



CERTIFICATO DI CONFORMITA' REI (UNI-9723)

Il sottoscritto: **Ing. A.MARINONI**
attesta che il materiale:

1) Descrizione: **Porte di piano**
2) Marchio: **KONE SPA**
3) Fabbricato da: **KONE SPA – Via Figino,41 – 20016 Pero (MI)**
4) Anno di fabbricazione: **2002**
5) Classe di resistenza al fuoco: **REI 120**
6) Codice impianto: **10271202**
7) Luogo di Installazione: **PAL.SPORT RUFFINI – V.LE BURDIN,10 TORINO**
8) Quantità e identificativi: **N.2 Porte (nr.1911- 2093)**

è conforme
al tipo certificato **certificazione REI**
come indicato nella tabella seguente:

Direttiva o Norma di riferimento	Numero	Organismo Autorizzato
TAGLIAFUOCO REI 120 Omologazione Ministeriale MI106REI120P010	IG 128194/1970RF	ISTITUTO GIORDANO VIA ROSSINI 2 47041 BELLARIA

17 DIC 2003

KONE S.p.a.
IL DIRETTORE TECNICO
Ing. A. MARINONI



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 PROTEZIONE PASSIVA

VISTO il Decreto Ministeriale 14 dicembre 1993 concernente NORME TECNICHE E PROCEDURALI PER LA CLASSIFICAZIONE DI RESISTENZA AL FUOCO ED OMOLOGAZIONE DI PORTE ED ALTRI ELEMENTI DI CHIUSURA;

VISTA la circolare del Ministero dell'Interno n°1 M.I.S.A. (95)1 del 5 gennaio 1995 concernente NORME TECNICHE E PROCEDURALI PER LA CLASSIFICAZIONE DI RESISTENZA AL FUOCO ED OMOLOGAZIONE DI PORTE ED ALTRI ELEMENTI DI CHIUSURA-ESTENSIONI DELL'OMOLOGAZIONE ;

VISTA la lettera circolare del Ministero dell'Interno prot. NS 6664/4101 sott.140/1 del 22 novembre 1997;

VISTO il Decreto Ministeriale 27 gennaio 1999 concernente RESISTENZA AL FUOCO DI PORTE ED ALTRI ELEMENTI DI CHIUSURA. PROVE E CRITERI DI CLASSIFICAZIONE;

VISTI il certificato di prova n. I.G.128194/1970RF , emesso il 07/07/1999 da ISTITUTO GIORDANO S.p.a. - Via Rossini 2 - 47041 - BELLARIA (RN) , nonche' i documenti costituenti parte integrante del certificato stesso;

VISTO il certificato di omologazione rilasciato in data 26/04/2000 dal Ministero dell'Interno alla ditta KONE ASCENSORI S.p.a. sita in Via Figino, 41 - 20016 - PERO (MI) , concernente la porta resistente al fuoco denominata AMDL1V 120x210-120 (codice di omologazione MI106REI120P010) REI 120 tipo PER VANO ASCENSORE con dimensioni 1550 mm x 2387 mm SCORREVOLE ORIZZONTALMENTE A DUE ANTE UGUALI AD APERTURA CENTRALE;

VISTA l'istanza presentata dalla predetta ditta KONE ASCENSORI S.p.a. , sita in Via Figino, 41 - 20016 - PERO (MI) per ottenere l'estensione dell'omologazione di cui al comma precedente alla famiglia di porte resistenti al fuoco di propria produzione denominata AMDL1V 120x210-120 avente classe di resistenza al fuoco REI 120, tipo PER VANO ASCENSORE ;

SI ESTENDE

la validita' dell'omologazione relativa al certificato di cui in premessa alla famiglia di porte resistenti al fuoco denominata AMDL1V 120x210-120 tipo PER VANO ASCENSORE in base ai criteri dettati dall'art.3 della norma CNVVF UNI 9723, versione aggiornata col foglio UNI 9723:1990/A1, con dimensioni che possono variare come di seguito riportato :

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

Codice di omologazione : MI106REI120P010F1

PORTA A 2 ANTE UGUALI SCORREVOLI ORIZZONTALMENTE AD APERTURA CENTRALE
 Per larghezza ed altezza entrambe in diminuzione Per larghezza ed altezza entrambe in aumento

	in diminuzione				in aumento			
	da		a		da		a	
	Larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)	
Esterno telaio	910	2.017	1.550	2.387	1.550	2.387	1.730	2.597
Foro muro	560	1.730	1.200	2.100	1.200	2.100	1.380	2.310
Anta sx	300	1.750	620	2.120	620	2.120	710	2.330
Anta dx	300	1.750	620	2.120	620	2.120	710	2.330

	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 (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)		larghezza x altezza (mm)	
Esterno telaio	1.550	2.387	1.730	2.177	1.550	2.387	1.370	2.597
Foro muro	1.200	2.100	1.380	1.890	1.200	2.100	1.020	2.310
Anta sx	620	2.120	710	1.910	620	2.120	530	2.330
Anta dx	620	2.120	710	1.910	620	2.120	530	2.330

Alla famiglia di porte sopra descritta, prodotta dalla ditta KONE ASCENSORI S.p.a., viene assegnato il codice MI106REI120P010F1 ai soli fini della prevenzione incendi nella classe di resistenza al fuoco REI 120 e se ne AUTORIZZA la riproduzione, ai sensi del Decreto Ministeriale 14 dicembre 1993, conformemente agli elaborati grafici i cui all'istanza di estensione citata in premessa e condizionatamente alla stretta osservanza di quanto contenuto nella dichiarazione di impegno redatta dal legale rappresentante della ditta KONE ASCENSORI S.p.a. circa l'esclusiva utilizzazione di materiali aventi tutte le caratteristiche fisico-chimiche identiche a quelli impiegati nella produzione della porta resistente al fuoco denominata AMDL1V 120x210-120.

Al presente atto di omologazione il produttore dovrà unire un allegato grafico, timbrato e firmato dal rappresentante legale della KONE ASCENSORI S.p.a., con l'indicazione delle principali misure relative alla famiglia di porte in argomento.

Sul marchio e sulla dichiarazione di conformità, afferenti ad ogni fornitura di porte resistenti al fuoco oggetto della presente omologazione, dovranno essere riportati, oltre ai dati di cui al punto f) dell'art.3 del D.M. 14 dicembre 1993, il numero di codice e la data dell'omologazione stessa.

Si richiamano tutti gli obblighi di legge spettanti al produttore e a tutti i soggetti comunque interessati, a norma del Codice Civile, del Codice Penale e del Decreto Ministeriale 14 dicembre 1993.

IL DIRETTORE CENTRALE
 (Dott. Ing. Michele FERRARO)

na 29 MAG. 2003
 c.4101/140/104

IL PRESENTE ATTO DI OMOLOGAZIONE
 È RIPRODUCIBILE UNICAMENTE NELLA
 SUA INTEGRALE STESURA

Codice di omologazione : MI106REI120P010F1



Ministero dell'Interno

DIREZIONE GENERALE DELLA PROTEZIONE CIVILE
E DEI SERVIZI ANTINCENDI
SERVIZIO TECNICO CENTRALE
ISPETTORATO PER LE ATTIVITÀ E LE NORMATIVE
SPECIALI DI PREVENZIONE INCENDI

VISTO il Decreto Ministeriale 14 dicembre 1993 concernente **NORME TECNICHE E PROCEDURALI PER LA CLASSIFICAZIONE DI RESISTENZA AL FUOCO ED OMOLOGAZIONE DI PORTE ED ALTRI ELEMENTI DI CHIUSURA**;

VISTO il Decreto Ministeriale 27 gennaio 1999 concernente **RESISTENZA AL FUOCO DI PORTE ED ALTRI ELEMENTI DI CHIUSURA. PROVE E CRITERI DI CLASSIFICAZIONE**;

VISTA l'istanza presentata dalla ditta **KONE ASCENSORI S.p.a.**, sita in **Via Figino, 41 - 20016 - PERO (MI)**, intesa ad ottenere l'omologazione della porta resistente al fuoco di propria produzione denominata **AMDL1V 120x210-120** avente classe di resistenza al fuoco **REI 60***, tipo **PER VANO ASCENSORE** con dimensioni **1550 x 2387 mm**

VISTI il certificato di prova n° **I.G.128194/1970RF**, emesso il **07/07/99** da **ISTITUTO GIORDANO S.p.a. - Via Rossini 2 - 47041 - BELLARIA (RN)**, nonche' i documenti costituenti parte integrante del certificato stesso;

SI OMOLOGA

con il numero di codice **MI106REI120P010** il prototipo della porta denominata **AMDL1V 120x210-120**, avente classe di resistenza al fuoco **REI 60***, tipo **PER VANO ASCENSORE CON DIMENSIONI 1550 x 2387 mm SCORREVOLE ORIZZONTALMENTE A DUE ANTE UGUALI AD APERTURA CENTRALE**, prodotta dalla ditta **KONE ASCENSORI S.p.a.** sita in **Via Figino, 41 - 20016 - PERO (MI)** e se ne **AUTORIZZA** la riproduzione ai sensi del Decreto Ministeriale citato in premessa.

Sul marchio e sulla dichiarazione di conformita', afferenti ad ogni fornitura di porte resistenti al fuoco oggetto della presente omologazione, dovranno essere riportati, oltre ai dati di cui al punto f) dell'art.3 del D.M. 14 dicembre 1993, il numero di codice e la data dell'omologazione stessa.

Si richiamano tutti gli obblighi di legge spettanti al produttore e a tutti i soggetti comunque interessati, a norma del Codice Civile, del Codice Penale e del Decreto Ministeriale 14 dicembre 1993.

Roma, **26 APR. 2000**
Fasc.4101/140/104

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO TECNICO CENTRALE
(Dott. Ing. Giorgio MAZZINI)

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

Mazzini

[Signature]
Roma, 20 luglio 2000

*La classe di resistenza al fuoco si intende corretta in "REI 120"

Rif. Pratica VV.F. n.

DICHIARAZIONE DI CORRETTA POSA IN OPERA DEI MATERIALI CLASSIFICATI AI FINI DELLA REAZIONE AL FUOCO, PORTE ED ALTRI ELEMENTI DI CHIUSURA CLASSIFICATI AI FINI DELLA RESISTENZA AL FUOCO

(punti 2.1 e 2.2 dell'Allegato II del D.M. 4 maggio 1998)

Il sottoscritto installatore		MARINONI		ALBERTO	
domiciliato in		VIA FIGINO		41	20016
MILANO		02/339231	C.F.: 05881780158	PERO	
nella sua qualità di		DIRETTORE TECNICO			
della impresa		KONE S.P.A.			
Con sede in		PERO		41	20016
MILANO		VIA FIGINO		41	

Avendo eseguito i lavori di: **installazione porte REI I**

2002	Fornitura e posa in opera di porte tagliafuoco vano ascensore
Anno	
Anno	
- Anno	
Anno	Descrizione
Anno	Descrizione

Per l'edificio **PAL. SPORT RUFFINI**

Sito in		VIALE BURDIN		10	
TORINO		TO			
di proprietà di		CITTA' DI TORINO SETTORE IMPIANTI SPORTIVI			
TORINO		TO			

per i prodotti e/o materiali dal sottoscritto installati

DICHIARA LA CORRETTA POSA IN OPERA

secondo quanto previsto dal fornitore/produttore e secondo le procedure da questo indicate, in conformità alle omologazioni e/o prove di laboratorio.

Per una puntuale individuazione dei singoli prodotti e/o materiali dal sottoscritto posti in opera si unisce, sul retro della presente dichiarazione, l'elenco con i riferimenti per l'individuazione, insieme alle dichiarazioni di conformità del fornitore/produttore ed alle omologazioni od in assenza di queste del rapporto di prova.

17 DIC 2003

A. MARINONI
dott. Ing. A. MARINONI

**ELENCO E DESCRIZIONE DEGLI ELEMENTI
PER I QUALI SI DICHIARA LA CORRETTA POSA IN OPERA.
(barrare le caselle corrispondenti ☒)**

1	Installazione Porte Tagliafuoco 10271202	KONE SPA			
pavimento, pareti, soffitto, tenda, porta, serranda ecc.		Dati commerciali produttore (Società, Ditta ecc.)			
VIA FIGINO		41	20016	PERO	MI
		Comune		Provincia	
REI120	IG 128194/1970RF MI106REI120P10	PAL.SPORT RUFFINI – V.LE BURDIN,10 - TORINO			
Classe di reazione 0,1,2,3,4,5		R-RE-REI e n° identificativo		Luogo di installazione (locale ecc.)	
☒ dichiarazione di conformità a firma del produttore, allegata					
☒ omologazione prototipo, allegata Oppure <input type="checkbox"/> rapporto di prova (trattenuto dal titolare)					
<input type="checkbox"/>					

pavimento, pareti, soffitto, tenda, porta, serranda ecc.		Dati commerciali produttore (Società, Ditta ecc.)			
Via-piazza		n.civico	c.a.p.		Provincia
		R-RE-REI e n° identificativo		luogo di installazione (locale ecc.)	
<input type="checkbox"/> dichiarazione di conformità a firma del produttore, allegata					
<input type="checkbox"/> omologazione prototipo, allegata oppure <input type="checkbox"/> rapporto di prova (trattenuto dal titolare)					
<input type="checkbox"/>					

pavimento, pareti, soffitto, tenda, porta, serranda ecc.		Dati commerciali produttore (Società, Ditta ecc.)			
		c.a.p.		Comune	Provincia
		R-RE-REI e n° identificativo		luogo di installazione (locale ecc.)	
<input type="checkbox"/> dichiarazione di conformità a firma del produttore, allegata					
<input type="checkbox"/> omologazione prototipo, allegata Oppure <input type="checkbox"/> rapporto di prova (trattenuto dal titolare)					
<input type="checkbox"/>					

pavimento, pareti, soffitto, tenda, porta, serranda ecc.		Dati commerciali produttore (Società, Ditta ecc.)			
Via-piazza		n.civico	c.a.p.		Provincia
		R-RE-REI e n° identificativo		luogo di installazione (locale ecc.)	
<input type="checkbox"/> dichiarazione di conformità a firma del produttore, allegata					
<input type="checkbox"/> omologazione prototipo, allegata oppure <input type="checkbox"/> rapporto di prova (trattenuto dal titolare)					
<input type="checkbox"/>					

Per eventuali altri elementi si rimanda alle pagine allegate tutte siglate dallo scrivente professionista.

La presente dichiarazione è composta da n. | 2 | Pagine compresa la presente, tutte siglate dall'installatore.

17 DIC 2003

Data

Firma installatore

N.B. La presente dichiarazione deve essere prodotta al locale Comando dei Vigili del fuoco ai fini del rilascio del Certificato di prevenzione incendi completa, per ogni materiale installato, delle relative dichiarazioni di conformità del produttore, eventuale omologazione, ove questa non fosse presente la relativa prova sarà trattenuta dal titolare dell'attività a disposizione per eventuali controlli.