

BANCADA DE FLUXO LAMINAR HORIZONTAL

100% de renovação para o ambiente de trabalho

| LINHA 200



Itens de Série

| Equipamento para trabalhos Classe 100 conforme ABNT - NBR 13.700, ABNT - NBR 15.767, ISO CLASSE 5 conforme norma internacional ISO 14.644-1

| Construída em alumínio naval com tratamento anticorrosivo e pintura epóxi

| Área de trabalho toda em aço inox AISI 304 liso para fácil limpeza

| 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

| Válvula para gás ou vácuo

| 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

| Base com rodízios giratórios com freio

Não deve ser utilizado para manipular produtos de risco biológico.

Opcionais (não inclusos)

| Certificado (Validação) de conformidade e integridade do ar

MODELO	PA 200	PA 210	PA 220	PA 230	PA 240
CATEGORIA	FLUXO LAMINAR HORIZONTAL				
MODELO DE CIRCULAÇÃO DE AR	100% DE RENOVAÇÃO DE AR				
VELOCIDADE DO AR	0,45 m/s +- 15%				
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		2		
LAUDO DE CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DO AR	OPCIONAL				
LÂMPADA FLUORESCENTE	1 (20 W)	1 (20 W)	1 (30 W)	1 (40 W)	2 (30 W)
LÂMPADA UV	1 (15 W)	1 (15 W)	1 (30 W)	1 (30 W)	2 (30 W)
VAZÃO DE AR	750	900	1200	1500	1800
VÁLVULA PARA GÁS OU VÁCUO	1		2		
DIMENSÕES EXTERNAS - SEM BASE (L x P x A) mm	852 x 782 x 1075	1000 x 782 x 1075	1305 x 782 x 1075	1620 x 782 x 1075	1925 x 782 x 1075
DIMENSÕES EXTERNAS - COM BASE (L x P x x A) mm	852 x 782 x 1865	1000 x 782 x 1865	1305 x 782 x 1890	1620 x 782 x 1890	1925 x 782 x 1890
DIMENSÕES DA ÁREA DE TRABALHO (L x P x A) mm	745 x 525 x 577	900 x 525 x 577	1205 x 525 x 577	1520 x 525 x 577	1825 x 525 x 577

Disponibilizamos todos os equipamentos da linha 200 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 FILTRADO



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

