



**RAPPORTO DI PROVA
(test report)**

N° 0104

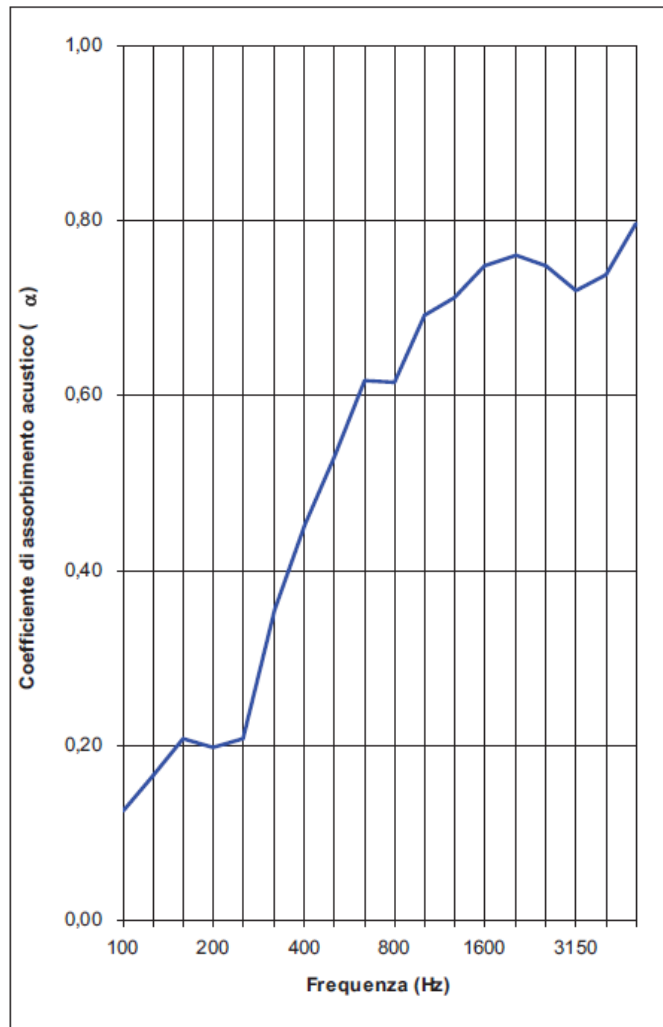
29/08/2011

RISULTATI SPERIMENTALI

Elemento in prova: POLIREX TRONCO PIRAMIDALE

Superficie del campione S = 12 m²

FREQ (Hz)	T1 (sec)	T2 (sec)	α_S	α_P
100	3,84	3,24	0,12	
125	3,88	3,10	0,17	0,15
160	5,59	3,86	0,21	
200	5,15	3,70	0,20	
250	5,00	3,57	0,21	0,25
315	5,79	3,23	0,35	
400	6,05	2,94	0,45	
500	5,91	2,67	0,53	0,55
630	5,73	2,41	0,62	
800	5,02	2,28	0,61	
1000	4,70	2,08	0,69	0,65
1250	4,53	2,01	0,71	
1600	4,23	1,90	0,75	
2000	3,82	1,79	0,76	0,75
2500	3,32	1,69	0,75	
3150	2,68	1,53	0,72	
4000	2,40	1,42	0,74	0,75
5000	1,87	1,18	0,80	



Valutazione secondo ISO 11654 e indicatori di forma:

$\alpha_w = 0,55$ (H)