



JET-GD

- 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
- 6 tailles disponible de 200 à 2 000 m³/h

Accessoires

- Raccord femelle **RF**

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

Composition

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

Finition

- Finition RAL 9016

Tableau de sélection rapide en soufflage

Tailles		125	160	200	250	315	400
Q	Ak	0,0028	0,0050	0,0087	0,0129	0,0214	0,0346
50	Vk	4,9					
	ΔP	15					
	LwA	9					
	X 0,25	6,0					
100	Vk	9,8	5,5				
	ΔP	59	19				
	LwA	27	13				
	X 0,25	12,0	9,0				
200	Vk	19,6	11,1	6,4			
	ΔP	237	75	25			
	LwA	45	31	18			
	X 0,25	24,0	18,0	13,7			
300	Vk		16,6	9,6	6,5		
	ΔP		169	57	26		
	LwA		42	28	19		
	X 0,25		27	20,6	16,9		
400	Vk		22,1	12,8	8,6	5,2	
	ΔP		300	101	46	17	
	LwA		49	36	26	14	
	X 0,25		36,0	27,4	22,5	17,4	
600	Vk			19,2	13,0	7,8	4,8
	ΔP			228	103	37	14
	LwA			46	37	25	13
	X 0,25			41,1	33,7	26,2	20,6
800	Vk				17,3	10,4	6,4
	ΔP				183	66	25
	LwA				44	32	20
	X 0,25				45	34,9	27,4
1000	Vk				21,6	13,0	8,0
	ΔP				287	104	40
	LwA				50	38	26
	X 0,25				56,2	43,6	34,3
1250	Vk					16,2	10,0
	ΔP					162	62
	LwA					44	32
	X 0,25					54,5	42,8
1500	Vk					19,5	12,0
	ΔP					234	89
	LwA					48	37
	X 0,25					65,4	51,4
2000	Vk						16,0
	ΔP						158
	LwA						44
	X 0,25						68,5

Q = Débit en m³/h - Ak = Surface libre en mm² - Vk = Vitesse effective en m/s

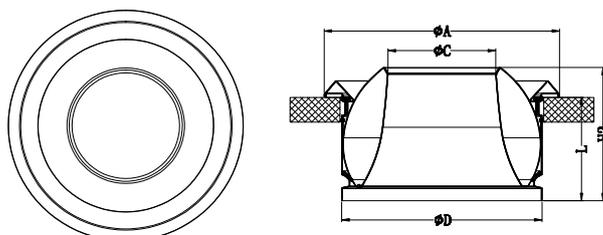
ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)

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-GD - 2018/05/30 O

Caractéristiques dimensionnelles



Tailles	ØD (mm)	ØA (mm)	ØC (mm)	L (mm)	H2 (mm)
125	122	173	60	72	96
160	158	208	80	92	120
200	195	264	105	105	141
250	249	310	125	125	170
315	314	390	165	170	225
400	400	500	200	198	265
315	314	390	165	170	225
400	400	500	200	198	265

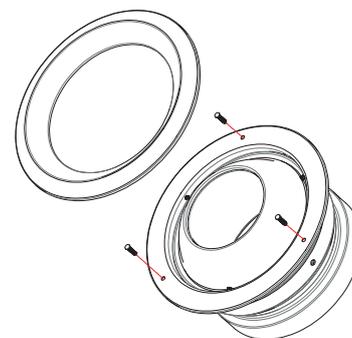
Mise en oeuvre

Connecter le flexible au col de la buse.

Dans le cas d'une installation sur une gaine de ventilation, enlever l'anneau extérieur puis fixer la buse sur la gaine grâce aux vis prévues à cet effet.

Dans le cas d'une installation sur une paroi, enlever l'anneau extérieur puis percer la virole, fixer la buse sur la paroi grâce aux vis prévues à cet effet.

Clipser l'anneau extérieur sur la buse.



Accessoires



RF
Raccord femelle