

PID:

05540220

CID:

CN.M00078

Certificato di approvazione

Approval certificate



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

IMQ, accredited certification body, grants to

PRD N° 005B

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

**ROTFIL SRL
VIA PRAGLIA 15
10044 PIANEZZA TO
IT - Italy**

all'uso del marchio

the licence to use the mark

CSV-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

**Piastre di cottura e resistenze
corazzate
(Tipo SPCS00)**

*Boiling plates and tubular sheathed
heating elements
(Type SPCS00)*

*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 **2013-06-14**

Aggiornato il / Updated on **2020-09-01**

Sostituisce / Replaces **2015-09-21**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2013-06-14
Aggiornato il / Updated on 2020-09-01
Sostituisce / Replaces 2015-09-21

Prodotto | Product

Piastre di cottura e resistenze corazzate ***Boiling plates and tubular sheathed heating elements***

Concessionario | Licence Holder

ROTFIL SRL
VIA PRAGLIA 15
10044 PIANEZZA TO
IT - Italy

Marchio | Mark



CSV-IMQ

Costruito a | Manufactured at

PL.N0002F C04317586

2033 MEGRINE - BEN AROUS

Tunisia

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 62233:2008
EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A2:2019 +
A14:2019

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 62233:2008
EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A2:2019 +
A14:2019

Rapporti | Test Reports

CG20-0054259-02

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tipo di prodotto / Product **Elemento riscaldante tubolare/Tubular sheathed heating element**

Serie / Series **Tipo/Type SPCS00**

Tensione nominale / Rated voltage **230 V o/ or 400 V**

Protezione contro il contatto elettrico / Degree of protection against electric contact **Classe I / Class I**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.N006NI

Marca / Trade mark **ROTFIL**

Modello / Model **Tipo/Type SPCS00**

Potenza specifica massima / Maximum specific power **2 W o/ or 4 W/cm²**

Potenza nominale / Rated input **250 ÷ 1250 W**

Diametro esterno minimo / Minimum external diameter **11,2 mm**

Materiale rivestimento / Material coating **AISI 304**

Dimensioni / Dimensions **440 ÷ 960 mm**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Per la descrizione dei modelli, vedere Allegato 2.

For models' description, see Annex 2.

Componenti | Component List



IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico
I-20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731 (r.a.) - fax 0250991500
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

CA05.03272

SN.N000NU

Vedere apposito elenco / See relevant annex

Emesso il | Issued on **2013-06-14**

Aggiornato il | Updated on **2020-09-01**

Sostituisce | Replaces **2015-09-21**

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.N000NU

EDU.055400.DA20

Importo serie CSV-IMQ - 0554 - Piastre di cottura e resistenze corazzate | CSV-IMQ series - 0554 - Boiling plates and tubular sheathed heating elements

1

LISTA COMPONENTI DEL CERTIFICATO DI APPROVAZIONE (da allegare alla relativa licenza)			COMPONENT LIST ANNEXED TO APPROVAL CERTIFICATE (to be attached to the relevant licence)		
Tipo di componente	(#)	Costruttore	Modello-rif. di tipo	Dati nominali	Marchi di conformità rilasciati
Object	(#)	Manufacturer	Type-model	Technical data	Mark(s) of conformity granted
THERMAL LINK	2	THERM-O-DISC	G5	20 A; 250 V; T _f 152°C	VDE
THERMAL LINK	2/ 4	SWC	SW-316T	20 A; 250 V; T _f 152°C	VDE

(#) Ciascun componente è contraddistinto da un numero avente il seguente significato / Each component is signed by a number having the following meaning:

- 1) **Componente marchiato e sostituibile con altro pure marchiato con caratteristiche equivalenti** / Approved component replaceable with another one also approved with equivalent characteristics
- 2) **Componente sostituibile solo previa autorizzazione dell'IMQ** / Component replaceable with IMQ authorization only
- 3) **Componente (integrato nell'apparecchio utilizzatore) provato congiuntamente all'apparecchio utilizzatore** / Integrated component tested together with appliances
- 4) **Componente in alternativa** / Alternative component
- 5) **Componente per uso opzionale** / Component for optional use



Allegato 2 al CA No. / Annex 2 to CA No. CA05.03272

Foglio 1 di fogli 1
Sheet 1 of sheets 1

Rapporto di Prova No. / Test Report No. CG20-0054259-02

Tipo / Type: SPCS00

TUBULAR SHEATHED HEATING ELEMENT

ROTFIL CODEC	External diameter (mm)	Rated Voltage (V)	Rated input (W)	Lenght (mm)	Specific power (W/cm ²)
SPCS000056	11.2	230	250	440	2
SPCS000057	11.2	230	500	780	2
SPCS000058	11.2	230	500	440	4
SPCS000059	11.2	230	750	630	4
SPCS000060	11.2	230	1000	790	4
SPCS000061	11.2	230	1250	960	4
SPCS000100	11.2	400	250	440	2
SPCS000101	11.2	400	500	780	2
SPCS000102	11.2	400	500	440	4
SPCS000103	11.2	400	750	630	4
SPCS000104	11.2	400	1000	790	4
SPCS000105	11.2	400	1250	960	4