



ISTITUTO DI RICERCHE E COLLAUDI

M. MASINI S.r.l.

Sede amministrativa e laboratori – Head office and laboratories: Via Moscova, 11 - 20017 RHO (MI - ITALIA)

Sede Legale – Registered office: Via G. Leopardi, 14 – 20123 MILANO - ITALIA

Tel. +39.02.97071.800 - Fax +39.02.930.8176 – www.istitutomasini.it - info@istitutomasini.org

RAPPORTO DI PROVA - TEST REPORT

Job n. 171105

Data 07/07/2017

Pag 1 / 2

<i>Richiedente</i>	VARBOX S.r.l. Via Milano, 2 - 20070 Dresano (MI) – ITALIA
<i>Prodotto – Nome</i>	cassetta postale Expo 1
<i>Prodotto – Descrizione (v. foto)</i>	Cassetta postale in alluminio dimensioni L 370 x H 133 x P 250 mm completa di serratura con doppia chiave
<i>Norma e regolamento di riferimento</i>	UNI EN 13724:2013
<i>Data delle prove</i>	da 28/06/17 a 03/07/17
<i>Risultati</i>	riportati a pag. 2
<i>Il Tecnico di Laboratorio</i>	Per. Ind. Samuele Mantella 

Il presente rapporto di prova, riproducibile solo nella sua stesura integrale, si riferisce al solo prodotto esaminato.



Materiale ricevuto in data 28/06/17 - Campionamento eseguito dal Richiedente



RISULTATI

CLASSIFICAZIONE	
4.1 Tipo di apertura	1
4.2 Dimensione apertura	1
4.3 Resistenza alla corrosione	3
4.4 Sicurezza	1

REQUISITI		
Punto della norma	Limiti	Esito
5.1 Requisiti generali - Tutti gli oggetti devono essere installati in conformità alle istruzioni di fissaggio del produttore in dotazione con il prodotto	/	Positivo
5.2 Componenti - L'apertura deve essere dotata di una veletta	/	Positivo
5.3.1 Apertura delle dimensioni - L'apertura deve avere dimensioni come indicato in Allegato A e permettere l'inserimento di un calibro tipo 1	Min. 30 mm Max 35 mm	Positivo
5.4 Ergonomia e sicurezza - L'apertura deve essere priva di bordi taglienti - La forza richiesta per aprire la veletta deve essere inferiore a il limite - Il flap deve richiudersi dopo l'inserimento della posta - Deve essere rispettato il regolamento su la protezione dal fuoco	< 8 N	Positivo
5.5 Riservatezza - Non deve essere presente una targhetta trasparente - Qualora vi fosse deve essere traslucida		Positivo
5.6 Corrosione e penetrazione acqua - Deve essere rispettato il grado di resistenza alla corrosione - Il volume di acqua penetrata in seguito alla prova deve essere inferiore al limite	3 < 1 cm ³	Positivo
5.7 Sicurezza - Deve essere previsto un sistema anti-prelievo della posta - La serratura deve avere una mappatura di almeno 200 chiavi e non deformarsi più di 2 mm dopo essere stata sottoposta a prova con 150N	> 200 < 2 mm	Positivo