



DUE

[Disponible online - configurar ahora](#)

Las toberas de largo alcance se utilizan preferentemente en instalaciones donde el aire debe recorrer elevadas distancias hasta la zona de ocupación. Por ejemplo en locales (naves, salas, etc...) en los que nos es posible una distribución homogénea de aire a través de difusores de techo.

La orientación de la vena de impulsión puede realizarse manualmente in situ. También se puede realizar el movimiento hacia arriba o hacia abajo con un ángulo de movimiento de +/- 30°, mediante un motor.

Las toberas DUE ofrecen debido a su óptima construcción aerodinámica, un bajo nivel sonoro. De esta forma, tanto por su diseño, las toberas de largo alcance pueden integrarse en salas con exigencias acústicas de mayor nivel como teatros, museos, salas de conciertos, etc.

Ejecución



- DUE-S: Con posibilidad de movimiento de 30° (arriba - abajo).
- DUE-V: Con posibilidad de rotación en un ángulo de 360°

INFORMACIÓN TÉCNICA

Taille	Ø D ₁	Ø D ₂	R	L ₁
25	-	21	58	-
50	81	30	130	22
75	107	40	158	32
100	128	50	180	29
125	158	65	210	44
160	194	87	246	53
200	242	113	294	67
250	300	141	352	76
315	376	181	428	93
400	474	235	526	109
450	593	290	645	129

Taille	Q m ² /h	L _{mix} dB(A)	ΔP Pa	L (m)			Pénétration L _{mix}
				V _L = 0,25 m/s	V _L = 0,50 m/s	V _L = 1 m/s	
25	17	20	85	8	4	1	2
	22	25	150	10	5	2	3
	25	30	195	11	6	3	4
50	36	25	102	11	5,5	2,5	4,5
	45	30	159	14	7,1	3,5	5,2
	54	35	230	16,5	8,5	4,2	6
75	45	25	53	10,5	5,2	2,5	4,2
	59	30	92	13,5	7	3,6	5,3
	70	35	129	16,5	8,1	4,1	6
100	67	25	59	13,5	6,7	3,2	4,7
	85	30	95	17	8,5	4,2	5,4
	106	35	147	21	10,5	5,2	6,3
125	120	25	64	19,5	10	5	5,5
	149	30	99	24,5	12	6,2	6,5
	175	35	137	29,5	14,5	7,2	8
160	220	30	96	28,5	14,5	7	7
	260	35	133	30	17	8,5	8
	305	40	184	>30	20	10	9,2
200	335	30	69	30	17	8,5	8
	400	35	99	>30	20	10	11
	460	40	130	>30	23	11,5	12,5
250	490	30	61	30	19	9,5	11,5
	570	35	83	>30	22	11	13
	680	40	118	>30	26	13	14,5
315	925	30	73	>30	28	14	12
	1 075	35	99	>30	30	16,5	13
	1 240	40	132	>30	>30	19	14
400	1 325	35	54	>30	29	15	12
	1 550	40	74	>30	30	17,5	13,5
	1 850	45	106	>30	>30	21	15
450	2 200	40	62	>30	30	18	14
	2 700	45	85	>30	>30	23	17
	3 240	50	125	>30	>30	26	19