APEP TA ficha.**técnica** 2022

TAP

Termoacumulador ref.:

TAP 0300 1P VS

Fabricación

capacidad unid.: litro	300 ilitros
tipo	cilíndrico c/ fundos copados
serie	VS - Vertical solo
constructo	AISI 444 (EN 1.4521)
presión máx. servicio unid.: bar	8.0 bar
presión teste unid.: bar	12 bar
posicionamiento	en el suelo
altura H unid.: mm	1800
diámetro Ø unid.: mm	600
peso líquido unid.: kg	53kg
protección anti-corrosivo	ánodo de magnesio ¾"

unidades de permuta

nº permutadores	1 (UM) (P1)
tipo	espiral em tubo
constructo	AISI 304L (EN 1.4307)

permutador P1

colocación	inferior 90º izquierda
dimensión	Ø25X12.000mm
área de permuta	1.8 m²

permutador P2

colocación	N/A
dimensión	N/A
área de permuta	N/A

apoyo eléctrico

tipo	inmersión
constructo	inox Resistencia
potencia / fases ~freq	2000W
seccion cabo / ligação	chusco

aislamiento térmico

tipo	espuma de poliuretano
manufactura	inyección
densidad	40 kg/m³
	exento de CFC's
conductibilidad térmica	a 0ºC - 0,038W /(m.k)
	a 20ºC - 0,039W /(m.k)
espesor	**60 mm+**

acabado

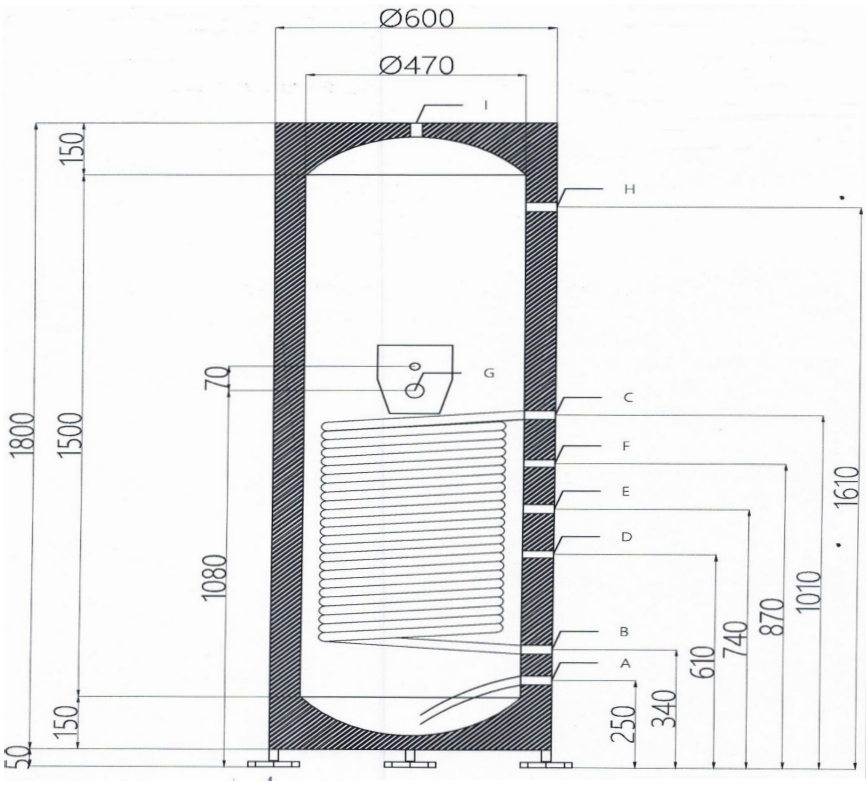
revestimiento exterior	lona
color	blanco

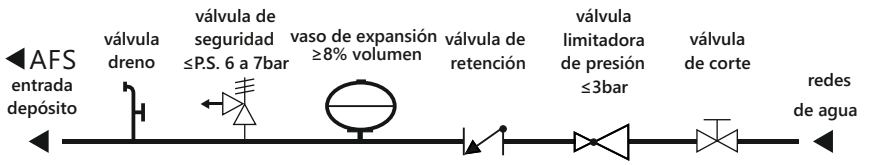
accesorio(s)

termoacumulador sin accesorios

	CONEXIONES	Ø
A	entrada AFS	¾ "
E	entrada RECIRCULACIÓN	3/4"
I	salida AQS	¾ " F
H	ánodo de magnesio	¾ " F
G	resistencia	1 1/4"
6	puerta inspección	N/A
7	dreno	N/A
C	entrada permutador 1	¾ " F
B OUT	salída permutador 1	¾ " F
F	p/ vaina porta sondas (termomanómetro)	1/2"
D	p/ vaina porta sondas (permutador P1)	½ " F

diseño do depósito: escala e proporción, distribuirá e posicionamiento das conexões apenas orientativo; as posições poderão estar distribuídas de forma diferente do representado no diseño técnico.





consulte esquema hidráulico al montange del depósito de inercia, termoacumulador AQS. (no incluidos en el producto / equipamiento; a su aplicación una instalación é obligatoria)

instruciones: TERMOACUMULADOR

temperatura máxima da agua: 90ºC (recomendado: inferior a 80ºC)
presión de trabajo: 8.0 bar
VMA - valor máximo admitido de agua
- cloro activo < 0.2 ppm
- pH > 6 (escala de analisis a 25ºC) e
- todas as agua con valor superior a VMA, pelo Decreto-Ley 74/90

la garantía no cobre piezas sujetas a desgaste natural, descartar su consumíbles, piesas móviles o extraibles en uso normal, bien como, la mano de obra utilizada en la aplicación de las piezas y consecuencias económicas y financeiras advenidas de esas ocurrencias.

el no cumplimento de estas instrucciones anula automáticamente todas las garantías

Reservamos a directo de introducir mejorias y modificaciones en los productos descritos y en los respectivos datos técnicos, a cualquier altura e sin aviso previo

elaborado: Francisco **15.11.2017 aprobado:** Francisco Javier