

## CORAL VITRO "HL"

Depósitos acumuladores con **UN SERPENTIN DE ALTO RENDIMIENTO**, de gran superficie de intercambio térmico, para producción de ACS a través de fuentes energéticas con baja temperatura como **bomba de calor o colectores solares** con baja radiación solar.

Pueden ser equipados con resistencias eléctricas de inmersión bridadas en boca lateral.

Los depósitos 750, 800 y 1.000 litros de capacidad incorporan un sistema de aislamiento, que permite su acceso a través de puertas de 800 mm. de anchura.

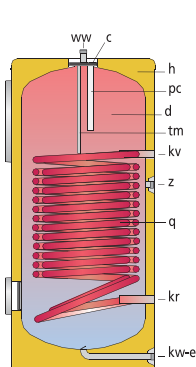
Modelos "HLB" con boca lateral de inspección DN400.

Protección catódica con ánodos de magnesio y medidor de carga de ánodo.

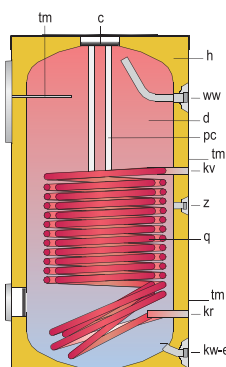
Acabado con forro acolchado blanco RAL 9016 y cubierta gris RAL 7035 (modelos de 750, 800 y 1000 litros, cubierta blanca). Modelos de 1500 litros, conjunto forro gris RAL 7042 y cubierta negra, suministrado aparte.

### EQUIPAMIENTO:

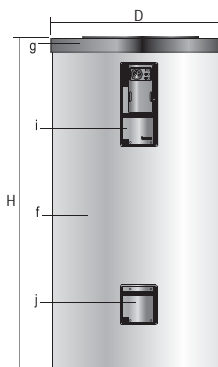
Termómetro en panel lateral "TS".



CV-200...500-HL



CV-750/1000-HL



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

CARACTERÍSTICAS GENERALES		CV-200-HL	CV-300-HL	CV-400-HL	CV-500-HL	CV-750-HL	CV-1000-HL	CV-800-HLB	CV-1000-HLB
Capacidad ACS	l.	200	300	400	500	750	1000	800	1000
D: Diámetro exterior	mm.	620	620	770	770	950	950	950	950
H: Altura total	mm.	1205	1685	1475	1690	1840	2250	1840	2250
kw: entrada agua red / vaciado	" GAS/M	1	1	1	1	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
ww: salida ACS	" GAS/M	1	1	1	1	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2
z: recirculación ACS	" GAS/M	1	1	1	1	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2
kv: entrada primario	" GAS/H	1	1	1	1	1	1	1	1
kr: retorno primario	" GAS/H	1	1	1	1	1	1	1	1
Superficie serpentín	m <sup>2</sup>	2,4	3,1	4,8	4,8	5,7	6,1	5,7	6,1
Boca de hombre lateral	DN mm.	-	-	-	-	-	-	DN 400	DN 400
Peso en vacío (aprox.)	Kg	100	130	185	195	270	310	300	345