

# CÓMO REALIZAR SU PROPIA INSTALACIÓN DE RIEGO

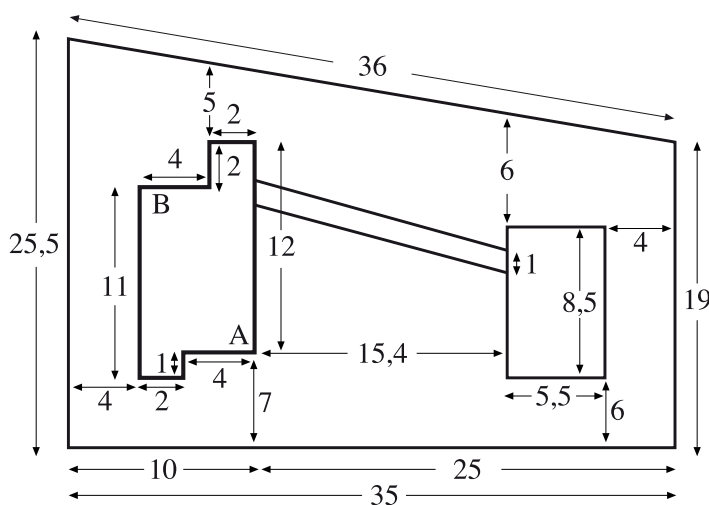
## LO QUE USTED DEBE HACER

- Realice un plano a escala de su parcela siguiendo las recomendaciones que le indicamos en esta hoja.
- Indíquenos la presión y el caudal de agua. Vea las ilustraciones de ayuda.
- Indique en el plano las zonas a regar (en negro o rayado) y las zonas que no recibirán riego (en negro).
- Entréguenos el plano con los campos de datos rellenos.

## LO QUE NOSOTROS HACEMOS

- Diseñamos su proyecto por ordenador, indicándole el tipo de aspersores, tuberías, válvulas, cables, accesorios, etc...
- Le proporcionamos un presupuesto totalmente gratuito.
- Le facilitamos croquis específicos de montaje de aspersores, programador, válvulas eléctricas, etc.

## PASOS A SEGUIR



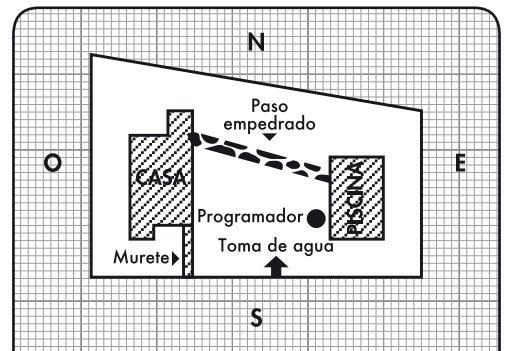
Comience el plano por los contornos de la casa y los límites del jardín. Mida todos los lados de la misma.

Dibuje la parcela y mida las distancias desde cada esquina de la casa a la valla. Mida desde ese punto de intersección hasta los ángulos que forma esa línea periférica con los otros dos.

Por ejemplo, desde la esquina A hasta la valla Este hay 25m. y desde este nuevo punto "Z" a la valla Sur hay 7m. y a la Norte 12 m. Desde el punto A a la valla sur hay 7m., y desde este nuevo punto "Y" a los ángulos, 10 y 25 m. respectivamente.

Proceda de igual manera para el resto de los vértices de la vivienda.

Marque con el símbolo ➡ el lugar donde está la toma de agua prevista para el riego.



Para la realización del plano a escala, fíjese en la medida mayor (en este caso 35 metros) y compruebe que utilizando la escala 1/100 (1m. de medición real representa 1cm. en el plano) el dibujo cabe en el papel [21 x 28 cm].

A ser posible emplearemos la escala 1/100. Ayúdese con una regla y dibuje primero la vivienda y luego el perímetro.

Ayudado con los puntos de intersección con la valla que antes habíamos obtenido.

Acabado el plano, sitúe la piscina, muros, paseos, setos arbustados, etc. (cualquier accidente del terreno). Marque las zonas que quiere ud. que se rieguen (gráfico 3).

Indíquenos con el símbolo ● donde situar el programador.

## MEDICIÓN DE PRESIÓN:

- Utilizando un manómetro, medir la presión después de abrir otro grifo de la casa.



- Consultando con la compañía abastecedora.
- Especificaciones en caso de utilizar bomba.

## MEDICIÓN DE CAUDAL:

El caudal es fácil de determinar utilizando un recipiente y midiendo el tiempo que tarda en llenarse (vea el ejemplo de abajo):

10 litros en 24 segundos

Éstas mediciones tienen validez tanto para la red general como para el suministro mediante pozo con elevación por bomba.

Cuanto más cerca del contador hagamos la acometida para el riego, más cantidad de agua dispondremos y menos costo de materiales tendrá la instalación.



Necesitamos saber las características de su parcela.  
Utilice esta hoja a escala para representarla.  
Siga las instrucciones para el diseño en [www.aquacenter.es/planos](http://www.aquacenter.es/planos).

ESCALA  1/50 SIENDO 1 cm. = 0,5 m.  1/100 SIENDO 1 cm. = 1 m.  OTRA SIENDO  cm. =  m.

**¡¡NECESITAMOS ESTOS DATOS!!**

**CÓDIGO DE TIENDA**  LETRAS  DIGITOS

**CAUDAL**  litros  segundos

**PRESIÓN DE LA RED**  Kg/cm<sup>2</sup>

Nombre y Apellidos: .....

Dirección: .....

Tel/Móvil: ..... email: ..... Fax: .....

ES INDISPENSABLE QUE NOS FACILITE LOS DATOS QUE LE INDICAMOS EN ESTE FORMULARIO.  
RECUERDE QUE EL PROYECTO SE LO ENTREGARÁN EL LA TIENDA EN DONDE USTED COMPRE EL MATERIAL.  
ENTRÉGUENOS SU PROYECTO A TRAVÉS DE [www.aquacenter.es/planos](http://www.aquacenter.es/planos) O POR FAX EN EL 91 846 21 50.