



Paneles Prefabricados

Prefabricated panels



PRODUCTOS
PLASTICOS
ANTICORROSIVOS



Paneles Prefabricados

PPA presenta los paneles prefabricados dentro de su gama PPA TUBE para la dosificación, carga y tomas de muestra de productos químicos agresivos y peligrosos. Todos los accesorios están integrados y montados en un bastidor que sólo precisa de conectarlo para su funcionamiento. También disponen de protección de seguridad contra salpicaduras en policarbonato de alta resistencia al impacto. Así mismo, incorporan una bandeja de recogida de goteos y registros móviles de seguridad.

Tipos

- Paneles de Dosificación
- Paneles de Carga
- Paneles de Toma de muestras
- Paneles de Instrumentación

Ventajas

- La bandeja inferior permite la recogida de fugas, goteos y salpicaduras.
- Unidad modular prefabricada, probada y testada en taller.
- Fabricación a medida, adaptable a cualquier tipo de bomba y accesorios existentes en el mercado.
- Fabricación compatible con cualquier tipo de fluido.
- Posibilidad de adaptar cuadro eléctrico de conexión a equipos.
- Cumplimiento de los más estrictos requisitos de seguridad.
- Facilidad de mantenimiento.

Aplicaciones

- Almacenamiento y dosificación de productos químicos para Desaladoras, EDARs, ETAPs e Industria química.
- Carga de productos químicos desde camión a depósitos de almacenamiento.
- Paneles toma de muestras.



Panel dosificador de aditivos químicos
Dosing Panel for chemical additives



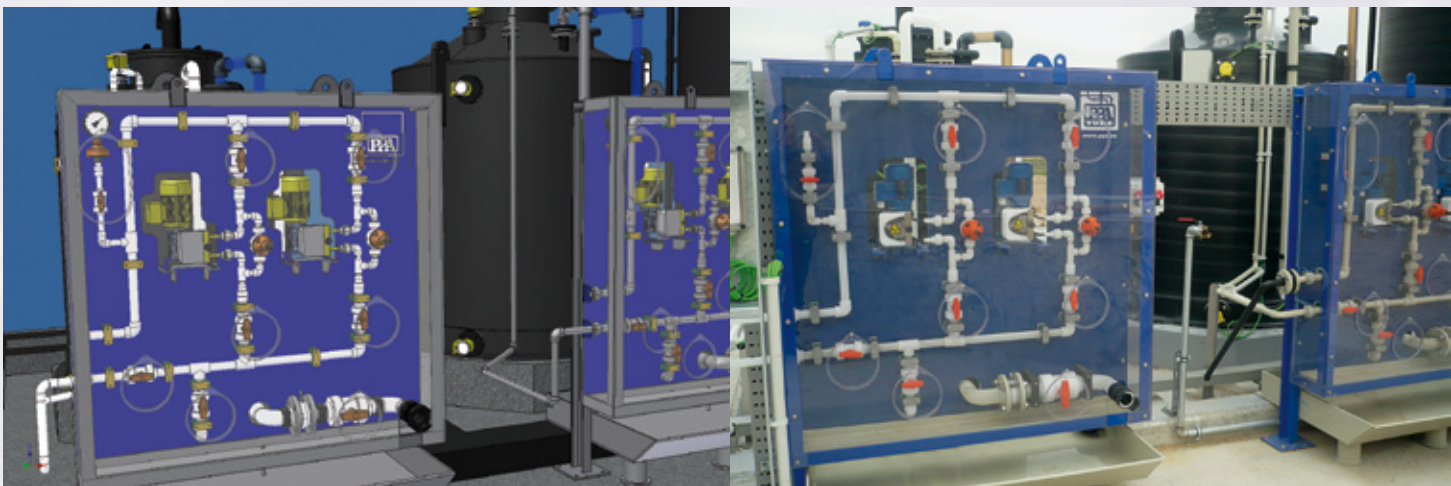
Panel de dosificación de productos químicos mediante bombas peristálticas
Chemical products Dosing Panels with Peristaltic Pumps



Panel de dosificación de Bisulfito Sódico
Sodium Bisulfite Dosing Panel



Panel para toma de muestras de agua osmotizada en una unidad de Ósmosis inversa
Panel for Sampling collection of osmoticed water in a Reverse Osmosis Plant



Diseño 3D de Panel para descarga de productos químicos a Tanque de almacenamiento (izquierda) y foto del panel construido (derecha)
3D design of a Panel for discharge of chemical products to the tank (left) and photograph of the panel as built



Dosificación de SO_4H_2 , NaOH y ClONa en una desodorización medioambiental
Dosing of SO_4H_2 , NaOH y ClONa in a Deodorization Plant



Toma de muestras osmosis inversa
Toma de muestras osmosis inversa



Panel dosificador de NaOH
 NaOH Dosing Panel

Prefabricated panels

PPA offers, among their products belonging to its division PPATUBE, prefabricated PANELS for dosing and sampling controlling of aggressive and dangerous chemicals. PPA panels incorporate every valves, dosing pumps, flow meters, fittings and control instruments preassembled and pressure tested at our works, prior to dispatch, in a sole panel, ready to be connected at site and enter in service in a very short term. PPA panels are fabricated with a protective transparent defense of Polycarbonate, which allows to the operator to handle the instrumentation and valves fully protected against accidental chemical projections or leakages.

Types

- Dosing Panels
- Discharge Panels
- Sampling Panels
- Instrumentation Panels

Advantages

- The lower drip pan gathers the leakages and projections of the chemical.
- Modular unit prefabricated and tested at our facilities prior to dispatch.
- Design and fabrication customized to customer's specifications.
- Fabrication materials compatible with the handled chemical (PPH, PVDF, HDPE, PVC...).
- Possibility of adapting an electrical box for connections of instruments.
- Matching every security requirements.

Applications

- Storage and dosing of chemical additives for Desalination Plants, Waste water treatment Plants, Potable water Plants and chemical industries in general.
- Load of chemical products from the transport truck to the storage tank.
- Panels for samples analyst.



Panel de Dosificación SO_4H_2
Dosing SO_4H_2 Panel



Panel de carga desde camión de ClONa
Panel for discharge of ClONa from truck to storage Tank



Panel para alojamiento de la instrumentación en Planta de Ósmosis
Instrumentation Panel for a Reverse Osmosis Plant



www.grupoppa.com



www.ppa.es



www.ppakrah.com



www.ppamaritime.com



www.ppaalgerie.com



www.ppaperu.com