DELTA AGRIFLOW

PAQUETE DE DOCUMENTACION TECNICA

Estaciones Modulares de Filtracion para Riego

Paquetes de filtracion montados y probados en fabrica, configurados segun el proyecto.



CONTENIDO DEL DOCUMENTO

01 Ficha tecnica

02 Catalogo de modelos

03 Aplicaciones y principio de funcionamiento

04 Guia de instalacion e interfaces

05 Especificacion tecnica de compra

06 Lista de datos para seleccion

Edicion internacional 2026

DAF-TDP-2026

Controlado con el catalogo del fabricante 2026 suministrado

FICHA TECNICA

Ficha Tecnica

Resumen tecnico verificado de la familia

Parametro	Valor publicado	Estado
Tipo de sistema	Estacion modular configurada por proyecto	Valor verificado del catalogo
Rango de caudal	Confirmado en la propuesta tecnica	Confirmado en la propuesta tecnica
Grado de filtracion	Confirmado en la propuesta tecnica	Confirmado en la propuesta tecnica
Presion de trabajo	Confirmado en la propuesta tecnica	Confirmado en la propuesta tecnica
Interfaces	Entrada, salida, energia y drenaje definidos	Valor verificado del catalogo
Formato de suministro	Montado y probado en fabrica	Valor verificado del catalogo

CONTROL DE FUENTE

System concept uses catalogue equipment and verified project imagery; final station values are project-specific.

Los datos numericos de producto se reproducen del catalogo del fabricante 2026 suministrado. Cuando el catalogo no indica un valor, se muestra 'Confirmado en la propuesta tecnica' en lugar de una estimacion.

USO DEL DOCUMENTO

Preparado para agricultura comercial, contratistas de riego, empresas EPC, distribuidores e integradores de tratamiento de agua.

CATALOGO DE PRODUCTOS Y SELECCION DE MODELOS

Catalogo de Productos y Seleccion de Modelos

Solo se publican modelos y valores respaldados por el catalogo

SISTEMA CONFIGURADO POR PROYECTO

El catalogo suministrado no publica una tabla de modelos de estaciones modulares. La estacion se ensambla con equipos de filtracion verificados y se configura con los datos del proyecto.

Dato de seleccion	Estado
Fuente de agua	Confirmado en la propuesta tecnica
Caudal maximo	Confirmado en la propuesta tecnica
Filtracion objetivo	Confirmado en la propuesta tecnica
Presion de trabajo	Confirmado en la propuesta tecnica
Aplicacion	Confirmado en la propuesta tecnica
Interfaces del sitio	Confirmado en la propuesta tecnica
Alimentacion electrica	Confirmado en la propuesta tecnica
Condiciones de drenaje	Confirmado en la propuesta tecnica

CATALOGO DE PRODUCTOS Y SELECCION DE MODELOS

Gama de Modelos y Configuracion

Solo se publican modelos y valores respaldados por el catalogo

Opcion de configuracion	Disponibilidad
Filtracion de una o varias etapas	Confirmado en la propuesta tecnica
Etapas de malla, medio, discos o centrifugas	Confirmado en la propuesta tecnica
Colectores comunes de entrada y salida	Confirmado en la propuesta tecnica
Valvulas automaticas y controlador / PLC	Confirmado en la propuesta tecnica
Instrumentacion de presion	Confirmado en la propuesta tecnica
Drenaje e interfaz opcional de dosificacion	Confirmado en la propuesta tecnica

IMPORTANTE

Los datos numericos de producto se reproducen del catalogo del fabricante 2026 suministrado. Cuando el catalogo no indica un valor, se muestra 'Confirmado en la propuesta tecnica' en lugar de una estimacion.

APLICACIONES Y PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Aplicaciones y Principio de Funcionamiento

Paquetes de filtracion montados y probados en fabrica, configurados segun el proyecto.

APLICACIONES PRINCIPALES

01
Fincas comerciales

02
Invernaderos

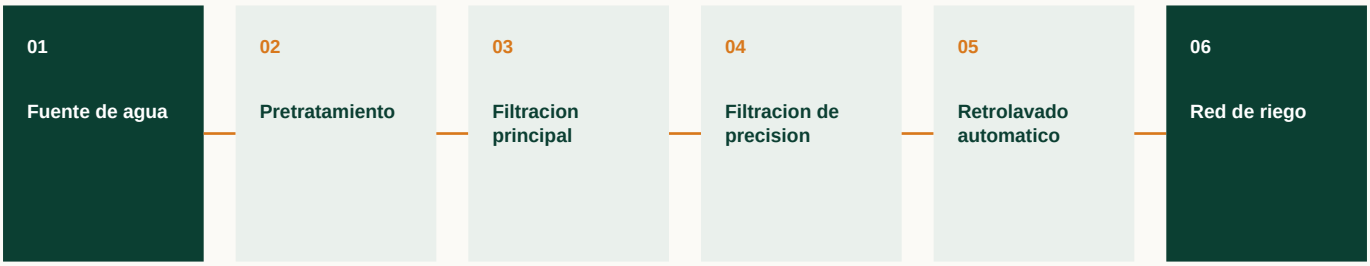
03
Huertos y vinedos

04
Riego por goteo

05
Tratamiento de agua superficial

06
Proyectos EPC de riego

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO



GUIA DE INSTALACION E INTERFACES

Guia de Instalacion e Interfaces

Guia preliminar no dimensional para planificacion del proyecto

IMPORTANTE

Este documento no es un plano de instalacion certificado. Las dimensiones finales, la orientacion de boquillas, las cargas de soporte, las interfaces electricas y el P&ID del proyecto se emiten despues de confirmar el modelo y el proyecto.

INTERFACES PRELIMINARES DEL SISTEMA

Interfaz	Base de planificacion
Entrada / salida	Usar la conexion del modelo seleccionado indicada en la tabla
Drenaje / retrolavado	Usar el drenaje publicado del modelo; de lo contrario confirmar en propuesta
Energia y control	Confirmar segun motor, valvulas y controlador seleccionados
Cimentacion / soporte	Cargas y dimensiones certificadas con el plano aprobado
Aislamiento e instrumentos	Coordinar valvulas e instrumentos de presion en el P&ID;
Puesta en marcha	Confirmar fuente, presion, caudal, drenaje y secuencia antes del arranque

POSICION TIPICA EN EL PROCESO

Fuente de agua -> Pretratamiento -> Filtracion principal -> Filtracion de precision -> Retrolavado automatico -> Red de riego

ESPECIFICACION TECNICA DE COMPRA

Especificacion Tecnica de Compra

Requisitos para licitacion con estado de confirmacion transparente

Requisito	Base publicada	Estado
Tipo de sistema	Estacion modular configurada por proyecto	Valor verificado del catalogo
Rango de caudal	Confirmado en la propuesta tecnica	Confirmado en la propuesta tecnica
Grado de filtracion	Confirmado en la propuesta tecnica	Confirmado en la propuesta tecnica
Presion de trabajo	Confirmado en la propuesta tecnica	Confirmado en la propuesta tecnica
Interfaces	Entrada, salida, energia y drenaje definidos	Valor verificado del catalogo
Formato de suministro	Montado y probado en fabrica	Valor verificado del catalogo
Materiales / revestimiento	Confirmado en la propuesta tecnica	Confirmado en la propuesta tecnica
Alimentacion electrica	Confirmado en la propuesta tecnica	Confirmado en la propuesta tecnica
Controlador y comunicacion	Confirmado en la propuesta tecnica	Confirmado en la propuesta tecnica
Plano general certificado	Confirmado en la propuesta tecnica	Confirmado en la propuesta tecnica
Documentacion de inspeccion y prueba	Confirmado en la propuesta tecnica	Confirmado en la propuesta tecnica
Configuracion de embalaje y envio	Confirmado en la propuesta tecnica	Confirmado en la propuesta tecnica

NOTA DE COMPRA

Use esta pagina como marco de compra. La conformidad final se confirma con el modelo seleccionado, el analisis del agua y la propuesta tecnica emitida.

LISTA DE DATOS PARA SELECCION

Lista de Datos para Seleccion

Datos necesarios para la seleccion tecnica final

Fuente de agua

Caudal maximo

Caudal normal

Filtracion objetivo

Presion de trabajo

Presion disponible para retrolavado

Analisis del agua / carga contaminante

Aplicacion y cultivo

Metodo de riego

Pais y ambiente de instalacion

Alimentacion electrica

Capacidad de drenaje

Fecha de entrega requerida

Plazo del proyecto

Solicitar Seleccion Tecnica

delta-agriflow.com/get-a-quote/

Delta AgriFlow