



METALSCREEN[®] g.e.e.e.

**INDUSTRIA PRODUZIONE CONTROSOFFITTI
STRUTTURE E PROFILATI METALLICI**

**FALSE CEILINGS INDUSTRY BUILDING PROFILES
AND SUSPENSION SYSTEMS FACTORY**



41030 BOMPORTO MODENA-ITALY EU

Via Aldo Moro, 38

Tel. +39 059 8170611

Fax +39 059 8170633

Fax +39 059 8170632 export

www.metalscreen.it

metalscreen@metalscreen.it

**PRODOTTI CON NORMATIVA EUROPEA CERTIFICATA
EUROPEAN TEST APPROVAL**



EN 13964 : 2007 - EN 14195 : 2005



CSI

Certificazione e Testing

DIVISIONE: **Costruzioni**
DIVISION:

LABORATORIO: **Fisica Tecnica/Rubinerteria**
LABORATORY:

RAPPORTO DI PROVA (Test Report)	Pag. 1 di/of
	pag. 5
N° 0007/DC/RUB/09	Data: 11/06/2009 Date:

IDENTIFICAZIONE E DESCRIZIONE DEL CAMPIONE:
SPECIMEN DESCRIPTION:

Plafoni in alluminio 6/10 preverniciato forato con TNT (Viledon)

DATI IDENTIFICATIVI DEL CLIENTE:
CLIENT:

METALSCREEN S.p.A.
Via A. Moro, 38/L
I-41030 Bomporto (MO)

NORMA DI RIFERIMENTO:
REFERENCE STANDARD:

EN ISO 9227 :2006

DISTRIBUZIONE ESTERNA:
OUTSIDE DISTRIBUTION:

Cliente

DISTRIBUZIONE INTERNA:
INSIDE DISTRIBUTION:

**Laboratorio
Direttive Europee**

ENTE DI ACCREDITAMENTO:
ACCREDITATION BODY:

Mod. 011 - Rev. 4

GRUPPO
IMQ

CSI S.p.A.
Sede Legale - Ufficio - Laboratorio:
V.le Lombardia, 25 - 20121 BOLLATE (MI)
Tel. 02/93370.1 - Fax 02/5657946
www.csi-spa.com

R.E.A. 1966330
Registro Imprese 352/009670/08
C.F./P.I. 11266500151 IT
Cap.Soc. € 1.040.000

C.12 (1/5)

Stabilimento ed Amministrazione - Head office and factory:

VIA ALDO MORO, 38 - 41030 BOMPORTO - MODENA - ITALY EU

Tel. + 39 059 8170611 - Fax. +39 059 8170633 - www.metalscreen.it - metalscreen@metalscreen.it

P. IVA (VAT Number) e Codice Fiscale 03427880368

Azienda con Sistema di Gestione Qualità Certificata - Quality Management System Operated UNI EN ISO 9001



ISO 9001



METALSCREEN[®] g.e.e.e.

**INDUSTRIA PRODUZIONE CONTROSOFFITTI
STRUTTURE E PROFILATI METALLICI**

**FALSE CEILINGS INDUSTRY BUILDING PROFILES
AND SUSPENSION SYSTEMS FACTORY**



41030 BOMPORTO MODENA-ITALY EU

Via Aldo Moro, 38

Tel. +39 059 8170611

Fax +39 059 8170633

Fax +39 059 8170632 export

www.metalscreen.it

metalscreen@metalscreen.it

PRODOTTI CON NORMATIVA EUROPEA CERTIFICATA

CE **EUROPEAN TEST APPROVAL**

EN 13964 : 2007 - EN 14195 : 2005



CSI

Certificazione e Testing

RAPPORTO DI PROVA

(Test Report)

Pag. **2**

di/of

pag. **5**

N° **0007/DC/RUB/09**

Data: **11/06/2009**

Date:

DATI GENERALI

Data ricevimento campioni: **15/01/2009**
Data esecuzione prove: **13/02/2009 ÷ 17/02/2009**
Campionamento: **Campione fornito dal Cliente**

Identificazione delle norme di riferimento

EN ISO 9227:2006 Prove di corrosione in atmosfere artificiali – Prove in nebbia salina

Identificazione dei metodi di prova

Verifica della corrosione in nebbia salina secondo metodologia EN ISO 9227.

Procedura normalizzata: **SI**
Deviazione dai metodi di prova: **NO**
Controllo calcoli e trasferimento dati: **SI**

DICHIARAZIONI

I risultati di prova contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente senza l'autorizzazione del Responsabile di Laboratorio.

Tranne ove esplicitamente riportato, le caratteristiche dei prodotti sono state ricavate dalle descrizioni del cliente e non sono state verificate dal laboratorio.

C.12 (2/5)

Stabilimento ed Amministrazione - Head office and factory:

VIA ALDO MORO, 38 - 41030 BOMPORTO - MODENA - ITALY EU

Tel. + 39 059 8170611 - Fax. +39 059 8170633 - www.metalscreen.it - metalscreen@metalscreen.it

P. IVA (VAT Number) e Codice Fiscale 03427880368

Azienda con Sistema di Gestione Qualità Certificata - Quality Management System Operated UNI EN ISO 9001



ISO 9001



METALSCREEN[®] g.e.e.e.

**INDUSTRIA PRODUZIONE CONTROSOFFITTI
STRUTTURE E PROFILATI METALLICI**

**FALSE CEILINGS INDUSTRY BUILDING PROFILES
AND SUSPENSION SYSTEMS FACTORY**



41030 BOMPORTO MODENA-ITALY EU

Via Aldo Moro, 38

Tel. +39 059 8170611

Fax +39 059 8170633

Fax +39 059 8170632 export

www.metalscreen.it

metalscreen@metalscreen.it

**PRODOTTI CON NORMATIVA EUROPEA CERTIFICATA
EUROPEAN TEST APPROVAL**



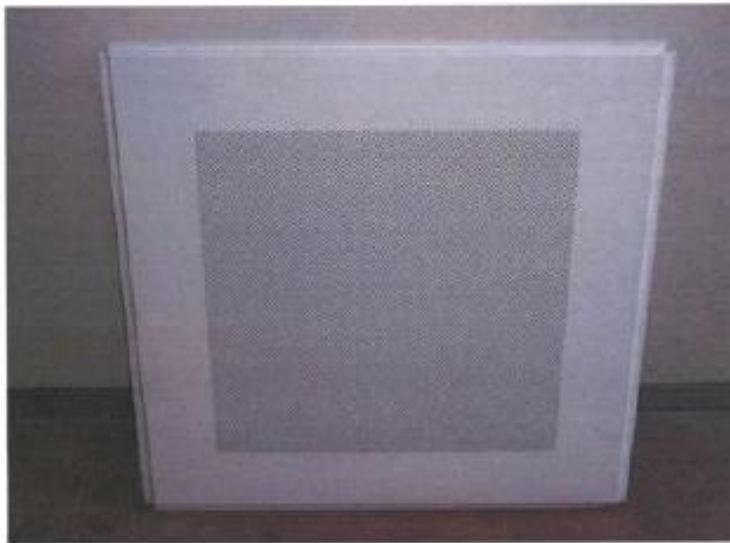
EN 13964 : 2007 - EN 14195 : 2005

	RAPPORTO DI PROVA <i>(Test Report)</i>	Pag. 3
	N° 0007/DC/RUB/09	di/of pag. 5
		Data: 11/06/2009 Date:

COSTITUZIONE DELL'ELEMENTO IN PROVA

Plafoni in alluminio 6/10 preverniciato forato con TNT (Viledon)

Foto dei campioni al termine del test di 96 h.



C.12 (3/5)

Stabilimento ed Amministrazione - Head office and factory:

VIA ALDO MORO, 38 - 41030 BOMPORTO - MODENA - ITALY EU

Tel. + 39 059 8170611 - Fax. +39 059 8170633 - www.metalscreen.it - metalscreen@metalscreen.it

P. IVA (VAT Number) e Codice Fiscale 03427880368

Azienda con Sistema di Gestione Qualità Certificata - Quality Management System Operated UNI EN ISO 9001





METALSCREEN® g.e.e.e.

**INDUSTRIA PRODUZIONE CONTROSOFFITTI
STRUTTURE E PROFILATI METALLICI**

**FALSE CEILINGS INDUSTRY BUILDING PROFILES
AND SUSPENSION SYSTEMS FACTORY**



41030 BOMPORTO MODENA-ITALY EU

Via Aldo Moro, 38

Tel. +39 059 8170611

Fax +39 059 8170633

Fax +39 059 8170632 export

www.metalscreen.it

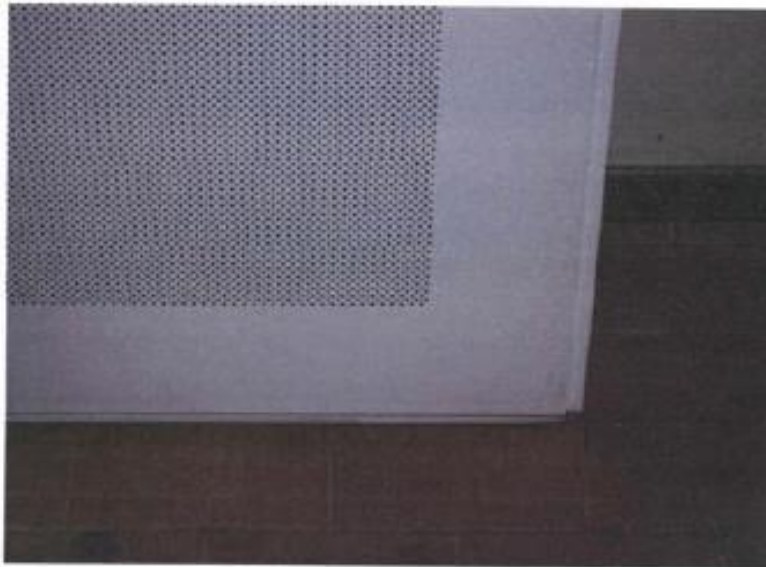
metalscreen@metalscreen.it

**PRODOTTI CON NORMATIVA EUROPEA CERTIFICATA
EUROPEAN TEST APPROVAL**



EN 13964 : 2007 - EN 14195 : 2005

	RAPPORTO DI PROVA <i>(Test Report)</i>	Pag. 4
	N° 0007/DC/RUB/09	di/of pag. 5
		Data: 11/06/2009 Date:



C.12 (4/5)

Stabilimento ed Amministrazione - Head office and factory:

VIA ALDO MORO, 38 - 41030 BOMPORTO - MODENA - ITALY EU

Tel. + 39 059 8170611 - Fax. +39 059 8170633 - www.metalscreen.it - metalscreen@metalscreen.it

P. IVA (VAT Number) e Codice Fiscale 03427880368

Azienda con Sistema di Gestione Qualità Certificata - Quality Management System Operated UNI EN ISO 9001





METALSCREEN[®] g.e.e.e.

**INDUSTRIA PRODUZIONE CONTROSOFFITTI
STRUTTURE E PROFILATI METALLICI**

**FALSE CEILINGS INDUSTRY BUILDING PROFILES
AND SUSPENSION SYSTEMS FACTORY**



41030 BOMPORTO MODENA-ITALY EU

Via Aldo Moro, 38

Tel. +39 059 8170611

Fax +39 059 8170633

Fax +39 059 8170632 export

www.metalscreen.it

metalscreen@metalscreen.it

PRODOTTI CON NORMATIVA EUROPEA CERTIFICATA

EUROPEAN TEST APPROVAL

EN 13964 : 2007 - EN 14195 : 2005

	CSI Certificazione e Testing	RAPPORTO DI PROVA (Test Report)	Pag. 5
		N° 0007/DC/RUB/09	di/of 5
			Data: 11/06/2009
			Date:

CORROSIONE IN NEBBIA SALINA NEUTRA

Elemento in prova: Plafoni in alluminio 6/10 preverniciato forato con TNT (Viledon)

Condizioni sperimentali

Tipo di sale impiegato	NaCl
Grado di impurezza del sale impiegato	purezza minima 99,5%
Tipo di acqua impiegata	acqua deionizzata
Grado di impurezza dell'acqua impiegata	cond. elettrica < 20 µS/cm
Concentrazione della soluzione in prova	50±5 g/l
pH della soluzione in prova	6,9
Velocità di raccolta media	1,3 ml/h
Massa volumica della soluzione di prova	1,029
Temperatura	35 ± 2 °C
Durata della prova	96 h

Risultato della prova

Esame iniziale	Nessun difetto evidente a occhio nudo
Esame finale	Nessun fenomeno di corrosione evidente a occhio nudo

IL RESP. Divisione Costruzioni
Division Head

Paolo Mele

IL RESP. DEL CENTRO
Managing Director

Pasqualino Cau

C.12 (5/5)

Stabilimento ed Amministrazione - Head office and factory:

VIA ALDO MORO, 38 - 41030 BOMPORTO - MODENA - ITALY EU

Tel. + 39 059 8170611 - Fax. +39 059 8170633 - www.metalscreen.it - metalscreen@metalscreen.it

P. IVA (VAT Number) e Codice Fiscale 03427880368

Azienda con Sistema di Gestione Qualità Certificata - Quality Management System Operated UNI EN ISO 9001

