

PID:
02104100
CID:
CN.H00081

Certificato di approvazione

Approval certificate

IMQ, ente di certificazione accreditato,
autorizza la ditta

IMQ, accredited certification body, grants to

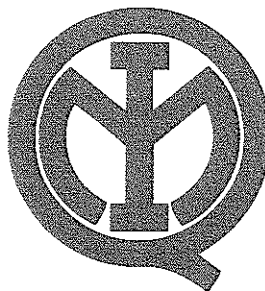
BTICINO SPA
VIA MESSINA 38
20154 MILANO MI

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 tubi flessibili
(Serie SFP robotica)

Flexible conduits system
(Series SFP robotica)

*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:

2007-12-05

Data di aggiornamento / Updated on

Sostituisce / Replaces


IMQ S.p.A.

Colour = Black

Componenti | Component List

Series SFP robotica

Tipo / Type		Costruttore / Manufacturer	Riferimento / Type Ref.	Dati / Data	Norme / Standard	Marchi / Marks
Male straight joint	2	legrand	666040-1	Size:10,12mm		IMQ
90° male joint	2	legrand	666060-1	Size:10,12mm		IMQ

Emesso // Issued on **2007-12-05** Data di aggiornamento | Updated on Sostituisce | Replaces

Ciascun componente è contraddistinto da un numero avente il seguente significato:

- 1 - Componente marchiato e sostituibile con altro pure marchiato con caratteristiche equivalenti
- 2 - Componente sostituibile solo previa autorizzazione dell'IMQ
- 3 - Componente (integrato nell'apparecchio utilizzatore) provato congiuntamente all'apparecchio utilizzatore
- 4 - Componente in alternativa
- 5 - Componente per uso opzionale
- 6 - Componente da abbinare

Each component is signed by a number having the following meaning:

- 1 - Approved component replaceable with another one also approved with equivalent characteristics
- 2 - Component replaceable with IMQ authorization only
- 3 - Integrated component tested together with appliances
- 4 - Alternative component
- 5 - Component for optional use
- 6 - Component to be matched

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.H001GO	BTH.021000 DA32	Diritti modelli IMQ - tubi flessibili (per diametro) - 0210 - Tubi protettivi IMQ mod. - flexible conduits (per diameter) - 0210 - Conduits	2
SN.H001GO	BTH.021000 DA35	Diritti modelli IMQ - sistema chiuso tubi flessibili - 0210 - Tubi protettivi IMQ mod. for closed flexible conduits system - 0210 - Conduits	1
SN.H001GO	BTH.021000 DA36	Diritti modelli IMQ diversa marca - tubi flessibili (per diametro) - 0210 - Tubi protettivi IMQ mod. - different trade mark - flexible conduits (per diameter) - 0210 - Conduits	2
SN.H001GO	BTH.021000 DA37	Diritti modelli IMQ diversa marca - accessori tubi flessibili - 0210 - Tubi protettivi IMQ mod. - different trade mark - accessories for flexible conduits - 0210 - Conduits	1

Diritti concessione tubi flex 1

Diritti concessione tubi flex + marchi 1

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2007-12-05
Data di aggiornamento / Updated on
Sostituisce / Replaces

Prodotto | Product

Sistema di tubi flessibili
Flexible conduits system

Concessionario | Licence Holder

BTICINO SPA
VIA MESSINA 38
20154 MILANO MI

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

PI.H000Q9 CLLEG5.C

20080

ZIBIDO SAN GIACOMO

MI 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 50086-1:1993

EN 50086-2-3:1995 + A11:1998

Prodotti conformi ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 2006/95/CE

Standards

EN 50086-1:1993

EN 50086-2-3:1995 + A11:1998

Products meeting the essential requirements of L.V.D. 2006/95/EC

Rapporti | Test Reports

02EH00056

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **SFP robotica**

Sistema di tubi / Conduit system **sistema chiuso / closed system**

Classificazione base / Base classification **1142**

Resistenza alla penetrazione di corpi solidi/liquidi / Resistance to Ingress of solid/liquid objects **IP66**

Materiale / Material **isolante / insulating**

Ulteriore classificazione / Further classification **4066-111**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.H00F5B

Marca / Trade mark **legrand or (logo)**

Codice di identificazione / Identification mark **666017-8**

Grandezza / Size **10, 12mm**

Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **vedere allegato 1 / see annex 1**

AR.H00F5C

Marca / Trade mark **RTA**

Codice di identificazione / Identification mark **666017-8**

Grandezza / Size **10, 12mm**

Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **vedere allegato 1 / see annex 1**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Colore = Nero

Colour = Black

Componenti | Component List

Series SFP standard

Tipo Type	Costruttore Manufacturer	Riferimento Type Ref.	Dati Data	Norme Standard	Marchi Marks
Male straight joint	2 legrand	666040-1	Size:10,12mm		IMQ
90° male joint	2 legrand	666060-1	Size:10,12mm		IMQ
Clip	2 legrand	666068-9	Size:10,12mm		IMQ
Din rail clip	2 legrand	666076	Size:10,12mm		IMQ

Emesso il | Issued on

2007-12-05

Data di aggiornamento | Updated on

Sostituisce | Replaces

Ciascun componente è contraddistinto da un numero avente il seguente significato:

- 1 - Componente marchiato e sostituibile con altro pure marchiato con caratteristiche equivalenti
- 2 - Componente sostituibile solo previa autorizzazione dell'IMQ
- 3 - Componente (integrato nell'apparecchio utilizzatore) provato congiuntamente all'apparecchio utilizzatore
- 4 - Componente in alternativa
- 5 - Componente per uso opzionale
- 6 - Componente da abbinare

Each component is signed by a number having the following meaning:

- 1 - Approved component replaceable with another one also approved with equivalent characteristics
- 2 - Component replaceable with IMQ authorization only
- 3 - Integrated component tested together with appliances
- 4 - Alternative component
- 5 - Component for optional use
- 6 - Component to be matched

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.H001GP	BTH.021000 DA32	Diritti modelli IMQ - tubi flessibili (per diametro) - 0210 - Tubi protettivi IMQ mod. - flexible conduits (per diameter) - 0210 - Conduits	2
SN.H001GP	BTH.021000.DA36	Diritti modelli IMQ diversa marca - tubi flessibili (per diametro) - 0210 - Tubi protettivi IMQ mod. - different trade mark - flexible conduits (per diameter) - 0210 - Conduits	2
SN.H001GP	BTH.021000 DA35	Diritti modelli IMQ - sistema chiuso tubi flessibili - 0210 - Tubi protettivi IMQ mod. for closed flexible conduits system - 0210 - Conduits	1
SN.H001GP	BTH.021000 DA37	Diritti modelli IMQ diversa marca - accessori tubi flessibili - 0210 - Tubi protettivi IMQ mod. - different trade mark - accessories for flexible conduits - 0210 - Conduits	1
SN.H001GP	BTH.021000 DA33	Diritti modelli IMQ - accessori tubi flessibili - 0210 - Tubi protettivi IMQ mod. - accessories - pliable conduits - 0210 - Conduits	1



IMQ S.p.A.



INSIEME PER LA QUALITA' E LA SICUREZZA

Allegato al Certificato di Approvazione
Appendix to the Approval Certificate

CA02.03261

Emesso / Issued 05/12/2007

Articolo/Code Italia	Articolo/Code Gruppo	Articolo/Code Export	Articolo/Code Francia	Descrizione	Description
666017		R666017	63721	SFP-Guidacavo robotica in PA D=10 nero	SFP-Robotic conduit in PA D=10 black
666018		R666018	63722	SFP-Guidacavo robotica in PA D=12 nero	SFP-Robotic conduit in PA D=12 black
666040	66540	R666040	63750	SFP-Racc. diritto in PA M12 D=10 nero	SFP-Straight connector in PA M12 D=10 black
666041	66541	R666041	63751	SFP-Racc. diritto in PA M16 D=12 nero	SFP-Straight connector in PA M16 D=12 black
666060	66560	R666060	63780	SFP-Racc. 90° in PA M12 D=10 nero	SFP-Connector 90° in PA M12 D=10 black
666061	66561	R666061	63781	SFP-Racc. 90° in PA M16 D=12 nero	SFP-Connector 90° in PA M16 D=12 black

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. 1/1

IMQ S.p.A.

Product Certification Specialist

Electrotechnics & Gas Department

Mod. 905/0