

Campana extractora

Pulverización de PP



INTRODUCCIÓN

Este estilo de campana extractora es una campana extractora hecha a medida para ácido perclórico. El Neutralización y circulación de agua alcalina.

El sistema detrás del deflector de la campana extractora es el sistema de neutralización principal y su función es garantizar que no se acumulen altas concentraciones de residuos de ácido perclórico en la campana extractora.

provocando así reacciones químicas como combustión, explosión o mucho calor.

VENTAJA

1. Hecho de material PP, soldado integralmente
2. Resistente a ácidos fuertes, álcalis y corrosión fuerte.
3. El tablero físico y químico de núcleo sólido, el tablero de PP, el tablero de cerámica y otros materiales de encimera son opcionales
4. El interior del deflector está equipado con un sistema de pulverización que puede neutralizar el gas ácido en el gases de escape y luego descargarlos
5. El panel de control puede controlar el sistema de iluminación, el sistema de circuito y el sistema de ajuste del volumen de aire.
6. El sistema de dilución de agua en circulación incluye bomba de circulación resistente a ácidos y álcalis, tanque de agua, estructura de entrada y salida de agua y circuito completo de circulación de agua



Pantalla LED



Enchufe Impermeable



Bomba Circulante



Fregadero de PP (opcional)
Resistente a ácidos, álcalis y anticorrosión.



Control remoto de agua y gas
Control (opcional)

PARÁMETROS TÉCNICOS

Modelo	FH1000PL	FH1200PL	FH1500PL	FH1800PL
Tamaño externo (W*D*H)	1047*800*2450 mm	1247*800*2450mm	1547*800*2450mm	1847*800*2450mm
Tamaño interno (W*D*H)	787*500*700mm	987*500*700mm	1287*500*700mm	1587*500*700mm
Altura de la superficie de trabajo	820 mm			
Máx. Apertura	740 mm			
Material	Cuerpo principal	Fabricado en PP blanco porcelana, espesor 8 mm, resistente a ácidos fuertes, álcalis y anticorrosión.		
	Mesa de trabajo	Tablero físico y químico de núcleo sólido.		
Velocidad del flujo de aire	0,3-0,8 m/s			
Volumen de escape	560 m ³ /h	700 m ³ /h	920 m ³ /h	1130 m ³ /h
Consumo	400W+370W(Bomba)		500 W + 370 W (bomba) 700 W + 370 W (bomba)	
Enchufe impermeable	Dos, cargas totales 500W			
Ruido	s68dB(A)			
Iluminación	2400lx			
Lámpara led	24W		30W	38W
Soplador	Soplador centrífugo de PP incorporado (2 sopladores solo para FH1800(P)); Velocidad ajustable; 300W			
Ventana frontal	Resistente a ácidos y álcalis, Manual, Vidrio templado de 5 mm, regulable en altura.			
Operadores	1-2	1-2	2-3	2-3
Accesorio estándar	Luz LED;			
	Mesa de trabajo: Resina fenólica resistente a químicos;			
	Conducto de PVC de 4,3 metros (2 unidades de polvo de PVC de 4,3 metros solo para FH1800(P)), diámetro: 250 mm;			
	Correa de tubería*2 (4 piezas solo para FH1800(P));			
	Gabinete bajo;			
Accesorio opcional	Soplador centrífugo de PP*1 (2 solo para FH1800(P))			
	Calcetines impermeables*2			
	Mesa de trabajo de PP, tablero de resina epoxi o tablero cerámico;			
	Lámpara ultravioleta			
	puerta de cristal electrica			
Fuente de alimentación	Grifo de agua (PP);			
	Grifo de gas (PP);			
	Fregadero de agua			
	220 V, 50/60 Hz (estándar); 110 V, 60 Hz (opcional)			
Tamaño del paquete (W*D*H)	Cuerpo principal:	Cuerpo principal:	Cuerpo principal:	Cuerpo principal:
	1188*938*1612mm	1388*938*1612mm	1688*938*1612mm	1988*938*1612 mm
Peso bruto	Gabinete bajo:	Gabinete bajo:	Gabinete bajo:	Gabinete bajo:
	1188*888*1000mm	1388*888*1000mm	1688*888*1000mm	1988*888*1000mm
	235 kilos	268 kilos	308 kilos	360 kilos