**Descripción**

Depósitos para producción y acumulación de A.C.S., en instalación exclusivamente mural con las conexiones en la parte inferior. Fabricado en **acero vitrificado, s/DIN 4753**.

Capacidad de **160** litros, con un serpentín interno de alto rendimiento, dimensionado especialmente para sistemas de baja temperatura (p.e. bomba de calor).

Aislado térmicamente con espuma rígida de poliuretano inyectado en molde, libre de CFC.

Acabado exterior con forro acolchado desmontable, color blanco RAL 9016 y tapas de color gris RAL 7035.

Suministro

El depósito se suministra completamente acabado, probado y con todos los componentes montados.

El conjunto va embalado en caja de cartón reforzado y flejado a palet de madera no retornable.

Características técnicas /Conexiones /Dimensiones**CV-160-HL/M**

| | | |
|---|----------------|-----|
| Capacidad de A.C.S. | litros | 160 |
| Temperatura máxima depósito de A.C.S. | °C | 90 |
| Presión máxima depósito de A.C.S. | bar | 8 |
| Temperatura máxima circuito de calentamiento | °C | 200 |
| Presión máxima circuito de calentamiento | bar | 25 |
| Superficie de intercambio circuito de calentamiento | m ² | 1,7 |
| Peso en vacío (aprox.) | Kg | 90 |

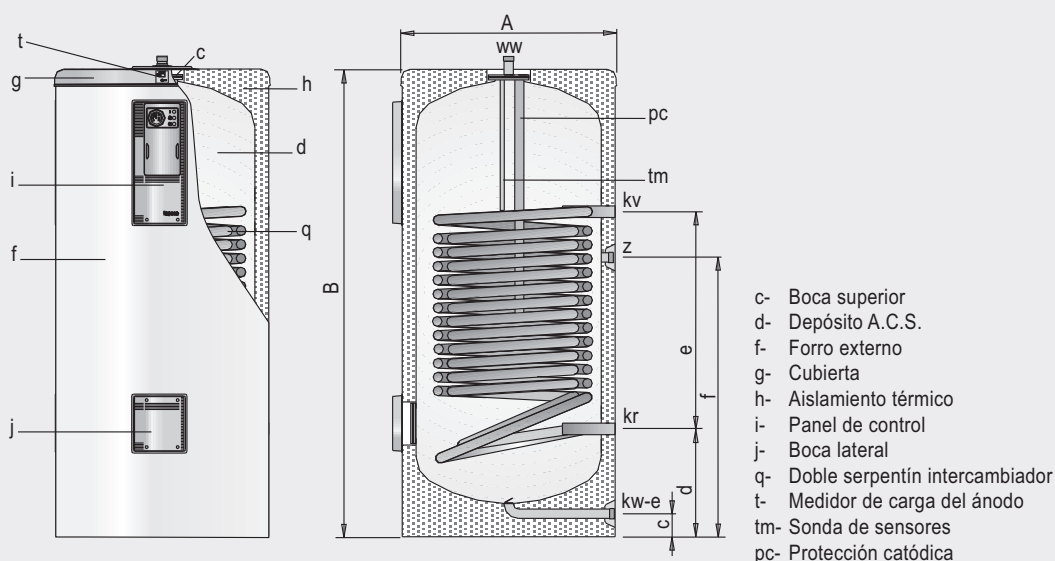
| | | |
|-----------------------|--------|-----|
| kw: Entrada agua fría | "GAS/M | 3/4 |
| ww: Salida A.C.S. | "GAS/M | 3/4 |
| z: Recirculación | "GAS/M | 3/4 |
| kv: Avance serpentín | "GAS/H | 1 |
| kr: Retorno serpentín | "GAS/H | 1 |
| P: Conexión superior | "GAS/M | 3/4 |

| | | |
|---------------------------|----|-----|
| Cota A: Diámetro exterior | mm | 620 |
| Cota B: Longitud total | mm | 994 |
| Cota c: | mm | 305 |
| Cota d: | mm | 415 |
| Cota e: | mm | 570 |
| Cota f: | mm | 315 |
| Cota g: | mm | 405 |

ErP**CV-160-HL/M**

| | | |
|--------------------------------|----|-----|
| Pérdidas estáticas | W | 49 |
| Clase de eficiencia energética | | B |
| Volumen | l. | 160 |

para producción y acumulación de A.C.S.

**Descripción**

Depósitos para producción y acumulación de A.C.S., en instalación vertical sobre suelo, como depósito individual, instalación en serie o en paralelo. Fabricado en **acero vitrificado, s/DIN 4753**.

Capacidades de **200 a 500 litros**, con un serpentín interno de alto rendimiento, dimensionado especialmente para sistemas de baja temperatura (p.e. bomba de calor).

Incorporan de serie, panel de control modelo "T" con termómetro, y ánodo de magnesio con medidor de carga, para la protección catódica del depósito.

Aislado térmicamente con espuma rígida de poliuretano inyectado en molde, libre de CFC.

Acabado exterior con forro acolchado desmontable, color blanco RAL 9016 y tapas de color gris RAL 7035.

Suministro

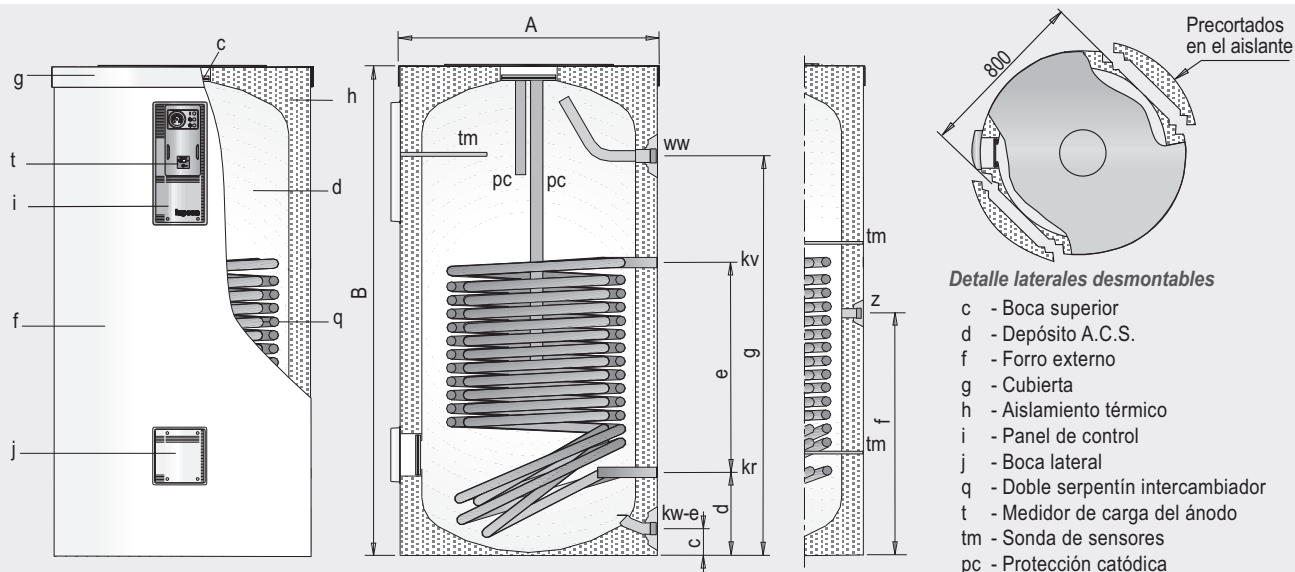
El depósito se suministra completamente acabado, probado y con todos los componentes montados.

El conjunto va embalado en caja de cartón reforzado y flejado a palet de madera no retornable.

| Dimensiones / Conexiones | | CV-200-HL | CV-300-HL | CV-400-HL | CV-500-HL |
|---|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Capacidad de A.C.S. | litros | 200 | 300 | 400 | 500 |
| Temperatura máxima depósito de A.C.S. | °C | 90 | 90 | 90 | 90 |
| Presión máxima depósito de A.C.S. | bar | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Temperatura máxima circuito de calentamiento | °C | 200 | 200 | 200 | 200 |
| Presión máxima circuito de calentamiento | bar | 25 | 25 | 25 | 25 |
| Superficie de intercambio circuito de calentamiento | m ² | 2.4 | 3.1 | 4.8 | 4.8 |
| Peso en vacío (aprox.) | Kg | 92 | 133 | 178 | 191 |
| kw-e: Entrada agua fría / desagüe | "GAS/M | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ww: Salida A.C.S. | "GAS/M | 1 | 1 | 1 | 1 |
| z: Recirculación. | "GAS/M | 1 | 1 | 1 | 1 |
| kv: Conexión serpentín | "GAS/H | 1 | 1 | 1 | 1 |
| kr: Conexión serpentín | "GAS/H | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Cota A: Diámetro exterior | mm | 620 | 620 | 770 | 770 |
| Cota B: Longitud total | mm | 1205 | 1685 | 1475 | 1690 |
| Cota c: | mm | 85 | 85 | 85 | 85 |
| Cota d: | mm | 350 | 350 | 390 | 390 |
| Cota e: | mm | 555 | 710 | 785 | 785 |
| Cota f: | mm | 755 | 910 | 1010 | 1010 |

| ErP | | CV-200-HL | CV-300-HL | CV-400-HL | CV-500-HL |
|--------------------------------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Pérdidas estáticas | W | 56 | 67 | 88 | 93 |
| Clase de eficiencia energética | | B | B | C | C |
| Volumen | l. | 197 | 292 | 398 | 490 |

para producción y acumulación de A.C.S.



Descripción

Depósitos para producción y acumulación de A.C.S., en instalación vertical sobre suelo, como depósito individual, instalación en serie o en paralelo. Fabricado en **acero vitrificado, s/DIN 4753**.

Capacidades de **750 y 1000** litros, con un serpentín interno de alto rendimiento, dimensionado especialmente para sistemas de baja temperatura (p.e. bomba de calor).

Incorporan de serie, panel de control modelo "T" con termómetro, y ánodo de magnesio con medidor de carga, para la protección catódica del depósito. Aislado térmicamente con espuma rígida de poliuretano inyectado en molde, libre de CFC, con sistema desmontable de los laterales, para permitir su paso por puertas de 800 mm. de anchura.

Acabado exterior con forro acolchado desmontable y tapas de color gris RAL 7035.

Suministro

El depósito se suministra completamente acabado, probado y con todos los componentes montados.

El conjunto va embalado en caja de cartón reforzado y flejado a palet de madera no retornable.

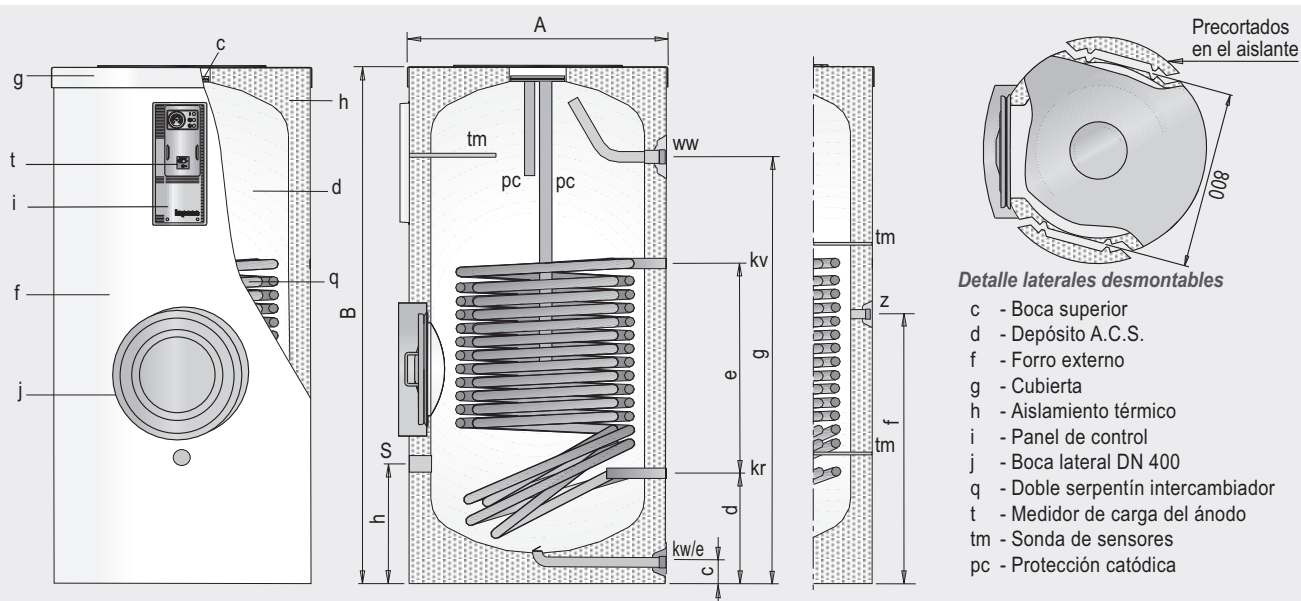
Dimensiones / Conexiones

| | | CV-750-HL | CV-1000-HL |
|---|----------------|-----------|------------|
| Capacidad de A.C.S. | litros | 750 | 1000 |
| Temperatura máxima depósito de A.C.S. | °C | 90 | 90 |
| Presión máxima depósito de A.C.S. | bar | 8 | 8 |
| Temperatura máxima circuito de calentamiento | °C | 200 | 200 |
| Presión máxima circuito de calentamiento | bar | 25 | 25 |
| Superficie de intercambio circuito de calentamiento | m ² | 5,7 | 6,1 |
| Peso en vacío (aprox.) | Kg | 245 | 282 |
| kw-e: Entrada agua fría / desagüe | "GAS/M | 1-1/4 | 1-1/4 |
| ww: Salida A.C.S. | "GAS/M | 1-1/2 | 1-1/2 |
| z: Recirculación | "GAS/M | 1-1/2 | 1-1/2 |
| kv: Conexión serpentín | "GAS/H | 1 | 1 |
| kr: Conexión serpentín | "GAS/H | 1 | 1 |
| Cota A: Diámetro exterior | mm | 950 | 950 |
| Cota B: Longitud total | mm | 1840 | 2250 |
| Cota c: | mm | 100 | 240 |
| Cota d: | mm | 308 | 450 |
| Cota e: | mm | 780 | 830 |
| Cota f: | mm | 933 | 1125 |
| Cota g: | mm | 1508 | 1900 |

ErP

| | | CV-750-HL | CV-1000-HL |
|--------------------------------|----|-----------|------------|
| Pérdidas estáticas | W | 89 | 115 |
| Clase de eficiencia energética | | B | C |
| Volumen | l. | 750 | 1000 |

para producción y acumulación de A.C.S.



Descripción

Depositos para producción y acumulación de A.C.S., en instalación vertical sobre suelo, como depósito individual, instalación en serie o en paralelo.
Fabricado en **acero vitrificado**, s/DIN 4753.

Capacidades de **800 y 1000** litros, con un serpentín interno de alto rendimiento, dimensionado especialmente para sistemas de baja temperatura (p.e. bomba de calor).

Aislado térmicamente con espuma rígida de poliuretano inyectado en molde, libre de CFC, con sistema desmontable de los laterales, para permitir su paso por puertas de 800 mm. de anchura.

Acabado exterior con forro acolchado desmontable y tapas de color gris RAL 7035.

Suministro

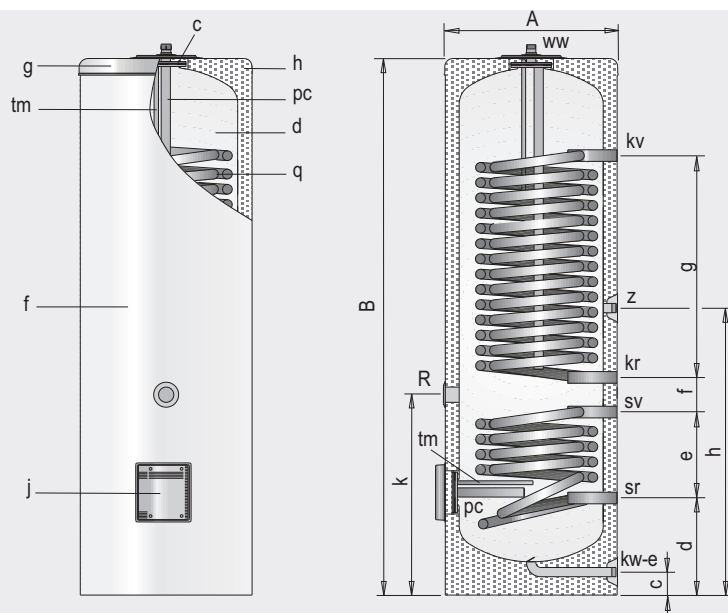
El depósito se suministra completamente acabado, probado y con todos los componentes montados.

El conjunto va embalado en caja de cartón reforzado y flejado a palet de madera no retornable.

| Dimensiones / Conexiones | | CV-800-HLB | CV-1000-HLB |
|---|--------|------------|-------------|
| Capacidad de A.C.S. | litros | 800 | 1000 |
| Temperatura máxima depósito de A.C.S. | °C | 90 | 90 |
| Presión máxima depósito de A.C.S. | bar | 8 | 8 |
| Temperatura máxima circuito de calentamiento | °C | 200 | 200 |
| Presión máxima circuito de calentamiento | bar | 25 | 25 |
| Superficie de intercambio circuito de calentamiento | m² | 5,7 | 6,1 |
| Peso en vacío (aprox.) | Kg | 292 | 335 |
| | | | |
| kw-e:Entrada agua fría / desagüe | "GAS/M | 1-1/4 | 1-1/4 |
| ww: Salida A.C.S. | "GAS/M | 1-1/2 | 1-1/2 |
| z: Recirculación | "GAS/M | 1-1/2 | 1-1/2 |
| kv: Conexión serpentín | "GAS/H | 1 | 1 |
| kr: Conexión serpentín | "GAS/H | 1 | 1 |
| S: Conexión lateral | "GAS/H | 1-1/2 | 1-1/2 |
| | | | |
| Cota A: Diámetro exterior | mm | 950 | 950 |
| Cota B: Longitud total | mm | 1840 | 2250 |
| Cota c: | mm | 100 | 142 |
| Cota d: | mm | 408 | 450 |
| Cota e: | mm | 780 | 830 |
| Cota f: | mm | 1033 | 1125 |
| Cota g: | mm | 1508 | 1900 |
| Cota h: | mm | 448 | 490 |

| ErP | | CV-800-HLB | CV-1000-HLB |
|--------------------------------|---|------------|-------------|
| Pérdidas estáticas | W | 97 | 125 |
| Clase de eficiencia energética | | B | C |
| Volumen | L | 800 | 1000 |

para producción y acumulación de A.C.S.



- c - Boca superior
- d - Depósito A.C.S.
- f - Forro externo
- g - Cubierta
- h - Aislamiento térmico
- j - Boca lateral
- q - Doble serpentín intercambiador
- tm - Sonda de sensores
- pc - Protección catódica

Descripción

Depósitos para producción y acumulación de A.C.S., en instalación vertical sobre suelo, como depósito individual, instalación en serie o en paralelo. Fabricado en **acero vitrificado, s/DIN 4753**.

Capacidad de **350 litros**, con dos serpentines internos de alto rendimiento, dimensionado especialmente para sistemas de baja temperatura (p.e. bomba de calor).

Incorporan de serie termómetro y ánodo de magnesio para la protección catódica del depósito.

Aislado térmicamente con espuma rígida de poliuretano inyectado en molde, libre de CFC.

Acabado exterior con forro acolchado desmontable, color blanco RAL 9016 y tapas de color gris RAL 7035.

Suministro

El depósito se suministra completamente acabado, probado y con todos los componentes montados.

El conjunto va embalado y flejado a palet de madera no retornable.

Dimensiones / Conexiones

CV-350-HL/DUO

| | | |
|--|----------------|-----|
| Capacidad de A.C.S. | litros | 350 |
| Temperatura máxima depósito de A.C.S. | °C | 90 |
| Presión máxima depósito de A.C.S. | bar | 8 |
| Temperatura máxima circuito de calentamiento | °C | 200 |
| Presión máxima circuito de calentamiento | bar | 25 |
| Superficie de intercambio circuito de calentamiento inferior | m ² | 3,5 |
| Superficie de intercambio circuito de calentamiento superior | m ² | 1,3 |
| Peso en vacío (aprox.) | Kg | 166 |

| | | |
|---|--------|-------|
| kw-e: Entrada agua fría / desagüe | "GAS/M | 1 |
| ww: Salida A.C.S. | "GAS/M | 1 |
| z: Recirculación | "GAS/M | 1 |
| sv/sr: Avance/ Retorno serpentín inferior | "GAS/H | 1 |
| kv/kr: Avance/ Retorno serpentín superior | "GAS/H | 1 |
| R: conexión lateral | "GAS/H | 1-1/2 |
| Cota A: Diámetro exterior | mm | 620 |
| Cota B: Longitud total | mm | 1935 |
| Cota c: | mm | 83 |
| Cota d: | mm | 350 |
| Cota e: | mm | 310 |
| Cota f: | mm | 125 |
| Cota g: | mm | 800 |
| Cota h: | mm | 1035 |
| Cota k: | mm | 723 |

ErP

CV-350-HL/DUO

| | | |
|--------------------------------|----|-----|
| Pérdidas estáticas | W | 80 |
| Clase de eficiencia energética | | C |
| Volumen | l. | 350 |