

# VÁLVULA DE ADMISIÓN Y EXPULSIÓN DE AIRE K10/K20 MARR



## FICHA TÉCNICA

### INFORMACIÓN GENERAL

Las válvulas de admisión y expulsión de aire K10/K20 MARR son dispositivos que permiten la entrada y salida de aire en una red de tuberías. Durante el llenado de tuberías expulsan el aire que el agua empuja y durante su vaciado aspiran aire para permitir el correcto drenaje del agua.

El caudal de aire que sale de la tubería o entra en la tubería a través del orificio de la válvula ventosa es función de la diferencia de presión que se genera entre el interior de la válvula y la atmósfera.

Los modelos disponibles son: K10 de 1" de diámetro y K20 de 2" de diámetro.

### MODELO Y ESPECIFICACIONES

MODELO	K10	K20
TAMAÑO CONEXIÓN	1"	2"
CONEXIÓN	NTP	NTP
TAMAÑO ORIFICIO	314 mm <sup>2</sup>	908 mm <sup>2</sup>
PRESIÓN DE TRABAJO	0.2-16 Bar	0.2-16 Bar
DIMENSIONES	183 x 134 x 83 mm	249 x 187 x 110 mm
PESO	470 gr	1,050 gr



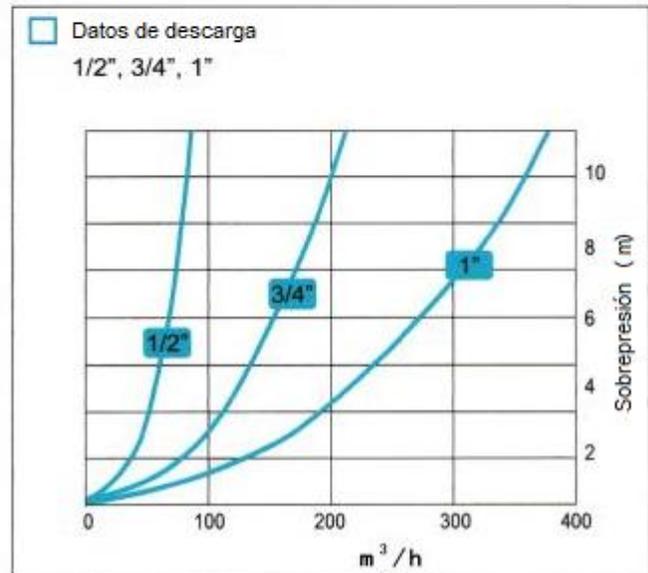
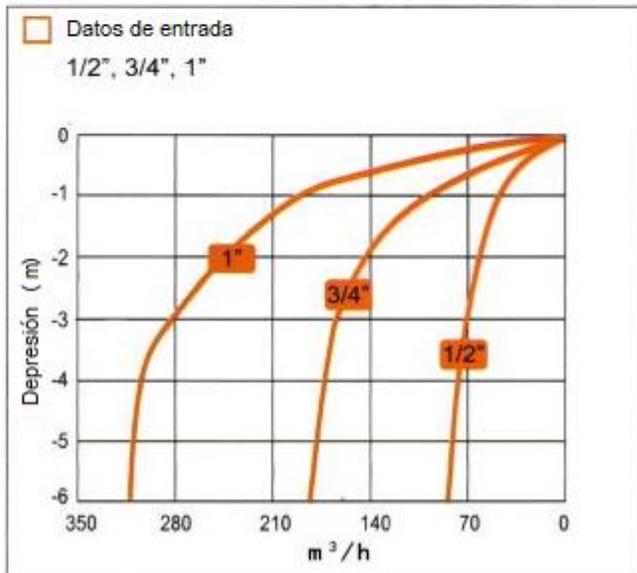
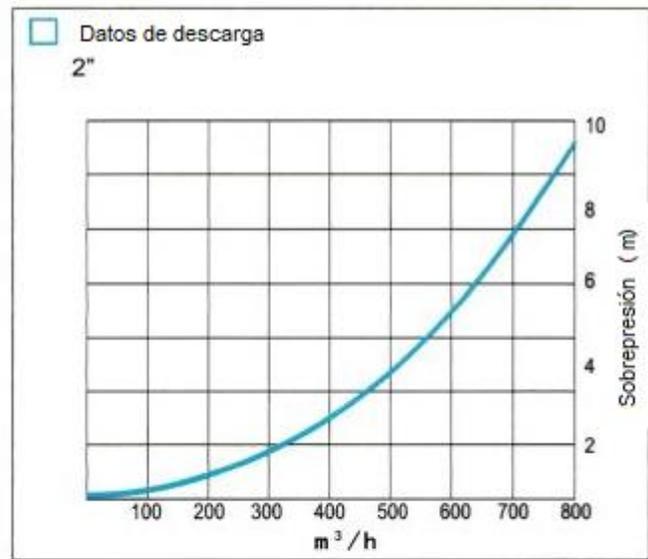
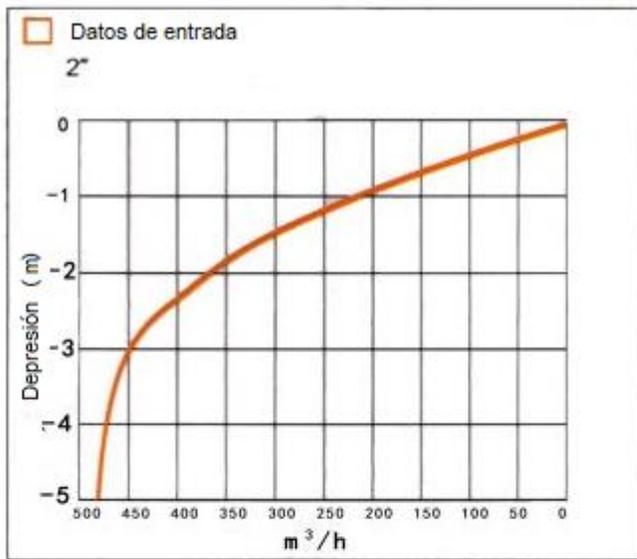
**K10 (1")**



**K20 (2")**

En la figura siguiente se muestran las curvas de evacuación de aire cuando se llena la conducción (o curvas de sobrepresión) y las de admisión de aire cuando se vacía la conducción (o curvas de depresión) para las válvulas de 1 a 2 pulgadas.

## CURVA DE CAPACIDAD DE ADMISIÓN Y EVACUACIÓN DE AIRE



Capacidad de admisión y evacuación de aire de las válvulas K10/K20