

PID:
02083000
CID:
C.1995.227

Certificato di approvazione

Approval certificate

IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta *IMQ, accredited certification body, grants to*

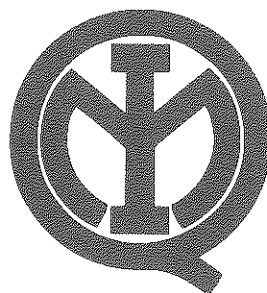
**BOCCHIOTTI SPA
VIA VITTOR PISANI 16
20124 MILANO MI**

all'uso del marchio

the licence to use the mark

IMQ

Il presente certificato è soggetto alle condizioni previste nel "Regolamento IMQ - Certificazione prodotto" ed è relativo ai prodotti descritti nell'Allegato al presente certificato.



per i seguenti prodotti

for the following products

**Sistema di canali o condotti
metallici
(Serie ALU-B)**

*Metallic cable trunking or ducting
system
(Series ALU-B)*

This certificate is subjected to the conditions foreseen by "IMQ Rules - Product Certification" and is relevant to the products listed in the annex to this certificate.

Emesso il / Issued on **2012-07-25**
Aggiornato il / Updated on ---
Sostituisce / Replaces ---


IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2012-07-25
Aggiornato il / Updated on ---
Sostituisce / Replaces ---

Prodotto | Product

Sistema di canali o condotti metallici Metallic cable trunking or ducting system

Concessionario | Licence Holder

BOCCHIOTTI SPA
VIA VITTOR PISANI 16
20124 MILANO MI

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

PI.E0005C CL.NL.C1.C02L.CNLC1+1 04016 SABAUDIA

LT Italy

Copia del presente certificato deve essere conservata presso i luoghi di produzione sopra elencati.

Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above

Norme

EN 50085-1:2005
EN 50085-2-1:2006 + A1:2011
Prodotti conformi ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 2006/95/CE

Standards

EN 50085-1:2005
EN 50085-2-1:2006 + A1:2011
Products meeting the essential requirements of L.V.D. 2006/95/EC

Rapporti | Test Reports

MAIMQGMAXTMI120074691-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series	ALU-B
Tipo di sistema / Type of system	CTS
Resistenza all'urto / Resistance to impact	2 J
Temperatura minima di immagazzinamento e trasporto / Minimum storage and transport temperature	- 45 °C
Temperatura minima installazione / Minimum installation temperature	- 5 °C
Temperatura massima d'uso / Maximum application temperature	60 °C
Resistenza alla propagazione della fiamma / Resistance to flame propagation	non propagante / non-flame propagating
Caratteristiche di continuità elettrica / Electrical continuity characteristics	con continuità elettrica / with electrical continuity
Grado di protezione / Degree of protection (IP)	IP40
Smontabilità dei coperchi / Cover disassembling	con attrezzo / cover opened with a tool
Separazione di protezione elettrica / Electrically protective separation	con separatore interno / with internal partition
Posizioni di installazione / Installation positions	semi incasso o montato sporgente sulla parete o soffitto/fissato alla parete e sostenuto dal pavimento / semi flush or surface mounted on the wall or ceiling/wall fixed and supported by the floor
Tipo di funzione / Type of function	3

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

Marchio di identificazione / Identification mark **vedere Allegato 1 / see Annex 1**
Dimensioni / Dimensions **vedere Allegato 1 / see Annex 1**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Il sistema di canali metallici "serie ALU-B" quando risulta equipaggiato con le prese elettriche risulta avere il grado di protezione IP20.

Su richiesta del costruttore sono state eseguiti i test per la verifica del grado di resistenza meccanica IK07.

Il sistema di canali metallici "serie ALU-B" risulta avere una temperatura massima d'uso di 90 °C quando non sono installati i separatori removibili: SEP-E 40, SEP-E 60, SEP-N 40 e SEP-N 60.

Il seguente suffisso in aggiunta al codice del sistema di canali metallici "serie ALU-B" indica il colore: AO=alluminio anodizzato opaco; AN=alluminio anodizzato lucido; G=Grigio RAL 7030; WE=bianco RAL 9010; NR/A=ardesia RAL 7021.

The metallic cable trunking system "Series ALU-B" when is equipped with socket-outlets have the degree of protection IP20.

On request the manufacturer we have been carried out the test for verify the degree of mechanical resistance IK07.

The metallic cable trunking system "Series ALU-B" have the maximum application temperature of 90 °C when the articles SEP-E 40, SEP-E 60, SEP-N 40 and SEP-N 60 (removable partitions) are not installed.

The following suffix in addition to the codes of the metallic cable trunking system "Series ALU-B" indicates the colour: AO=matt anodised aluminium, AN=glossy anodized aluminium, G=Grey RAL 7030; WE=white RAL 9010, NR/A=Slate grey RAL 7021.

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.M0000K BTM.020800.DA1N Diritti serie IMQ - 0208 - Canali metallici | IMQ series - 0208 - Metallic trunkings

1



IMQ S.p.A.

DESCRIZIONE DEL SISTEMA "ALU-B" / "ALU-B" SYSTEM DESCRIPTION
Canali / Truncking

Articolo Article	Rif. Di tipo Type Ref.	Descrizione	Description	Sezione utile partizione n° (mm ²) Internal useful section partition n° (mm ²)		
				1	2	3
ALU 120x40	ALU 120x40	Corpo + coperchio	Base + cover	4100		
ALU 120x60	ALU 120x60	Corpo + coperchio	Base + cover	6100		
ALU 200x60	ALU 200x60	Corpo + coperchio	Base + cover	3100	4500	3100
COV-ALU 40	COV-ALU 40	Coperchio	Cover			
COV-ALU 80	COV-ALU 80	Coperchio	Cover			

Accessori/Accessories

Articolo / Article	Rif. Di tipo Type Ref.	Descrizione	Description
AI-ALU 120x40	AI-ALU 120x40	Angolo interno	Internal angle
AI-ALU 120x60	AI-ALU 120x60	Angolo interno	Internal angle
AI-ALU 200x60	AI-ALU 200x60	Angolo interno	Internal angle
AE-ALU 120x40	AE-ALU 120x40	Angolo esterno	External angle
AE-ALU 120x60	AE-ALU 120x60	Angolo esterno	External angle
AE-ALU 200x60	AE-ALU 200x60	Angolo esterno	External angle
AP-ALU 120x40	AP-ALU 120x40	Angolo piano	Flat angle
AP-ALU 120x60	AP-ALU 120x60	Angolo piano	Flat angle
AP-ALU 200x60	AP-ALU 200x60	Angolo piano	Flat angle
CMA-4N	CMA-4N	Centralina interruttori automatici	Unit for automatic switches



INSIEME PER LA QUALITA' E LA SICUREZZA

Allegato al Certificato di Approvazione
Appendix to the Approval Certificate

CA02.04887

Emesso / Issued 2012-07-25

DST-ALU	DSTPA	Distanziatore pavimento /canale	Floor spacer
DT-ALU 120x40	DT-ALU 120x40	Derivazione a T	T joint
DT-ALU 120x60	DT-ALU 120x60	Derivazione a T	T joint
DT-ALU 200x60	DT-ALU 200x60	Derivazione a T	T joint
FC	FC	Ferma cavo	Cable anchorage
GF-ALU 40	GFPA 40	Giunto base	Base joint
GF-ALU 60	GFPA 60	Giunto base	Base joint
GC-ALU 40	GCPA 40	Giunto coperchio	Cover joint
GC-ALU 80	GCPA 80	Giunto coperchio	Cover joint
GL-ALU	GL-ALU	Giunto lineare interno	Inner base joint
L-ALU 120x40	LPA 120x40	Terminale	End cap
L-ALU 120x60	LPA 120x60	Terminale	End cap
L-ALU 200x60	LPA 200x60	Terminale	End cap
MTT	MTT	Morsetto di terra	Protective earth clamp
PC 83	PC 83	Placca cieca	Blind plate
PC-L 83	PC-L 83	Placca cieca	Blind plate
PCN6	PCN6	Placca cieca	Blind plate
RM-ALU 120x40	CPMPA 120x40	Cornice passaggio muro	Wall end cap
RM-ALU 120x60	CPMPA 120x60	Cornice passaggio muro	Wall end cap
RM-ALU 200x60	CPMPA 200x60	Cornice passaggio muro	Wall end cap
SA	SA	Scatola porta apparecchi	Socket box for apparatus
SA-E	SA-E	Scatola porta apparecchi	Socket box for apparatus
SA-MN	SA-MN	Supporto porta apparecchi	Support for apparatus
SAN-3	SAN-3	Scatola porta apparecchi	Socket box for apparatus
SAN-6	SAN-6	Scatola porta apparecchi	Socket box for apparatus
SEP-N 40	SEP-N 40	Separatore	Separator
SEP-N 60	SEP-N 60	Separatore	Separator

IMQ S.p.A.
I-20138 Milano – via Quintiliano,43
Tel. 0250731 (r.a.) – fax 0250991500
e-mail: info@imq.it – www.imq.it

Questo allegato ha validità solo se visto con il certificato di pagina 1.
This appendix is only valid in conjunction with page 1 of the certificate.

Allegato / Annex 1
Pag.2/2

IMQ S.p.A.
Product Conformity Assessment
Department

SEP-E 40	SEP-E 40	Separatore	Separator
SEP-E 60	SEP-E 60	Separatore	Separator
TELAIO 4 AP BIS	4 AP BIS	Placca porta apparecchi	Plate for apparatus
ZP1	ZP1	Elemento di fissaggio interno	Element for inside fixing
ZP2	ZP2	Distanziatore componibile	Spacer

Tutti gli articoli possono essere forniti nei colori indicati nella tabella seguente
All articles can be supplied in the colours indicated in the following table

Suffisso / Suffix	Colore	Color
AO	Alluminio anodizzato opaco	Matt anodized Aluminum
AN	Alluminio anodizzato lucido	Glossy anodized Aluminum
G	Grigio RAL 7030	Grey RAL 7030
WE	Bianco RAL 9010	White RAL 9010
NR / A	Ardesia RAL 7021	Slate grey RAL 7021