

YUKON®

MADE IN ITALY

YUKON pour CO₂
YUKON para CO₂

Regulador doméstico de dióxido de carbono para instalar en la pared. Este regulador es capaz de medir la cantidad de dióxido de carbono presente en un ambiente cerrado mediante un sensor preciso. Además del dióxido de carbono, el dispositivo también mide la temperatura y humedad para poder brindar al usuario la mayor cantidad de información posible acerca de la salubridad del ambiente.

En **Yukon CO₂** también está presente un relé que se activa cuando el valor en ppm de dióxido de carbono está por encima del umbral máximo configurado. Para adaptar el dispositivo a las necesidades del usuario, el umbral de alarma, que por default es 900ppm, puede configurarse desde un mínimo de 700ppm hasta un máximo de 1500ppm. Cuando se verifica una «situación de alarma», además de activar el relé, el dispositivo envía notificaciones repetidas mediante App al smartphone del usuario, para informarlo del cambio de estado; de esta manera, el usuario estará al corriente de lo que sucede en su hogar. El regulador incluye también una pequeña pantalla en la parte frontal que permite visualizar los valores de ppm medidos. Es posible definir un programa operativo semanal: para cada día de la semana, es posible definir las horas a las que está activa la regulación de la concentración de CO₂. **Yukon CO₂** posee en su interior un sensor infrarrojos que permite que el dispositivo funcione durante 15 años.

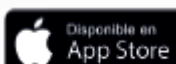
Gas detectado: Dióxido de Carbono

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

YUKON 860 - CO₂

Alimentación:	100-230Vac - 50/60 Hz y 12Vcc
Absorción:	5.29VA max at 230Vac - 2.4W max. at 12Vdc
Umbral de intervención:	Interruptor DIP Interno (default 900ppm) configurable antes del encendido (por defecto 900ppm)
Alarma:	Notificaciones en App
Sensor de CO₂:	NDIR de 2 canales, precisión ± (30 ppm + 3%MV)
Relé:	10A @ 250Vac - 10A @ 30Vdc, SPDT
Periodo de intervención:	semanal, configurable hora por hora por el usuario
Visualización de la temperatura y la humedad detectadas	
Protocolo inalámbrico:	IEEE 802.11 b/g/n, frecuencia: 2,4-2,4835 GHz

CO₂: Yukon 860 CO₂ - cód. 38602628



Yukon es la **App** que le permite monitorear el estado de los detectores, leer sus valores, cambiar sus parámetros y recibir notificaciones de alarma. Todo bajo control mediante la aplicación **Yukon**, desde el Confort del ambiente interior hasta la seguridad doméstica del gas.