

ASAL S.R.L. - APPARECCHI SCIENTIFICI ATTREZZATURE LABORATORI

Azienda con sistema di gestione qualità conforme ai requisiti della norma
UNI EN ISO 9001:2008. Certificato TÜV Italia n°50 100 3290 – Rev. 02

CUPOLA PASSIVA PER PCR

MOD. 830

COD. 29930003



Questo apparato è stato progettato, costruito e testato secondo la Direttiva Europea 2004/108/CE (compatibilità elettromagnetica EMC), alla Direttiva Europea 2006/95/CE (bassa tensione BT) e alla norma CEI EN 61010-1:2001.

ASAL s.r.l. Via Firenze n°37 - 20063 Cernusco s/N (MI) - Italy

Tel. +39 02/92.10.23.34 - Fax +39 02/92.10.48.66

[Http://www.asal.it](http://www.asal.it) – e-mail: info@asal.it

Ci riserviamo il diritto di apportare senza preavviso tutte le modifiche necessarie per il miglioramento del prodotto

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

- ◆ Costruzione dei due laterali e del lato posteriore in lamiera di acciaio inox AISI 304 spess.1 mm.
- ◆ Copertura superiore in lamiera di acciaio con verniciatura antiacida a polvere.
- ◆ N°1 piano di lavoro inferiore in lamiera di acciai o inox AISI 304 spess.1 mm.
- ◆ N°1 piano di lavoro a bacinella in lamiera di acciaio inox AISI 304 spess.1 mm estraibile e posizionabile a 3 altezze differenti rispetto alle lampade Uv.
- ◆ Frontale composto da due segmenti apribili, in resina acrilica trasparente per raggi UV.
- ◆ N°2 Lampade UV germicida da 15 W. Totale 30 W. Utilizzabili contemporaneamente o solamente 1 alla volta.
- ◆ Timer per lampade Uv 0-30 minuti con segnale acustico per fine ciclo.
- ◆ 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) 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 495 (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 760 (H) mm.
- ◆ Quote utili camera di lavoro 745 (L) x 480 (P) x 580 (H) mm.
- ◆ Peso: 30 Kg.

DATI ELETTRICI

- ◆ Alimentazione elettrica: 230 V - 50 Hz.
- ◆ N°2 lampade UV: 15 W cad. (totale 30 W).
- ◆ Assorbimento: 30 W
- ◆ Fusibili di protezione. 2 x 3 AF (5 x 20) mm.
- ◆ Presa di collegamento rete: 10 A

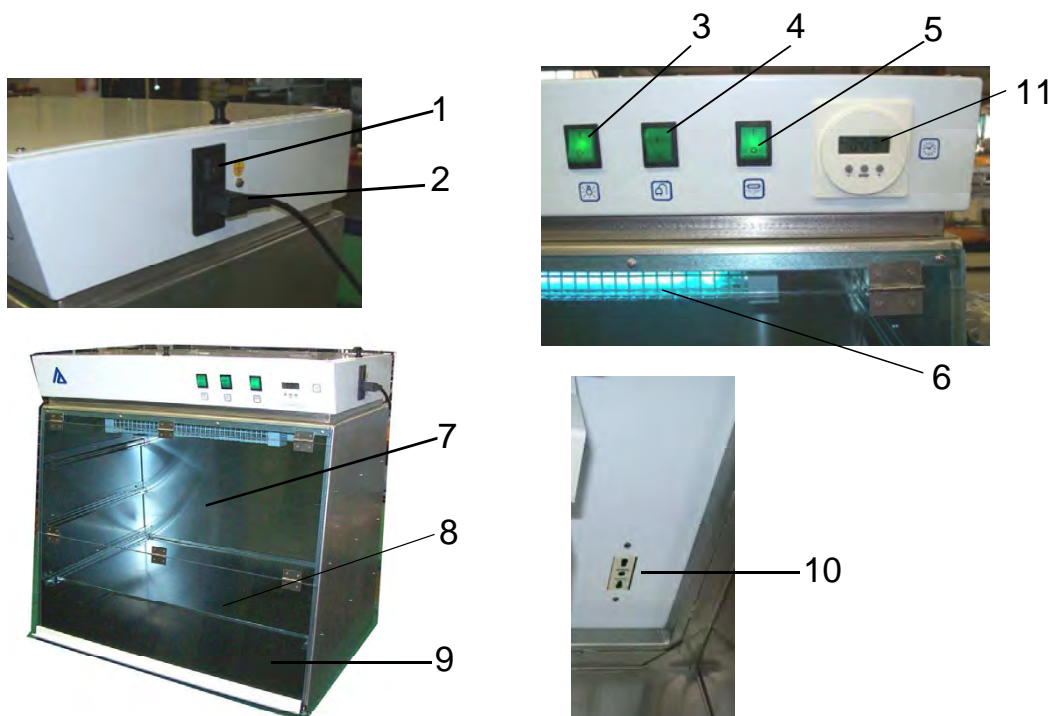
ASAL s.r.l. Via Firenze n°37 - 20063 Cernusco s/N (MI) - Italy

Tel. +39 02/92.10.23.34 - Fax +39 02/92.10.48.66

[Http://www.asal.it](http://www.asal.it) – e-mail: info@asal.it

Ci riserviamo il diritto di apportare senza preavviso tutte le modifiche necessarie per il miglioramento del prodotto

ELENCO PARTI



1. Interruttore generale
2. Cavo alimentazione e presa di corrente
3. Interruttore luminoso per n°1 lampada UV
4. Interruttore luminoso presa di corrente interna
5. Interruttore luminoso per n°1 lampada UV
6. Lampade UV / UV lamps
7. Pannello frontale Plexiglas
8. Piano di lavoro inox estraibile e posizionabile a 3 altezze differenti
9. Piano di lavoro inferiore inox
10. Presa di corrente interna
11. Timer per lampade Uv 0-30 minuti con segnale acustico per fine ciclo

ASAL s.r.l. Via Firenze n°37 - 20063 Cernusco s/N (MI) - Italy

Tel. +39 02/92.10.23.34 - Fax +39 02/92.10.48.66

[Http://www.asal.it](http://www.asal.it) – e-mail: info@asal.it

Ci riserviamo il diritto di apportare senza preavviso tutte le modifiche necessarie per il miglioramento del prodotto

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'
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:

30 W

Anno di fabbricazione / Manufacture year:

è conforme alle seguenti Direttive /

it is in conformity with the following Directives:

2006/95/CE, 2004/108/CE, 2006/42/CE, 2002/96/CE

alla seguente Norma Europea / *with the following european standard:*

CEI EN 61010-1:2001

alle seguenti Leggi Nazionali / *with the following National Laws:*

D.Lgs. 81/08 del 09/04/2008

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

ASAL s.r.l. Via Firenze n°37 - 20063 Cernusco s/N (MI) - Italy

Tel. +39 02/92.10.23.34 - Fax +39 02/92.10.48.66

Http://www.asal.it – e-mail: info@asal.it

Ci riserviamo il diritto di apportare senza preavviso tutte le modifiche necessarie per il miglioramento del prodotto



Italia

CERTIFICATO

Nr 50 100 3290 - Rev. 02

Si attesta che / This is to certify that

IL SISTEMA QUALITÀ DI
THE QUALITY SYSTEM OF



ASAL S.r.l.

VIA FIRENZE 37

I-20063 CERNUSCO SUL NAVIGLIO (MI)

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

UNI EN ISO 9001:2008

Riferirsi al manuale della qualità per eventuali dettagli delle esclusioni
ai requisiti della norma ISO 9001:2008
Refer to quality manual for possible details of exclusions of requirements
of the norm ISO 9001:2008

Questo certificato è valido per il seguente campo di applicazione
This certificate is valid for the following product or service range

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

**Design, manufacture and assistance of scientific appliance and
laboratory equipment. Trade of laboratory equipment, disposable
products, glassware and medical items for scientific and technical
purposes (EA 19, 29a)**



SGQ N° 049A
SCA N° 0100
SER N° 008F
SEI N° 005C
PRD N° 001B

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

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

Andrea Vivi
Andrea Vivi
Amministratore Delegato - CEO

Data di emissione / Issue date
2009-08-26

Data di scadenza / Expiry date
2012-07-25

"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"