Las tuberías de fundición dúctil PAM IRRIGAL son la solución sostenible y segura para lograr un regadío eficiente.



irrigal

Ejemplos de obras con gama irrigal:

- Ampliación zona regable con instalación de tubería DN 600 CCRR Las Pilas, Sevilla.
- Distribución de agua con bombeos fotovoltaicos para las CCRR´S del Bajo Almanzora en Palomares, Almería con instalación de tubería DN 600.
- Instalación de 12 km de tubería en el proyecto de modernización de regadíos en Viana, Navarra.
- Instalación de 8km de tubería en la obra modernización y mejora del regadío en la zona centro sur de Fuerteventura.

pam SAINT-GOBAIN

SAINT-GOBAIN PAM ESPAÑA
C/ Principe de Vergara, 132
28002 Madrid
www.pamline.es

03/2026 · 500 · **marka** DISEÑO Y PUBLICIDAD

pam SAINT-GOBAIN

NUEVA GAMA

irrigal C25 control+ BY PAM

TUBERÍAS DE FUNDICIÓN DÚCTIL
PARA CANALIZACIONES DE RIEGO

Lo mejor en su campo



Porque el agua es valiosa

SAINT-GOBAIN

COMPROMISO
CON LA ECONOMÍA CIRCULAR



FABRICACIÓN

- Tuberías 100% reciclables indefinidamente.
- Tubo fabricado 100% en Europa.
- Contenido superior al 85% en materia prima reciclada.



PROYECTO

- **BIM by PAM**
  Metodologia de trabajo colaborativa.

pam SAINT-GOBAIN

INSTALACIÓN

- Autocontrol inmediato del montaje.

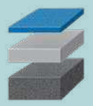
control+ BY PAM



EXPLOTACIÓN

BioZinalium®

- Revestimiento diseñado para durar más de 100 años.
- Capa de acabado AQUACOAT, monocomponente en fase acuosa libre de BPA y COVs.



FIN DE VIDA

Blueway by PAM

- **CIRCULAR**
  Recuperación reciclaje, nueva tuberia.
- **TRANSPORT**
  Transporte de bajas emisiones.



DN (mm)	Longitud (m)	Clase de presión	PFA (bar)	PMA (bar)	PEA (bar)	Desviación angular (grados)
150	6	C40	40	48	53	5
200	6	C40	40	48	53	5
250	6	C40	40	48	53	5
300	6	C40	40	48	53	5
350	6	C25	25	30	35	4
400	6	C25	25	30	35	4
450	6	C25	25	30	35	4
500	6	C25	25	30	35	4
600	6	C25	25	30	35	4

i Para DN>600 mm consultar.

REVESTIMIENTOS

REVESTIMIENTO INTERIOR de mortero de cemento de alto horno, aplicado por centrifugación, de elevada compacidad, buena adherencia y baja rugosidad.

REVESTIMIENTO EXTERIOR BIOZINALIUM® compuesto por una capa de aleación Zinc-Aluminio 85-15 enriquecida con Cobre, en una cantidad mínima de 400 g/m².

CAPA DE ACABADO AQUACOAT®, que es una capa semipermeable de naturaleza acrílica en fase acuosa, de espesor medio 80 µm y color verde.

NOVEDAD

control+ BY PAM

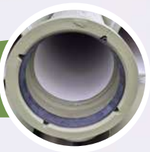
La solución de autocontrol inmediato

Disponible para los diámetros DN 150-600 mm

1 **Junta de estanqueidad STANDARD CONTROL +**



2 **Tubo con muescas**



3 **Dispositivo de prueba**



El autocontrol de la junta de seguridad tiene como objetivos:

- Detección de una posible incorrecta instalación de la junta tras el montaje de la tubería.
- Implicar al operador en la correcta instalación de la junta mediante una verificación sencilla, fácil y ergonómica.
- Realización de la prueba de presión con la seguridad que será correcta
- Optimización del tiempo y reducción de costes en el proceso de la instalación y montaje.

BENEFICIOS DE LA GAMA

Al seleccionar en un proyecto una tubería PAM IRRIGAL, se tiene la tranquilidad de escoger un material y una marca con más de 100 años de experiencia en el sector del agua en España, con unas ventajas insuperables:

- BUENA CAPACIDAD HIDRÁULICA
- GRAN DESVIACIÓN ANGULAR
- JUNTAS ACERROJADAS
- NO NECESITAN MANTENIMIENTO
- GAMA COMPLETA