

misure griglia [mm]		Portata d'aria m ³ /h (l/s)																				
		m ³ /h	25	50	150	225	300	375	450	525	600	675	750	825	900	975	1050	1125	1200	1275		
A _k [m ²]		l/s	(7)	(14)	(42)	(63)	(83)	(104)	(125)	(146)	(167)	(188)	(208)	(229)	(250)	(271)	(292)	(313)	(333)	(354)		
H=100	UT 200x100 (0,0097)	L _{WA} [dB(A)]	21	34																		
		V _k [m/s]	0,7	1,4																		
		Δp _t [Pa]	5	18																		
	UT 300x100 (0,0158)	L _{WA} [dB(A)]	<20	25	46																	
		V _k [m/s]	0,4	0,9	2,7																	
		Δp _t [Pa]	2	7	61																	
UT 400x100 (0,03)	L _{WA} [dB(A)]	<20	34	42	47																	
	V _k [m/s]		0,5	1,4	2,1	2,8																
	Δp _t [Pa]		0	2	4	7																
UT 500x100 (0,0281)	L _{WA} [dB(A)]	<20	35	43	49																	
	V _k [m/s]		0,5	1,5	2,2	2,9																
	Δp _t [Pa]		2	19	43	75																
UT 600x100 (0,0343)	L _{WA} [dB(A)]			31	39	45	49															
	V _k [m/s]			1,2	1,8	2,4	3															
	Δp _t [Pa]			13	29	51	80															
H=200	UT 300x200 (0,0343)	L _{WA} [dB(A)]			31	39	45	49														
		V _k [m/s]			1,2	1,8	2,4	3														
		Δp _t [Pa]			13	29	51	80														
	UT 400x200 (0,0466)	L _{WA} [dB(A)]			25	33	39	43	47	50												
		V _k [m/s]			0,9	1,4	1,8	2,2	2,7	3,1												
		Δp _t [Pa]			7	16	28	43	62	85												
UT 500x200 (0,0589)	L _{WA} [dB(A)]			20	28	34	38	42	45	48	50											
	V _k [m/s]			0,7	1,1	1,4	1,8	2,1	2,5	2,8	3,2											
	Δp _t [Pa]			4	10	17	27	39	53	70	88											
UT 600x200 (0,0712)	L _{WA} [dB(A)]			<20	25	30	35	38	41	44	46	48	50									
	V _k [m/s]			0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,3	2,6	2,9	3,2									
	Δp _t [Pa]			3	7	12	19	27	36	48	61	74	90									
H=300	UT 400x300 (0,0712)	L _{WA} [dB(A)]			<20	25	30	35	38	41	44	46	48	50								
		V _k [m/s]			0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,3	2,6	2,9	3,2								
		Δp _t [Pa]			3	7	12	19	27	36	48	61	74	90								
	500x300 (0,0896)	L _{WA} [dB(A)]			<20	20	26	30	34	37	39	42	44	46	47	49						
		V _k [m/s]			0,5	0,7	0,9	1,2	1,4	1,6	1,9	2,1	2,3	2,6	2,8	3						
		Δp _t [Pa]			2	4	7	12	17	23	30	38	47	57	67	79						
UT 600x300 (0,1081)	L _{WA} [dB(A)]			<20	22	26	30	33	36	38	40	42	44	45	47	48	49					
	V _k [m/s]			0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,5	1,7	1,9	2,1	2,3	2,5	2,7	2,9	3,1					
	Δp _t [Pa]			3	5	8	12	16	21	26	32	39	46	55	63	73	82					
H=400	UT 600x400 (0,145)	L _{WA} [dB(A)]			<20	<20	21	24	27	30	32	34	36	38	40	41	42	44	45			
		V _k [m/s]			0,4	0,6	0,7	0,9	1	1,2	1,3	1,4	1,6	1,7	1,9	2	2,2	2,3	2,4			
		Δp _t [Pa]			2	3	4	6	9	12	15	18	22	26	30	35	40	46	52			

10 ≤ L_{WA} < 30

30 ≤ L_{WA} < 40

40 ≤ L_{WA} < 50