

CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA PARA MANIPULAÇÃO DE ANIMAIS - CLASSE II A1

DUPLA FACE. 30% de renovação de ar e 70% de recirculação

| LINHA 900



Itens de Série

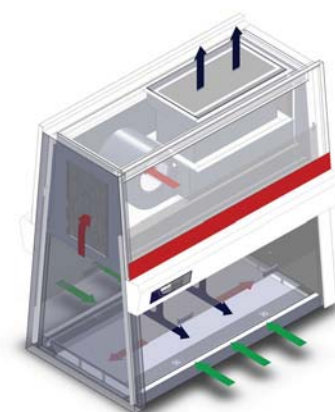
- | Equipamento para trabalhos Classe 100 conforme ABNT - NBR 13.700, ISO CLASSE 5 conforme norma internacional ISO 14.644-1 e NSF49
- | Oferece proteção para a amostra, o usuário e o ambiente
- | Construída alumínio naval com tratamento anticorrosivo e pintura epóxi
- | Área de trabalho toda em aço inox AISI 304 e assoalho removível para facilitar a limpeza
- | Vidro temperado duplo tipo "guilhotina" (sobe e desce), para ajustá-lo em qualquer posição, com inclinação de 5° (melhor conforto para o operador diminuindo reflexos)
- | Pré Filtro Classe G3 - Sintético
- | Filtro HEPA Classe A3 - NBR-6401, EU-13 Eurovent 4/4 (99,99% de eficiência - DOP para partículas de 0,3 micron)
- | Lâmpada UV
- | Lâmpada Fluorescente
- | Tomada auxiliar - interna
- | Sistema de Controle Digital com:
 - Horímetro e Timer para lâmpada UV,
 - Horímetro para contagem de horas de funcionamento do equipamento
- | Manômetro diferencial de pressão
- | Sistema de alarme audiovisual para indicar a saturação do filtro
- | Dispositivo de segurança que só permite o acionamento da lâmpada UV com os vidros totalmente fechados
- | Base com rodízios giratórios com freio

Opcionais (não inclusos)

- | Válvula para gás ou vácuo
- | Certificado (Validação) de conformidade e integridade do ar

MODELO	PA 900	PA 910	PA 920
CATEGORIA	CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA CLASSE II TIPO A1		
MODELO DE CIRCULAÇÃO DE AR	30% DE RENOVAÇÃO DE AR E 70 % DE RECIRCULAÇÃO		
VELOCIDADE DO AR (DOWNFLOW)		0,50 m/s	
VELOCIDADE DO AR (INFLOW)		0,38 m/s	
TIPO DE FILTRO	HEPA classe A3		
EFICIÊNCIA DO FILTRO	99,99% DOP para partículas de 0,3 micron		
ILUMINAÇÃO		800 - 1100 LUX	
RUÍDO		60 dB	
VOLTAGEM		220 V 60 Hz	
CONSUMO DE ENERGIA		500 W	
TOMADA AUXILIAR (220 V)		1	
LAUDO DE CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DO AR		OPCIONAL	
LÂMPADA FLUORESCENTE	2 (20 W)	2 (30 W)	2 (40 W)
LÂMPADA UV	1 (15 W)	1 (15 W)	1 (30 W)
VAZÃO DE AR	790 m3/h	1000 m3/h	1345 m3/h
VÁLVULA PARA GÁS OU VÁCUO		OPCIONAL	
DIMENSÕES EXTERNAS - SEM BASE (L x P x A) mm	987 x 880 x 1430	1140 x 880 x 1430	1445 x 880 x 1430
DIMENSÕES EXTERNAS - COM BASE (L x P x A) mm	987 x 880 x 2220	1140 x 880 x 2220	1445 x 880 x 2250
DIMENSÕES DA ÁREA DE TRABALHO (L x P x A) mm	785 x 650 x 610	940 x 650 x 610	1245 x 650 x 610

Disponibilizamos todos os equipamentos da linha 900 também na versão ECO: gabinete de trabalho construído em alumínio naval com tratamento anticorrosivo e mesa de trabalho em inox. Não inclui controlador digital.



- AR AMBIENTE ■
- AR CONTAMINADO ■
- AR FILTRADO ■

A Pachane pode fazer adaptações nos equipamentos de acordo com sua necessidade

