

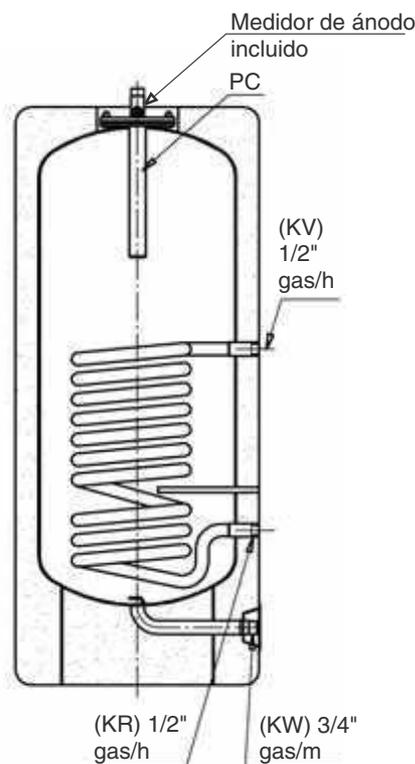
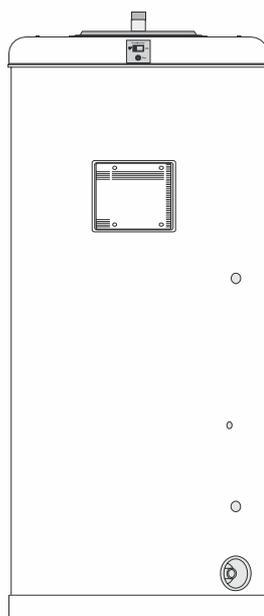
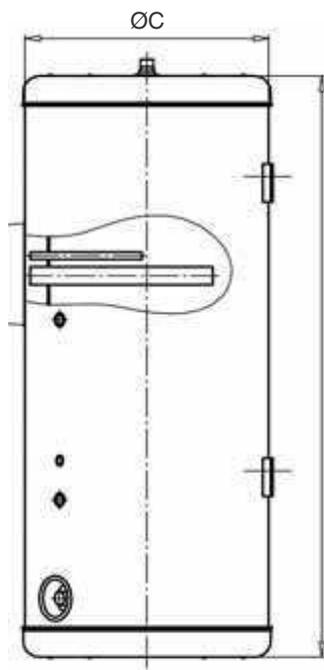
### 4.5.3. Interacumuladores pequeña y mediana capacidad

Especialmente diseñados para instalaciones de energía solar distribuida.

Código	Artículo
CC 01 701	CV 80 M1 S
CC 01 702	CV 110 M1 S
CC 01 703	CV 150 M1 S
CC 01 704	CV 200 M1 S
CC 01 705	CV 300 M1 S

Depósitos para producción y acumulación de ACS, en instalación vertical sobre suelo e instalación mural, hasta 150 litros. **fabricado en acero vitrificado, S/DIN 4753.** Aislados térmicamente con espuma rígida de poliuretano inyectado en molde, libre de CFC, de 50 mm de espesor y acabado exterior con forro de propileno acolchado desmontable y cubiertas en la parte superior e inferior.

#### CV80 M1S / CV110 M1S / CV150 M1S



#### Depósito de ACS:

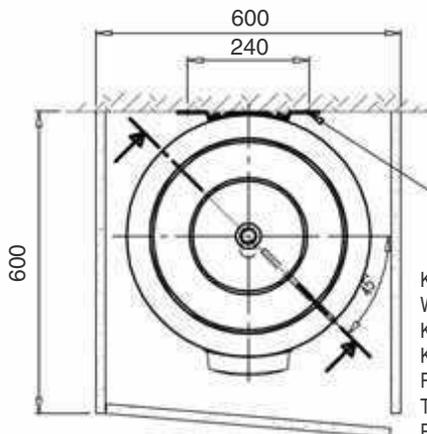
- Material: 1.0037.
- Recubrimiento interior: Vitrificado s/DIN 4753.
- Presión máxima: 8 bar.
- Temperatura máxima: 90°C.

#### Circuito de calentamiento:

- Temperatura máxima: 200°C.
- Superficie de intercambio serpentín: s/tabla.
- Capacidad de ACS: s/tabla.
- Aislamiento: poliuretano inyectado (sin CFC).

#### Complementos:

- Forro acolchado.
- Cubierta superior e inferior.
- Protección catódica: ánodo de magnesio (s/DIN 4753).
- Opcional: resistencia recambiable (1,5 kW) con termostato de regulación y seguridad.



SECCIÓN A-B

Anclajes para instalación mural

- KW Entrada agua fría
- WW Salida ACS
- KV Avance primario
- KR Retorno primario
- R Vaina para resistencia
- TM Vaina sensores
- PC Ánodo de magnesio

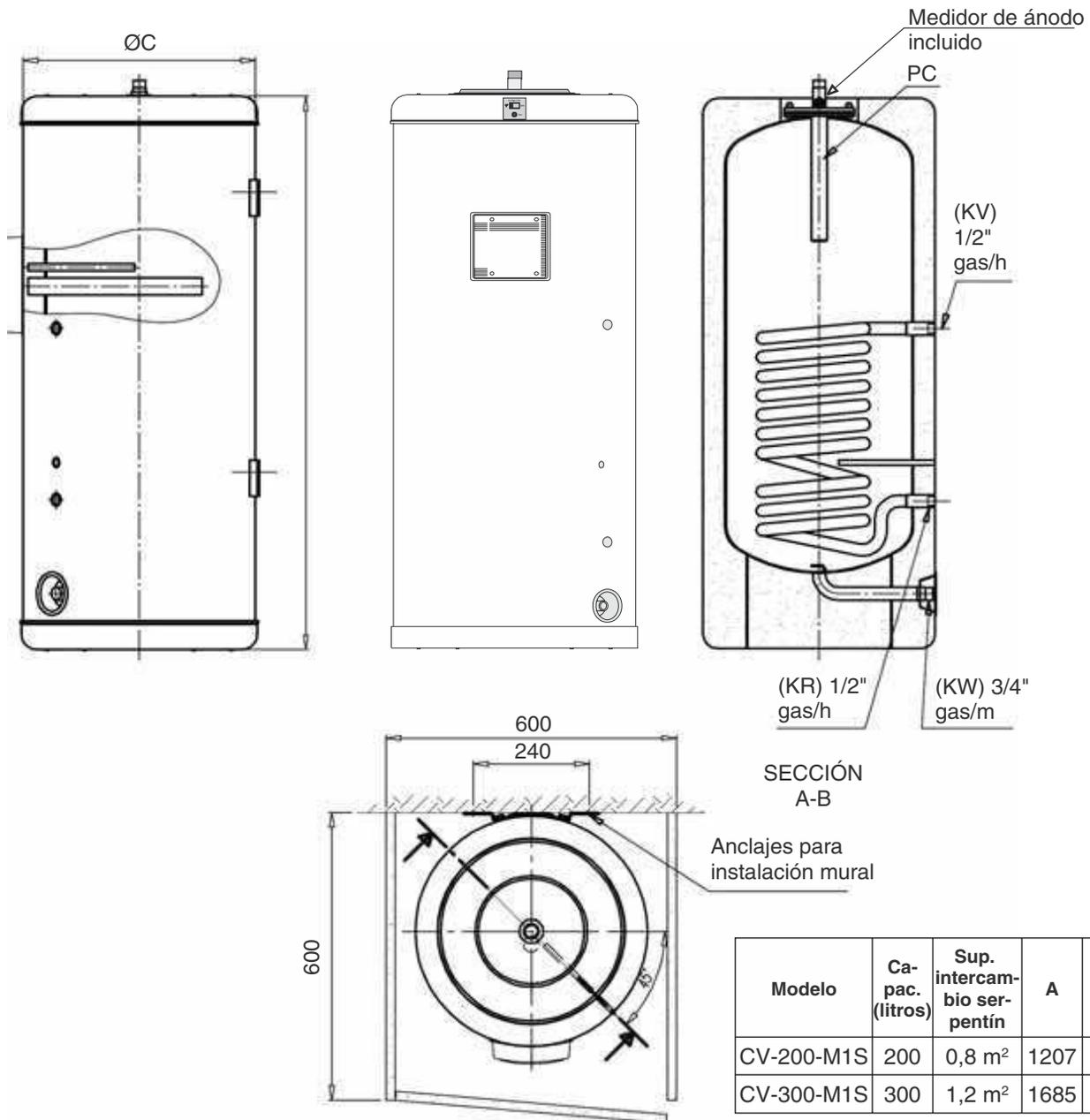
Modelo	Dimensiones		Superficie intercamb.
	H	ØC	
80 litros	935	480	0,31 (Ø25x4m)
110 litros	1155		0,47 (Ø26x6m)
150 litros	1260	560	0,63 (Ø25x8m)

Especialmente diseñados para instalaciones de energía solar térmica, intercambiador en la parte inferior y cuadro de acoplamiento para resistencia y termostato en parte superior. Con la energía de apoyo se calienta exclusivamente el tercio superior del depósito.

Vainas para: sonda solar, termóstato/sonda energía auxiliar y para resistencia eléctrica cerámica. En todos los modelos la conexión hidráulica al circuito solar se ha previsto a 45°, lo que facilita la instalación en armarios y permite ajustar el espacio al diámetro del depósito. Protección catódica ánodo de magnesio s/DIN 4753.



CV200 M1S / CV300 M1S



Modelo	Ca-pac. (litros)	Sup. intercambio ser-pentín	A	B
CV-200-M1S	200	0,8 m <sup>2</sup>	1207	480
CV-300-M1S	300	1,2 m <sup>2</sup>	1685	720

Depósito de ACS:

- Material: 1.0037.  
Recubrimiento interior: Vitrificado s/DIN 4753.
- Presión máxima: 8 bar.
- Temperatura máxima: 90°C.

Circuito de calentamiento:

- Presión máxima: 25 bar.
- Temperatura máxima: 200°C.
- Superficie de intercambio serpentín: s/tabla.
- Capacidad de ACS: s/tabla.
- Aislamiento: poliuretano inyectado (sin CFC).

Complementos:

- Forro acolchado.
- Cubierta superior.
- Protección catódica: ánodo de magnesio (s/DIN 4753).
- Opcional: resistencia recambiable (1,5 kW) con termostato de regulación y seguridad.