

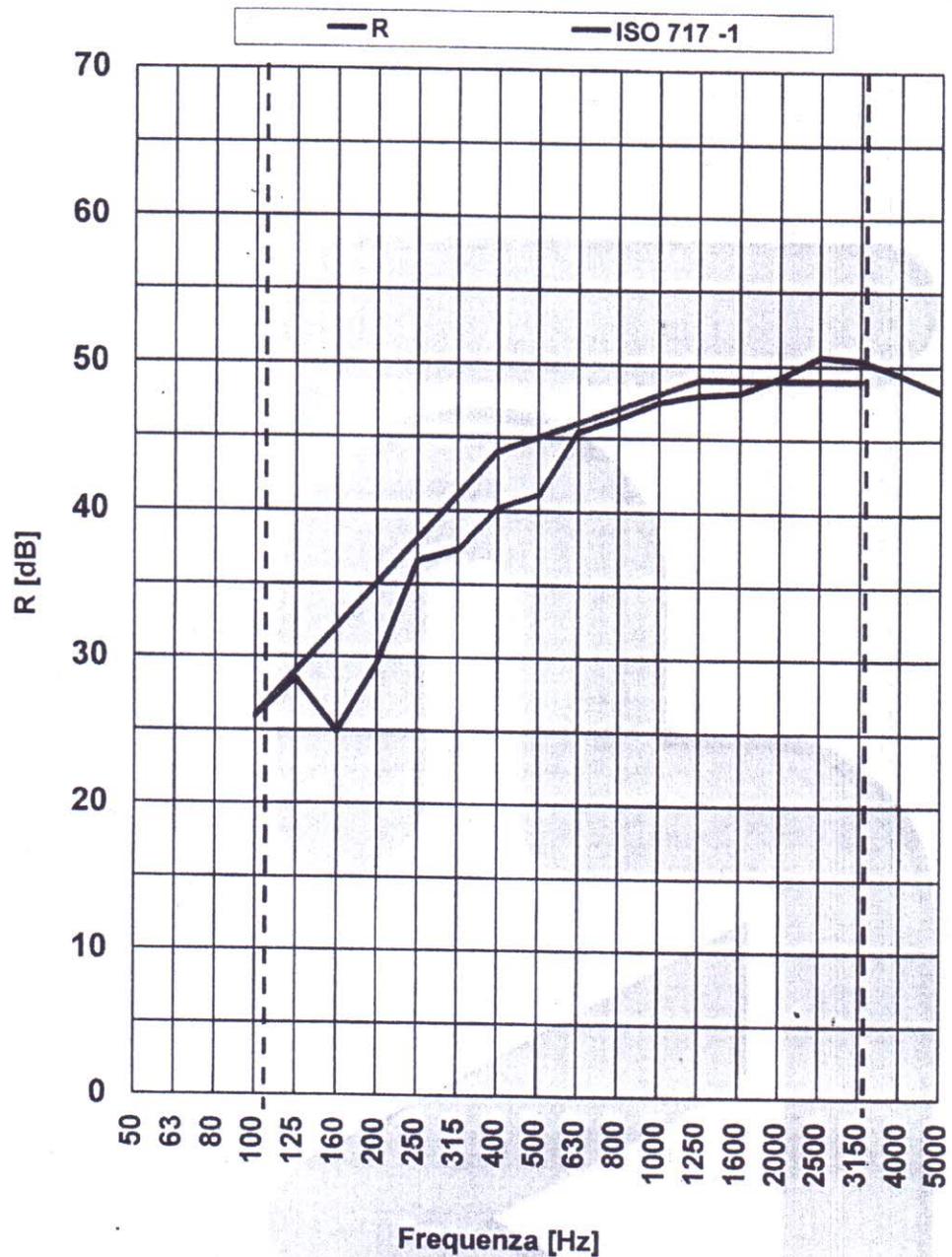
Potere fonoisolante, R, secondo la ISO 10140-2

Descrizione dell'elemento di prc

Area dell'elemento di prova:

Volume degli ambienti:

Frequenza [Hz]	R [dB]
50	
63	
80	
100	26,0
125	28,6
160	25,0
200	29,6
250	36,6
315	37,4
400	40,5
500	41,3
630	45,4
800	46,3
1000	47,5
1250	48,0
1600	48,1
2000	49,2
2500	50,7
3150	50,4
4000	49,5
5000	48,3



Valutazione in conformità ad ISO 717-1

$R_w(C;C_{tr}) = 41 (0; 0)$ dB

$C_{50-3150} = 0$ dB;

$C_{50-5000} = -1$ dB;

$C_{100-5000} = -1$ dB;

Valutazione basata su risultati di misurazioni in laboratorio ottenuti mediante un metodo tecnico.

$Ctr_{50-3150} = 0$ dB;

$Ctr_{50-5000} = -1$ dB;

$Ctr_{100-5000} = 0$ dB;

RL
Responsabile di Laboratorio Ing. Antonio Scofano

Antonio Scofano



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA
AREA V^a PROTEZIONE PASSIVA

VISTO il Decreto Ministeriale 21 giugno 2004 concernente NORME TECNICHE E PROCEDURALI PER LA CLASSIFICAZIONE DI RESISTENZA AL FUOCO ED OMOLOGAZIONE DI PORTE ED ALTRI ELEMENTI DI CHIUSURA;

VISTA l'istanza presentata dalla ditta PAVANETTO STEFANO, sita in Via A. Vivaldi 22 - 31056 - RONCADE (TV), intesa ad ottenere l'omologazione della porta resistente al fuoco di propria produzione denominata EUROPA 60 avente classe di resistenza al fuoco EI₂ 60, tipo IN LEGNO con dimensioni 2180 mm x 900 mm;

VISTO il certificato di prova n° CSI01364RF, emesso il 15/02/08 da C.S.I. S.p.a. - Viale Lombardia, 20 - BOLLATE (MI), nonché i documenti costituenti parte integrante del certificato stesso:

SI OMOLOGA

con il numero di codice TV148EI1060P003 il prototipo della porta denominata EUROPA 60, avente classe di resistenza al fuoco EI₂ 60, tipo IN LEGNO con dimensioni 2180 mm x 900 mm A 1 ANTA CIECA, prodotta dalla ditta PAVANETTO STEFANO sita in Via A. Vivaldi 22 - 31056 - RONCADE (TV) e se ne AUTORIZZA la riproduzione ai sensi del Decreto Ministeriale citato in premessa.

La validità dell'omologazione relativa al certificato di cui in premessa viene estesa alla famiglia di porte resistenti al fuoco in base ai criteri dettati dal Decreto Ministeriale 21 giugno 2004 e con l'esclusiva utilizzazione di materiali aventi tutte le caratteristiche fisico-chimiche identiche a quelli impiegati nella produzione della porta resistente al fuoco denominata EUROPA 60, con dimensioni che possono variare come di seguito riportato:

PORTA AD UN'ANTA CIECA

Per larghezza ed altezza entrambe
in diminuzione

Per larghezza ed altezza entrambe
in aumento

	da		a		da		a	
	Larghezza x altezza		larghezza x altezza		larghezza x altezza		larghezza x altezza	
	(mm)		(mm)		(mm)		(mm)	
Dimensioni esterno telaio	577	1.796	885	2.150	885	2.150	1.006	2.360
Dimensioni foro muro	592	1.826	900	2.180	900	2.180	1.021	2.390
Dimensioni anta	500	1.750	808	2.104	808	2.104	929	2.314

Per larghezza in aumento (+15%) ed altezza
in diminuzione (-10%)

Per larghezza in diminuzione (-15%) ed altezza
in aumento (+10%)

	da		a		da		a	
	Larghezza x altezza		larghezza x altezza		larghezza x altezza		larghezza x altezza	
	(mm)		(mm)		(mm)		(mm)	
Dimensioni esterno telaio	885	2.150	1.006	1.981	885	2.150	764	2.360
Dimensioni foro muro	900	2.180	1.021	2.038	900	2.180	779	2.390
Dimensioni anta principale	808	2.104	929	1.894	808	2.104	687	2.314

N.B. IL PRESENTE ATTO DI OMOLOGAZIONE
E' RIPRODUCIBILE UNICAMENTE NELLA
SUA INTEGRALE STESURA

Codice di omologazione: TV148EI1060P003