

PID:
02082000

CID:
CN.F0006E

Certificato di approvazione

Approval certificate



00013

**IMQ, ente di certificazione accreditato,
autorizza la ditta**

IMQ, accredited certification body, grants to

**SITIE IMPIANTI SRL
VIA FINATI 6
44124 FERRARA FE
IT - Italy**

all'uso del marchio

the licence to use the mark

IMQ

Il presente certificato è
soggetto alle condizioni
previste nel Regolamento
"MARCHI IMQ - Regolamento
per la certificazione di prodotti"
ed è relativo ai prodotti descritti
nell'Allegato al presente
certificato.



per i seguenti prodotti

for the following products

**Sistema passerelle
(Rif. di tipo PFL - PFLR)**

*Cable tray/ladder systems
(Type ref. PFL - PFLR)*

*This certificate is subjected to the
conditions foreseen by Rules
"IMQ MARKS - RULES for
product certification" and is
relevant to the products listed in
the annex to this certificate.*

Emesso il | Issued on **2005-12-29**

Aggiornato il | Updated on **2026-03-25**

Sostituisce | Replaces **2011-03-07**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2005-12-29
Aggiornato il | Updated on 2026-03-25
Sostituisce | Replaces 2011-03-07

Prodotto | Product

Sistema passerelle Cable tray/ladder systems

Concessionario | Licence Holder

SITIE IMPIANTI SRL
VIA FINATI 6
44124 FERRARA FE
IT - Italy

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

PL.F000E2 C01950168

44124

FERRARA

FE

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 / Specifiche tecniche

Prodotto/i conforme/i alle Norme/Specifiche tecniche:

EN 61537:2007

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 61537:2007

Rapporti | Test Reports

02AK00442

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tipo di prodotto Type of product	sistema di passerelle a fondo forato / perforated bottom cable trays lengths system
Temperatura minima Minimum temperature	- 20 °C
Temperatura massima Maximum temperature	+ 60 °C
Caratteristiche di continuità elettrica Electrical continuity characteristics	con continuità elettrica / with electrical continuity
Caratteristiche di conducibilità elettrica Electrical conductivity characteristics	con conducibilità elettrica / with electrical conductive
Resistenza meccanica all'urto Resistance to impact	10 J
Tipo di materiale Type of material	metallico - acciaio zincato a caldo / metallic - hot dip galvanizing stainless steel
Tipo di materiale di rivestimento Type of coating material	con o senza materiale di rivestimento / with or without metallic coating

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.F00D60

Marca Trade mark	SITIE (logo)
Riferimento di tipo Type reference	PFL
Dimensioni Dimensions	vedere Allegato 1 / see Annex 1
Distanza tra due supporti adiacenti Distance between two adjacent support	1500; 2000; 2500 mm
Carico massimo di sicurezza Safety working load (SWL)	vedere ulteriori informazioni / see additional information

AR.F00D61

Marca Trade mark	SITIE (logo)
Riferimento di tipo Type reference	PFLR
Dimensioni Dimensions	vedere Allegato 1 / see Annex 1
Distanza tra due supporti adiacenti Distance between two adjacent support	2000; 2500; 3000 mm
Carico massimo di sicurezza Safety working load (SWL)	vedere ulteriori informazioni / see additional information

Ulteriori informazioni | Additional Information

Passerelle a fondo forato: PFL

Valori di SWL	con campata	1500mm
25x50mm	50N/m	
25x100mm	100N/m	
Valori di SWL	con campata	2000mm
50x50mm	50N/m	
50x100mm	100N/m	
50x200mm	200N/m	
50x300mm	300N/m	
Valori di SWL	con campata	2500mm
75x400mm	400N/m	
75x500mm	500N/m	

Passerelle a fondo forato: PFLR

Valori di SWL	con campata	3000mm	con campata	2500mm	con campata	2000mm
60x100mm	480N/m		480N/m		480N/m	
60x200mm	610N/m		880N/m		1010N/m	
60x300mm	610N/m		880N/m		1380N/m	
60x400mm	610N/m		880N/m		1380N/m	
60x500mm	610N/m		880N/m		1380N/m	
60x600mm	610N/m		880N/m		1380N/m	
Valori di SWL	con campata	3000mm	con campata	2500mm	con campata	2000mm
100x100mm	800N/m		800N/m		800N/m	
100x200mm	930N/m		1350N/m		1650N/m	
100x300mm	930N/m		1350N/m		2000N/m	
100x400mm	930N/m		1350N/m		2000N/m	
100x500mm	930N/m		1350N/m		2000N/m	
100x600mm	930N/m		1350N/m		2000N/m	

Valori di SWL per accessori:

Deviazione piana a 90°	PFL	75x500mm	500N/m
Deviazione piana a 90°	PFLR	100x600mm	2000N/m
Deviazione piana a T	PFL	75x500mm	500N/m
Deviazione piana a T	PFLR	100x600mm	2000N/m
Deviazione piana a croce	PFL	75x500mm	500N/m
Deviazione piana a croce	PFLR	100x600mm	2000N/m

Perforated bottom cable trays: PFL

SWL value	with span	1500mm
25x50mm	50N/m	
25x100mm	100N/m	
SWL value	with span	2000mm
50x50mm	50N/m	
50x100mm	100N/m	
50x200mm	200N/m	
50x300mm	300N/m	
SWL value	with span	2500mm
75x400mm	400N/m	
75x500mm	500N/m	

Perforated bottom cable trays: PFLR

SWL value	with span	3000mm	with span	2500mm	with span	2000mm
60x100mm	480N/m		480N/m		480N/m	
60x200mm	610N/m		880N/m		1010N/m	
60x300mm	610N/m		880N/m		1380N/m	
60x400mm	610N/m		880N/m		1380N/m	
60x500mm	610N/m		880N/m		1380N/m	
60x600mm	610N/m		880N/m		1380N/m	
SWL value	with span	3000mm	with span	2500mm	with span	2000mm
100x100mm	800N/m		800N/m		800N/m	
100x200mm	930N/m		1350N/m		1650N/m	
100x300mm	930N/m		1350N/m		2000N/m	
100x400mm	930N/m		1350N/m		2000N/m	
100x500mm	930N/m		1350N/m		2000N/m	
100x600mm	930N/m		1350N/m		2000N/m	

SWL value for fittings:

90° bend	PFL	75x500mm	500N/m
90° bend	PFLR	100x600mm	2000N/m
Equal tee	PFL	75x500mm	500N/m
Equal tee	PFLR	100x600mm	2000N/m
Equal cross	PFL	75x500mm	500N/m
Equal cross	PFLR	100x600mm	2000N/m



IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico
I20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731 (r.a.)
e-mail: info@imq.it - www.imq.it

Rea Milano 1595884
Registro Imprese Milano 12898410159
C.F./P.I. 12898410159
Capitale Sociale € 4.000.000

CA02.02591

SN.F001JZ

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.F001JZ

BT0.020800.DA1N

Importo serie IMQ - 0208 - Canali metallici | IMQ series - 0208 - Metallic trunkings

1