

MODELOS HORIZONTALES		LC30H30	LC40H30	LC50H30	LC60H30	LC80H30
Volumen nominal	m <sup>3</sup>	30	40	50	60	80
Volumen teórico	m <sup>3</sup>	30,6	40,3	49,9	59,8	79,2
Capacidad útil <sup>(1)</sup>	Tm	13,4	17,6	21,8	26,1	34,6
Longitud (A)	mm	7.374	9.374	11.334	13.374	17.374
Distancia entre apoyos (B)	mm	4.800	6.800	8.800	10.800	14.800
Tara teórica (Tn)	Tm	10,7	13	14,6	17,7	22,5

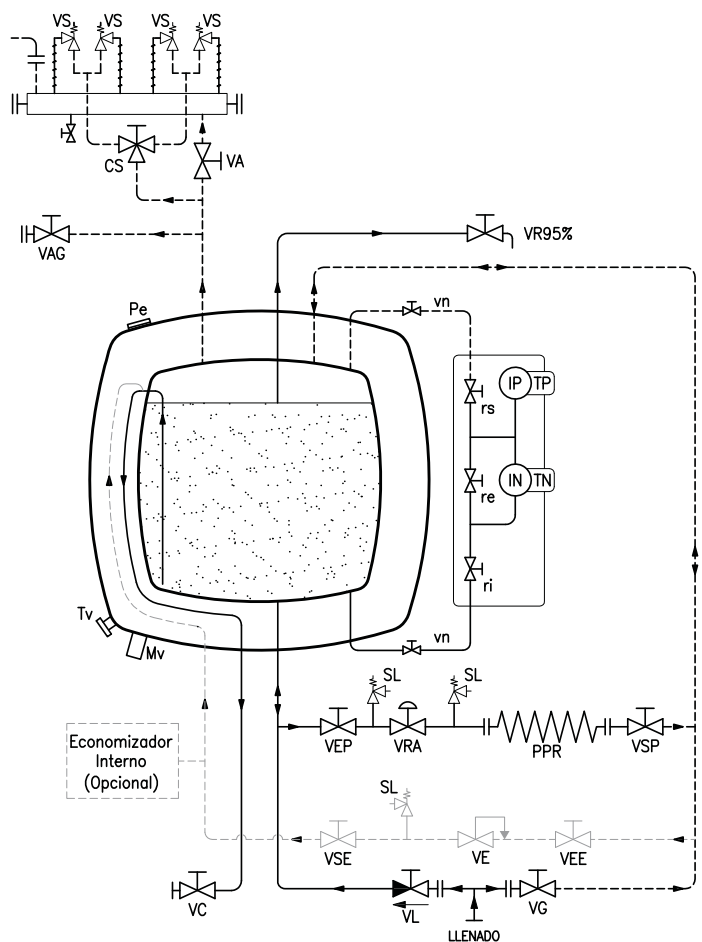
MODELOS VERTICALES		LC30V30	LC40V30	LC50V30	LC60V30	LC80V30
Volumen nominal	m <sup>3</sup>	30	40	50	60	80
Volumen teórico	m <sup>3</sup>	30,6	40,3	49,9	59,8	79,2
Capacidad útil <sup>(1)</sup>	Tm	13,4	17,6	21,8	26,1	34,6
Altura (A)	mm	7.374	9.374	11.334	13.374	17.374
Tara teórica (Tn)	Tm	11,1	13,5	15,8	18,2	23,2

PPR standard para consumo de 1000 Nm<sup>3</sup>/h a 3 bar (otras capacidades: 2000, 3000 y 4000 Nm<sup>3</sup>/h)

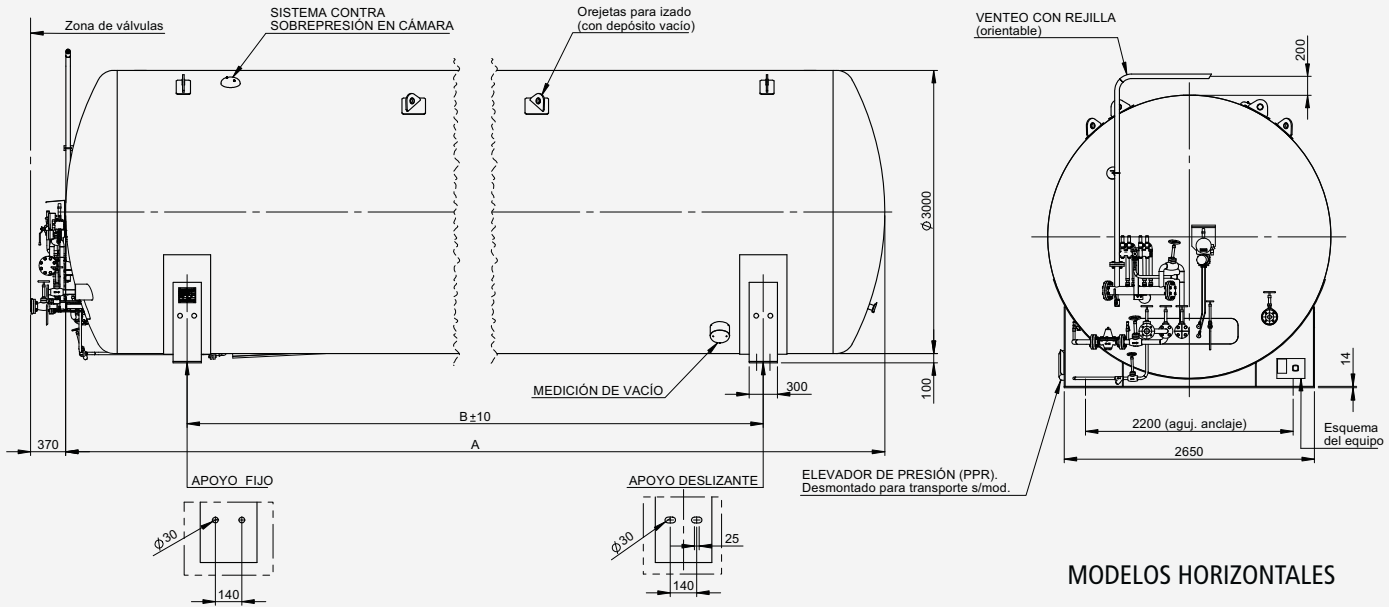
(1) La capacidad útil indicada se ha calculado considerando el volumen teórico (sin enfriamiento), un llenado máximo del 95% y una densidad de líquido de 460 kg/m<sup>3</sup>

### ESQUEMA DE PRINCIPIO

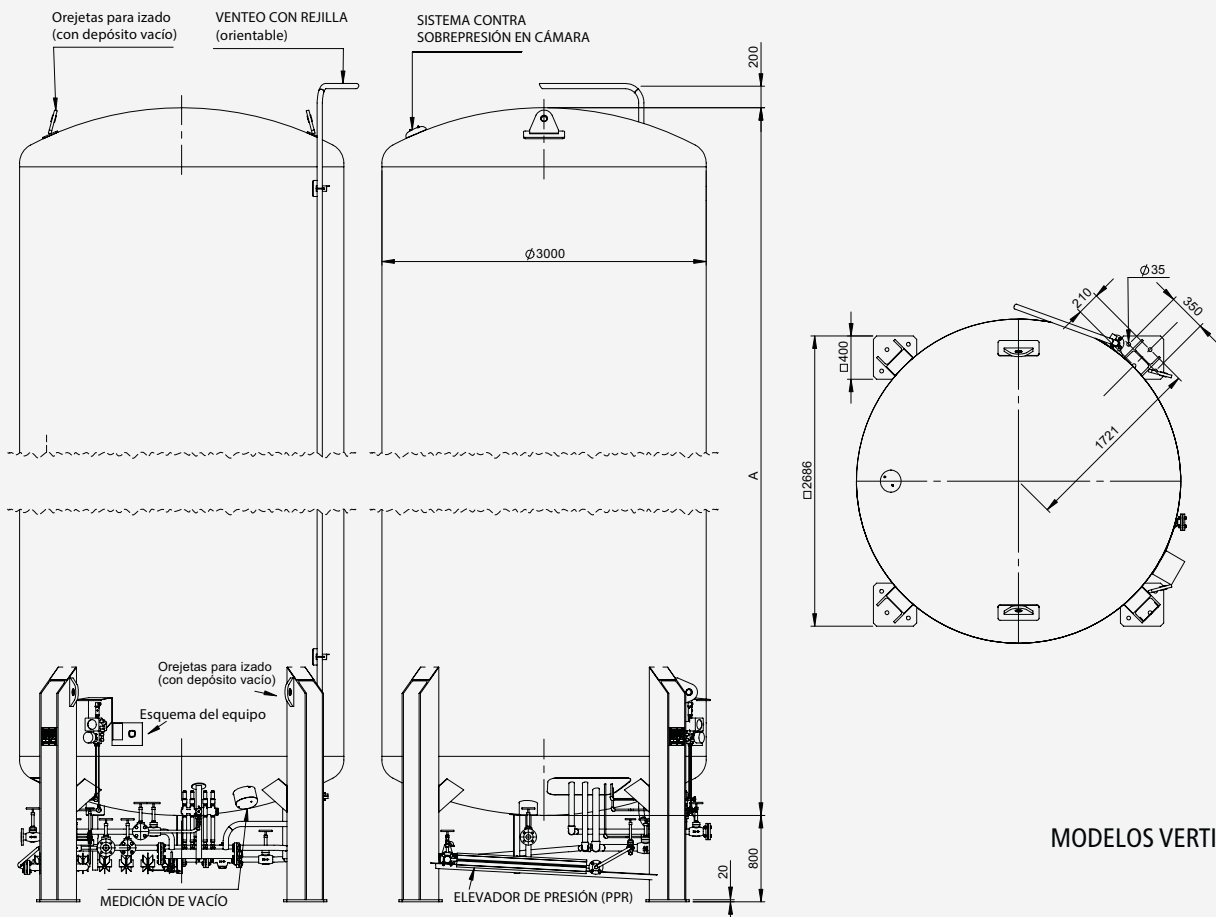
- VG Válvula llenado fase Gas
- VL Válvula llenado fase Líquida
- VC Válvula Consumo
- VR Válvula Rebosadero
- PPR Evaporador (Puesta Presión Rápida)
- VEP Válvula Entrada PPR
- VSP Válvula Salida PPR
- VRA Regulador Presión
- F Filtro
- VE Válvula Economizadora
- VEE Válvula Entrada Economizador
- VAS Válvula Salida Economizador
- VAG Válvula Auxiliar fase Gas
- IN Nivel
- IP Manómetro
- vn Válvula paso nivel
- re Válvula by-pass
- ri Válvula nivel inferior
- rs Válvula nivel superior
- TP Transmisor Presión (s/modelo)
- TN Transmisor Nivel (s/modelo)
- CS Válvula 3 vías (seguridad)
- VS Válvula Seguridad
- SL Válvula Seguridad línea
- VA Válvula Alivio de presión
- Pe Dispositivo seguridad envolvente
- Tv Toma de vacío
- Mv Dispositivo medición vacío



## DIMENSIONES GENERALES



MODELOS HORIZONTALES



MODELOS VERTICALES