

# CUPOLA PASSIVA PER PCR

MOD. 830

COD. 29930003



Questo apparato è stato progettato, costruito e testato secondo:

- Direttiva Europea Direttiva EMC 2014/30/UE
- Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE
- Direttiva Macchine 2006/42/CE
- CEI EN 61010-1:2011

Distribuito da:  
**Zetalab s.r.l.**

Via Umberto Giordano, 5 - 35132 Padova  
Tel 049 2021144 - Fax 049 2021143  
www.zetalab.it - email: info@zetalab.it

**Zetalab.it**

## DESCRIZIONE

La cupola passiva per PCR MOD. 830 grazie all'utilizzo di 2 lampade UV temporizzate, è indicata per creare un ambiente decontaminato in cui eseguire operazioni pre e post PCR, o disinfettare piccola strumentazione utilizzata per i protocolli PCR.

E' di facile trasporto e può essere alloggiata su comuni banchi da lavoro.

## CARATTERISTICHE

- ◆ Custodia e copertura superiore realizzate in lamiera di acciaio con verniciatura antiacida a polvere RAL 9010.
- ◆ N° 1 piano di lavoro inferiore in lamiera di acciaio inox AISI 316 spess.1 mm.
- ◆ N° 1 piano di lavoro a bacinella in lamiera di acciaio inox AISI 316 spess.1 mm estraibile e posizionabile a 3 altezze differenti rispetto alle lampade UV.
- ◆ Frontale composto da due segmenti apribili, in resina acrilica trasparente resistente ai raggi UV.
- ◆ N°2 Lampade UV germicida da 18 W. Totale 36 W.
- ◆ Timer per lampade UV 0-9 minuti 59 sec oppure 0-9 ore 59 minuti (variando scala, con indicazione a led su display).
- ◆ N°1 lampada di illuminazione 18 W
- ◆ Presa di servizio interna alla camera di lavoro.

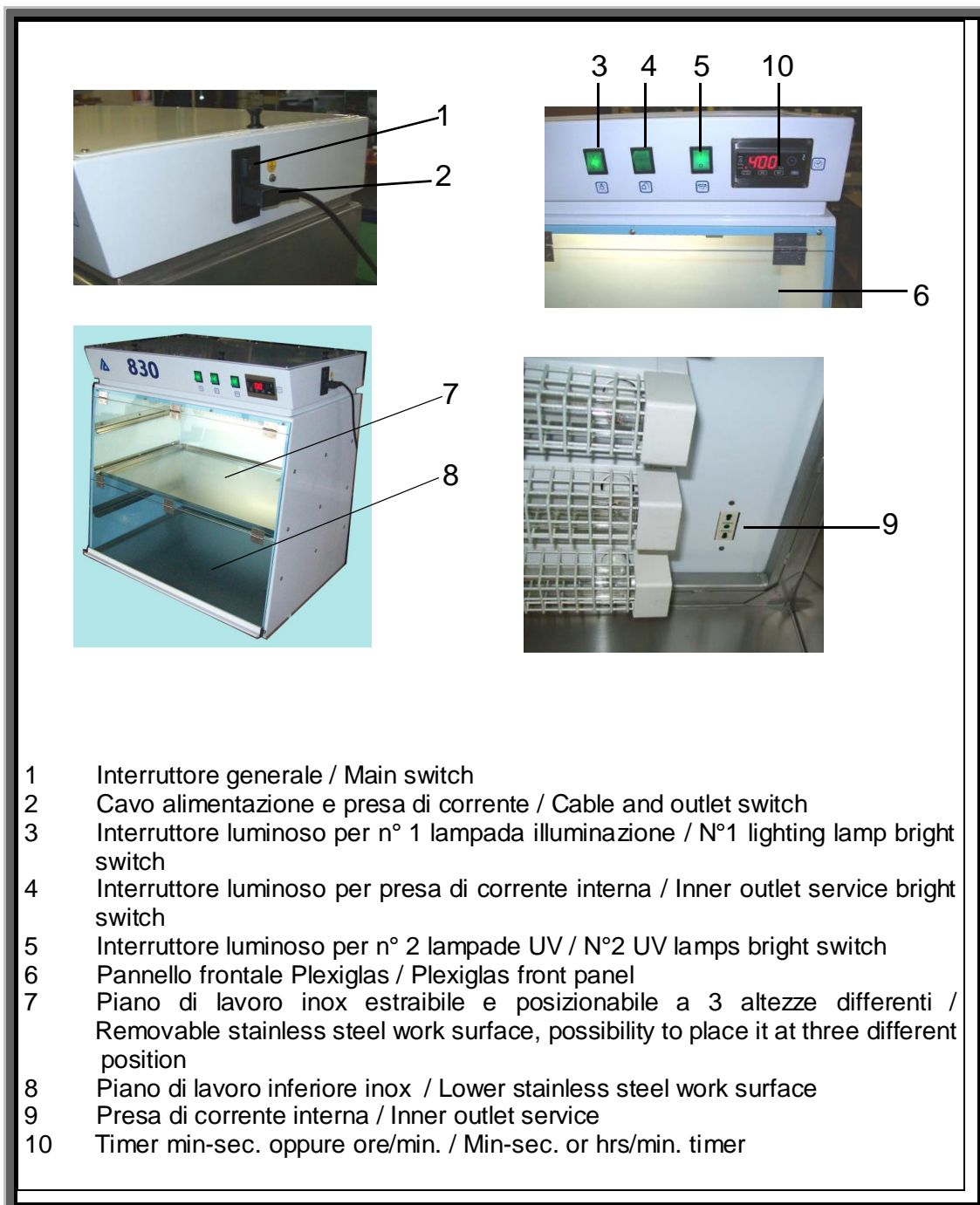
## DATI TECNICI

- ◆ Piano di lavoro a bacinella posizionabile a 3 altezze differenti dimensioni:  
725 (L) x 420 (P) x 15 (A) mm.
- ◆ Altezze disponibili di posizionamento: H 1 a 100 mm dalle lampade UV, H 2 a 250 mm dalle lampade UV, H 3 a 400 mm dalle lampade UV, H 4 a 550 mm dalle lampade UV.
- ◆ Dimensioni piano lavoro a bacinella fisso (H 4): 750 (L) x 490 (P)
- ◆ Dimensioni d'ingombro con frontale aperto: 775 (L) x 675 (P) x 775 (H) mm.
- ◆ Dimensioni d'ingombro con frontale chiuso: 775 (L) x 520 (P) x 750 (H) mm.
- ◆ Quote utili camera di lavoro 745 (L) x 480 (P) x 530 (H) mm.
- ◆ Peso: 30 Kg.

## DATI ELETTRICI

- ◆ Alimentazione elettrica: 230 V - 50 Hz.
- ◆ N° 2 lampade UV: 18 W cad. (totale 36 W).
- ◆ N°1 lampada di illuminazione 18 W
- ◆ Assorbimento: 60 W
- ◆ Fusibili di protezione. 2 x 3 AF (5 x 20) mm.
- ◆ Presa di collegamento rete: 10 A

## ELENCO PARTI



- 1 Interruttore generale / Main switch
- 2 Cavo alimentazione e presa di corrente / Cable and outlet switch
- 3 Interruttore luminoso per n° 1 lampada illuminazione / N°1 lighting lamp bright switch
- 4 Interruttore luminoso per presa di corrente interna / Inner outlet service bright switch
- 5 Interruttore luminoso per n° 2 lampade UV / N°2 UV lamps bright switch
- 6 Pannello frontale Plexiglas / Plexiglas front panel
- 7 Piano di lavoro inox estraibile e posizionabile a 3 altezze differenti / Removable stainless steel work surface, possibility to place it at three different position
- 8 Piano di lavoro inferiore inox / Lower stainless steel work surface
- 9 Presa di corrente interna / Inner outlet service
- 10 Timer min-sec. oppure ore/min. / Min-sec. or hrs/min. timer

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE  
EU DECLARATION OF CONFORMITY**

***Il sottoscritto in qualità di fabbricante dichiara che l'apparecchio***  
*The under written as manufacturer declares that the unit*

Denominazione apparecchio / Description:

**CUPOLA PASSIVA PER PCR  
PCR PASSIVE CUPOLA**

Modello / Model:

**830**

Numero di serie / Serial number:

Alimentazione / Power supply:

**230V - 50 Hz**

Fusibili di protezione / Overload fuses:

**2 x 3 AF (5x20) mm.**

Grado di protezione / Protection grade:

**I°**

Assorbimento / Electrical input:

**60 W**

Anno di fabbricazione / Manufacture year:

è conforme alle seguenti Direttive /

*it is in conformity with the following Directives:*

**Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE,  
Direttiva Macchine 2006/42/CE**

alla seguente Norma Europea / with the following european standard:

**CEI EN 61010-1:2011**

alle seguenti Leggi Nazionali / with the following National Laws:

**D.lgs 81/08 del 09/04/2008, D.lgs 14 marzo 2014 n. 49 (attuazione della  
direttiva 2012/19/UE)**

Responsabile della costituzione del fascicolo tecnico / technical file responsible:

**sig. Alberto Tivelli presso ASAL s.r.l, via Firenze 37 20063 Cernusco S/N (MI),  
e-mail: info@asal.it**

Cernusco sul Naviglio, / /

**ASAL s.r.l**

Il Legale Rappresentante  
The legal Representative  
Elisa Tivelli

CERTIFICAT

CERTIFICADO

СЕРТИФИКАТ

認證證書

CERTIFICATE

ZERTIFIKAT



Italia

# CERTIFICATO

Nr. 50 100 3290 Rev.006

SI ATTESTA CHE / THIS IS TO CERTIFY THAT

IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ DI  
THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OF



SEDE LEGALE E OPERATIVA:  
REGISTERED OFFICE AND OPERATIONAL SITE:

VIA FIRENZE 37  
IT - 20063 CERNUSCO SUL NAVIGLIO (MI)

È CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMA  
HAS BEEN FOUND TO COMPLY WITH THE REQUIREMENTS OF

**UNI EN ISO 9001:2015**

QUESTO CERTIFICATO È VALIDO PER IL SEGUENTE CAMPO DI APPLICAZIONE  
THIS CERTIFICATE IS VALID FOR THE FOLLOWING SCOPE OF APPLICATION

**Progettazione, produzione ed assistenza di apparecchi scientifici ed attrezzature da laboratorio. Commercializzazione di attrezzature da laboratorio, materiale monouso, vetreria ed articoli tecnici medico scientifici (IAF 19, 29)**

**Design, production and service of scientific appliance and laboratory equipment. Trade of laboratory equipments, disposable products, glassware and medical items for scientific and technical purposes (IAF 19, 29)**



SGQ N° 049A

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

Per l'Organismo di Certificazione  
For the Certification Body  
**TÜV Italia S.r.l.**

Validità / Validity

Dal / From: **2021-08-02**  
Al / To: **2024-07-25**

**Andrea Coscia**  
Direttore Divisione Business Assurance  
Business Assurance Division Manager

Data emissione / Issuing Date

**2021-08-02**

PRIMA CERTIFICAZIONE / FIRST CERTIFICATION: 2003-09-18

\*LA VALIDITÀ DEL PRESENTE CERTIFICATO È SUBORDINATA A SORVEGLIANZA PERIODICA A 12 MESI E AL RIESAME COMPLETO DEL SISTEMA DI GESTIONE AZIENDALE CON PERIODICITÀ TRIENNALE\*  
\*THE VALIDITY OF THE PRESENT CERTIFICATE DEPENDS ON THE ANNUAL SURVEILLANCE EVERY 12 MONTHS AND ON THE COMPLETE REVIEW OF COMPANY'S MANAGEMENT SYSTEM AFTER THREE-YEARS\*

TÜV Italia • Gruppo TÜV SÜD • Via Carducci 125, Pal. 23 • 20099 Sesto San Giovanni (MI) • Italia • www.tuvsud.com/it

TÜV®

Distribuito da:  
**Zetalab s.r.l.**

Via Umberto Giordano, 5 - 35132 Padova  
Tel 049 2021144 - Fax 049 2021143  
www.zetalab.it - email: info@zetalab.it

**Zetalab.it**