - X 0,5 - X 1	> 30 - 18,9 - 9,4	26,5 - 13,2 - 6,6	20,4 - 10,2 - 5,1	16,5 - 8,2 - 4,1	
400	Vk	29,4	14,4	8,5	5,6	4,0
	$\Delta P$	432	103	36	16	8
	LwA	51	32	18	< 10	< 10
	X 0,25 - X 0,5 - X 1	> 30 - 25,3 - 12,6	> 30 - 17,7 - 8,8	27,2 - 13,6 - 6,8	22,1 - 11,0 - 5,5	18,6 - 9,3 - 4,6
500	Vk		18,0	10,6	7,0	5,0
	$\Delta P$		162	57	25	12
	LwA		39	25	14	< 10
	X 0,25 - X 0,5 - X 1		> 30 - 22,1 - 11,0	> 30 - 17,0 - 8,5	27,6 - 13,8 - 6,9	23,2 - 11,6 - 5,8
600	Vk		21,6	12,8	8,4	6,0
	$\Delta P$		233	81	35	18
	LwA		44	30	20	11
	X 0,25 - X 0,5 - X 1		> 30 - 26,5 - 13,2	> 30 - 20,4 - 10,2	> 30 - 16,5 - 8,2	27,9 - 13,9 - 6,9
800	Vk		28,8	17,0	11,2	8,0
	$\Delta P$		414	145	63	32
	LwA		53	39	28	19
	X 0,25 - X 0,5 - X 1		> 30 - > 30 - 17,7	> 30 - 27,2 - 13,6	> 30 - 22,1 - 11	> 30 - 18,6 - 9,3
1000	Vk			21,3	14,0	10,0
	$\Delta P$			226	98	50
	LwA			46	35	26
	X 0,25 - X 0,5 - X 1			> 30 - > 30 - 17,0	> 30 - 27,6 - 13,8	> 30 - 23,2 - 11,6
1250	Vk				17,5	12,4
	$\Delta P$				154	77
	LwA				42	33
	X 0,25 - X 0,5 - X 1				> 30 - > 30 - 17,2	> 30 - 29,0 - 14,5
1500	Vk					
	$\Delta P$					
	LwA				21,1	14,9
	X 0,25 - X 0,5 - X 1					
2000	Vk					19,9
	$\Delta P$					198
	LwA					47
	X 0,25 - X 0,5 - X 1					> 30 - > 30 - 23,2

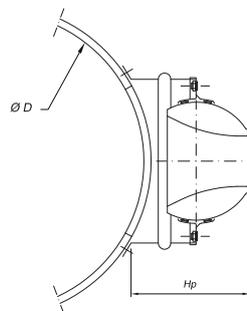
Q = Débit en m<sup>3</sup>/h - Ak = Surface libre en mm<sup>2</sup> - Vk = Vitesse effective en m/s -  $\Delta P$  = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)  
X 0,25 = Portée en m pour une vitesse terminale de 0,25 m/s - Conditions : Registre ouvert à 100%

2 / 3 FR-FR JET-CS - 2017/09/26 O

## Caractéristiques dimensionnelles



JET-CS



JET-CS + JET-CSC

Tailles	ØB (mm)	ØC (mm)	ØD (mm)	E (mm)	H (mm)	G (mm)	Ø <sub>Ouv.</sub> (mm)
125	125	70	239	82	114	32	185
160	170	100	304	102	145	43	235
200	210	130	354	122	180	58	285
250	250	160	409	142	216	74	335
315	300	190	459	162	242	80	385

Tailles	Ød (mm)						
	315	400	500	630	710	800	900
125	192	177	167	162	157	152	152
160		222	207	197	192	187	182
200		277	247	232	237	217	212
250			292	272	257	252	242
315			352	317	302	287	277

## Mise en oeuvre

Découper un disque sur la gaine de la dimension indiquée.  
 Enlever l'anneau extérieur puis fixer la buse sur la gaine grâce aux vis prévues à cet effet.  
 Clipser l'anneau extérieur sur la buse.

## Accessoires



JET-CSC  
 Pièce d'adaptation