

**JET-GD
(RAL9016)**

- Sugárfúvókák
- Kör keresztmetszethez
- Alumínium
- Fehér, RAL9016



JET befúvó típus JET-GD (RAL9016)

JET sugárbefúvó, kézi állítási lehetőséggel.
RAL9016 színben

Alkalmazási terület

- JET befúvó a szellőző és légkondicionáló rendszerekben használatos hideg és meleg levegő befúvására, ahol előírás a nagy vetőtávolság és az alacsony zajszint
- A befúvási szög manuálisan állítható a hűtési vagy fűtési igénynek megfelelően

Anyaga

- Alumínium

Színe

- Fehér, RAL9016

Kivitel

- A JET befúvó manuálisan állítható 30°-ban minden irányban

Beépítés

- Fali vagy négyszögletes légcsatornába építés csavarokkal
- A takarókeret egy negyed fordulat elfordításával eltávolítható a rögzítőcsavarokhoz való hozzáféréshez
- Elhelyezés kör keresztmetszetű légcsatornára leágazásként **ARG** nyeregídommal és **MDV** idomkapcsolóval, vagy közvetlenül a kör csonkhoz

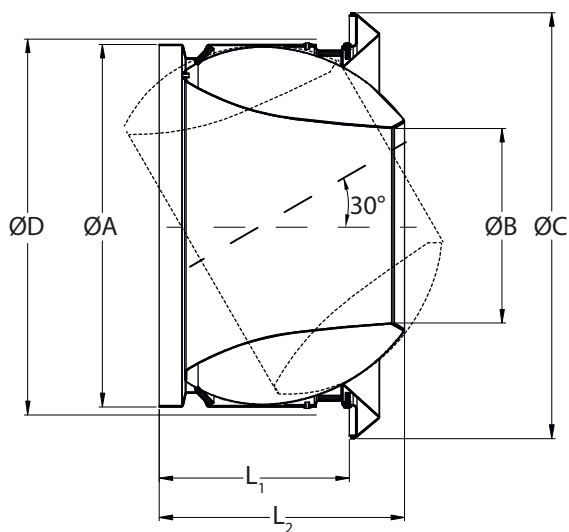
Kiírási szöveg minta

- JET típusú befúvó elem az olyan alkalmazásokra, ahol nagy vetőtávolság szükséges. Anyaga: anodizált alumínium, színe: RAL9016
- **Cairox** típus **JET-GD**

Rendelési példa

JET-GD, 315

- **JET-GD** = Anemosztát típusa
- **315** = Csatlakozó átmérő



Geometriai méretek						
JET-GD	ØA [mm]	ØB [mm]	ØC [mm]	ØD [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]
125	125	60	175	130	72	100
150	150	75	200	155	85	113
160	160	80	210	165	90	120
200	200	105	266	205	109	143
250	250	128	315	255	135	180
315	315	165	395	320	173	230
400	400	210	500	405	195	260

JET-GD(A)		Gyorskiválasztó táblázat						
Q	A _k	125/60	150/75	160/80	200/105	250/128	315/165	400/210
75	V _k	7.4	4.7	4.2	0.0087	0.0129	0.0214	0.0346
	X0,25	16.3	14.5	14.1				
	Ps	35	14	11				
	Lw(A)	<20	<20	<20				
100	V _k	9.9	6.3	5.6	3.2			
	X0,25	19	17.4	16.9				
	Ps	62	25	20				
	Lw(A)	<20	<20	<20				
150	V _k		9.5	8.3	4.8	3.2		
	X0,25		21.4	20.7				
	Ps		57	44				
	Lw(A)		21	<20				
200	V _k		12.6	11.1	6.4	4.3		
	X0,25		24.1	23.5				
	Ps		100	78				
	Lw(A)		28	26				
300	V _k				9.6	6.5	3.9	
	X0,25							
	Ps							
	Lw(A)							
400	V _k				12.8	8.6	5.2	3.2
	X0,25							
	Ps							
	Lw(A)							
500	V _k				10.8	6.5	4	
	X0,25							
	Ps							
	Lw(A)							
600	V _k				12.9	7.8	4.8	
	X0,25							
	Ps							
	Lw(A)							
700	V _k				9.1	5.6	24	5.6
	X0,25							
	Ps							
	Lw(A)							
800	V _k				10.4	6.4	25.2	25.2
	X0,25							
	Ps							
	Lw(A)							
1000	V _k				13	8	27.2	27.2
	X0,25							
	Ps							
	Lw(A)							
1200	V _k				9.6	28.9	58	29
	X0,25							
	Ps							
	Lw(A)							
1400	V _k				11.2	30.3	79	33
	X0,25							
	Ps							
	Lw(A)							
1500	V _k				12	30.9	91	36
	X0,25							
	Ps							
	Lw(A)							

Jelmagyarázat

- Q = Légszállítás, m³/h-ban
 - A_k = Effektív felület, m²-ben
 - v_k = Átlagos effektív légsebesség, m/s-ban
 - X0,25 = Vízszintes vetőtávolság, vt = 0.25m/s-nál
 - Ps = Statikus nyomásvesztés, Pa-ban
 - Lw(A) = Hangteljesítményszint, dB(A)-ben
- A megadott X0,25 vetőtávolság a légáram elhajlása nélkül, 0.25 m/sec légsebességnél, Coanda effektus figyelembe vétele nélkül értendő.
 - A megadott értékek izotermikus állapot esetén érvényesek. A vetőtávolságot hűtési üzemmódban -11K értéknél az alábbiak szerint kell kiszámolni: az X0,25-ös értéket osszuk el 1.1-gyel. Fűtési üzemmódban, Dt ≥ +11K értéknél az X0,25 értéket szorozzuk meg 1.1-gyel
 - A megadott hangteljesítményszint érték, Lw(A) szabályozó zsalu és helyiség hangcsillapítás nélkül értendő

Útmutató a méretezéshez

