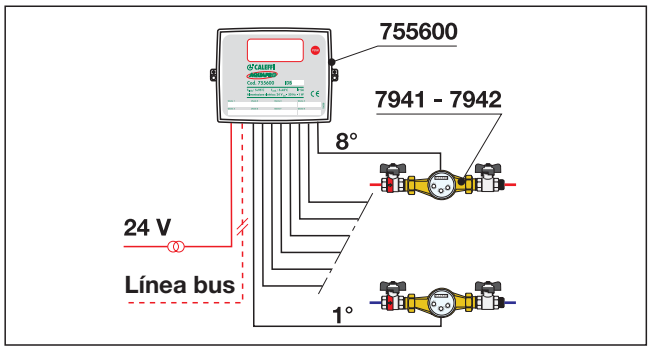
CALEFFI
Hydronic Solutions

Receptdor múltiple de consumos de agua sanitaria caliente y fría serie 7556 AQUAPRO

Función

Aquapro es un módulo electrónico de recepción de datos de consumo de agua sanitaria caliente y fría. El aparato, de diseño compacto, está formado por una unidad de cálculo a la cual se pueden conectar hasta ocho contadores volumétricos. Es muy fácil de instalar y no precisa casi mantenimiento (la batería tiene una duración garantizada de cinco años).
AQUAPRO está dotado de una pantalla de cristales líquidos de ocho dígitos que visualiza los consumos y una serie de datos técnicos.
AQUAPRO puede efectuar la teletransmisión de datos por sistema M-Bus para efectuar una lectura centralizada (máx. 250 módulos).

Instalación típica



Visualizaciones

1° consumo suplementario

2° consumo

3° consumo agua sanitaria

8° consumo agua sanitaria

Dirección de red en bus

Prueba de los segmentos

Diagnóstico del funcionamiento

Opciones hidráulicas

7941 Función agua sanitaria

Desconexión agua sanitaria del servicio, compuesta de:
- válvula de esfera de corte con retención BALLSTOP
- contador volumétrico con salida de impulsos
- válvula de esfera de corte con terminal macho

Código	
794140	sanitaria fría 1/2”
794141	sanitaria caliente 1/2”
794150	sanitaria fría 3/4”
794151	sanitaria caliente 3/4”

7942 Contadores volumétricos sanitarios

Contador volumétrico para agua sanitaria caliente y fría. Con racores de conexión. Tmáx.: 90°C.

Código	Descripción
794204	contador volumétrico de impulsos 1/2”
794205	contador volumétrico de impulsos 3/4”
794206	contador volumétrico de impulsos 1”
794207	contador volumétrico de impulsos 1 1/4”
794208	contador volumétrico de impulsos 1 1/2”
794209	contador volumétrico de impulsos 2”

Características técnicas

Serie 7556

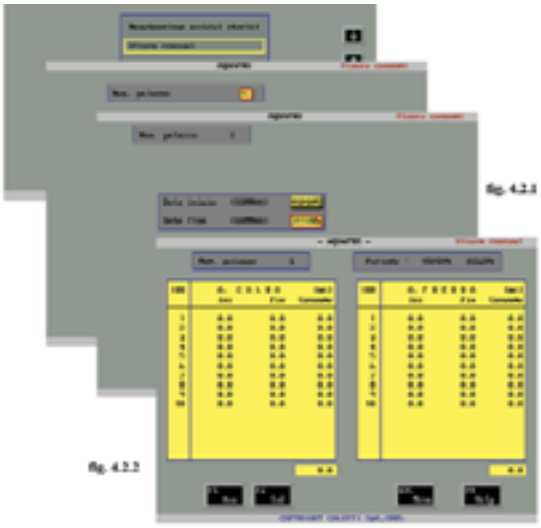
- Alimentación: 24 V (c.a.) - 50 Hz - 1 W
- Número máximo de contadores conectables: 8
- Batería de larga duración: 5 años
- Transmisión de datos: sistema M-Bus EN 1434
- Conforme a normas: EN 1434
- Protección contra manipulación

CALEFFI
Hydronic Solutions

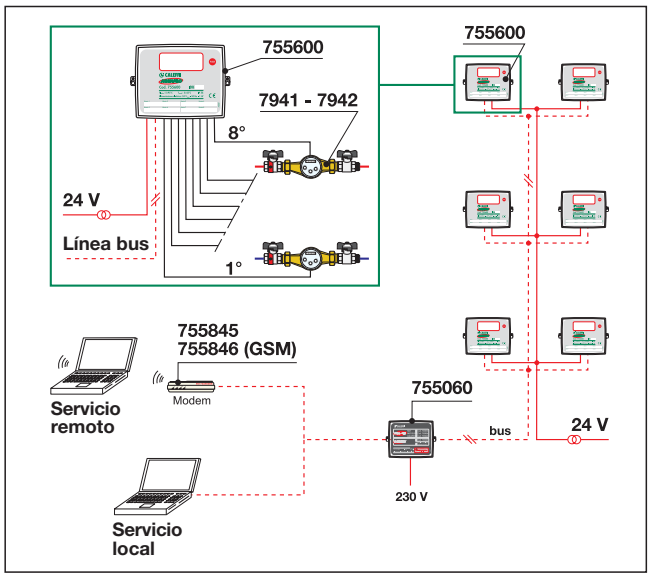
Interfaz de AQUAPRO serie 755060

Función

La interfaz de AQUAPRO permite enviar todos los datos de consumo a través del sistema M-Bus a un punto de lectura centralizado, o bien a un centro de control exterior mediante un módem GSM (código 755846) o analógico (código 755845).
Para leer los consumos, se puede conectar in situ a dicha interfaz un ordenador portátil con el software específico que se suministra, o bien realizar una conexión desde un PC remoto, para transferir los valores actuales e históricos (periodicidad mensual, máximo 12 meses) de cada punto de uso.
La interfaz de AQUAPRO permite la teletransmisión de hasta 250 módulos a través de M-Bus para efectuar un control centralizado.



Instalación típica



Características técnicas y constructivas

Alimentación:	230 V (c.a.) - 50 Hz – 5 VA
Dimensiones:	160 x 125 x 40 mm
Interfaz:	RS 232 - C

El suministro comprende:
- Cable serie para conexión a PC
- Software de recepción suministrado en soporte FLASH PEN USB
- Manual de instrucciones

El fabricante se reserva el derecho de modificar los productos descritos y los datos técnicos correspondientes en cualquier momento y sin aviso previo.

CALEFFI S.P.A. · S.R. 229, N. 25 · 28010 FONTANETO D'AGOGNA (NO) · TEL. +39 0322 8491 · FAX +39 0322 863305 · es.caleffi.com · info@caleffi.it ·