

MODELOS HORIZONTALES		LC205H42	LC227H42	LC248H42	LC269H42	LC291H42	LC312H42
Volumen nominal	m <sup>3</sup>	205	227	248	269	291	312
Volumen teórico	m <sup>3</sup>	205,5	226,8	248,1	269,5	290,8	312,1
Capacidad útil <sup>(1)</sup>	Tm	89,8	99,1	108,4	117,8	127,1	136,4
Longitud (A)	mm	20.745	22.745	24.745	26.745	28.745	30.745
Distancia entre apoyos (B)	mm	17.500	19.500	21.500	23.500	25.500	27.500
Tara teórica (Tn)	Tm	49,6	54,3	58,9	63,6	68,2	72,8

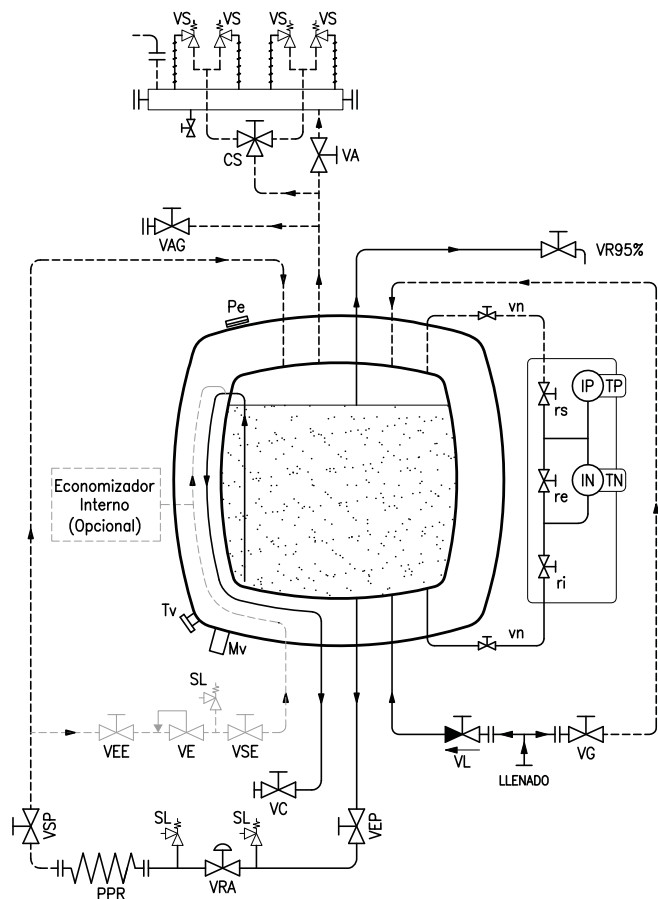
MODELOS VERTICALES		LC205V42	LC227V42	LC248V42	LC269V42	LC291V42	LC312V42
Volumen nominal	m <sup>3</sup>	205	227	248	269	291	312
Volumen teórico	m <sup>3</sup>	205,5	226,8	248,1	269,5	290,8	312,1
Capacidad útil <sup>(1)</sup>	Tm	89,8	99,1	108,4	117,8	127,1	136,4
Altura (A)	mm	20.745	22.745	24.745	26.745	28.745	30.745
Tara teórica (Tn)	Tm	50,5	55,2	59,9	64,6	69,3	74,1

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)

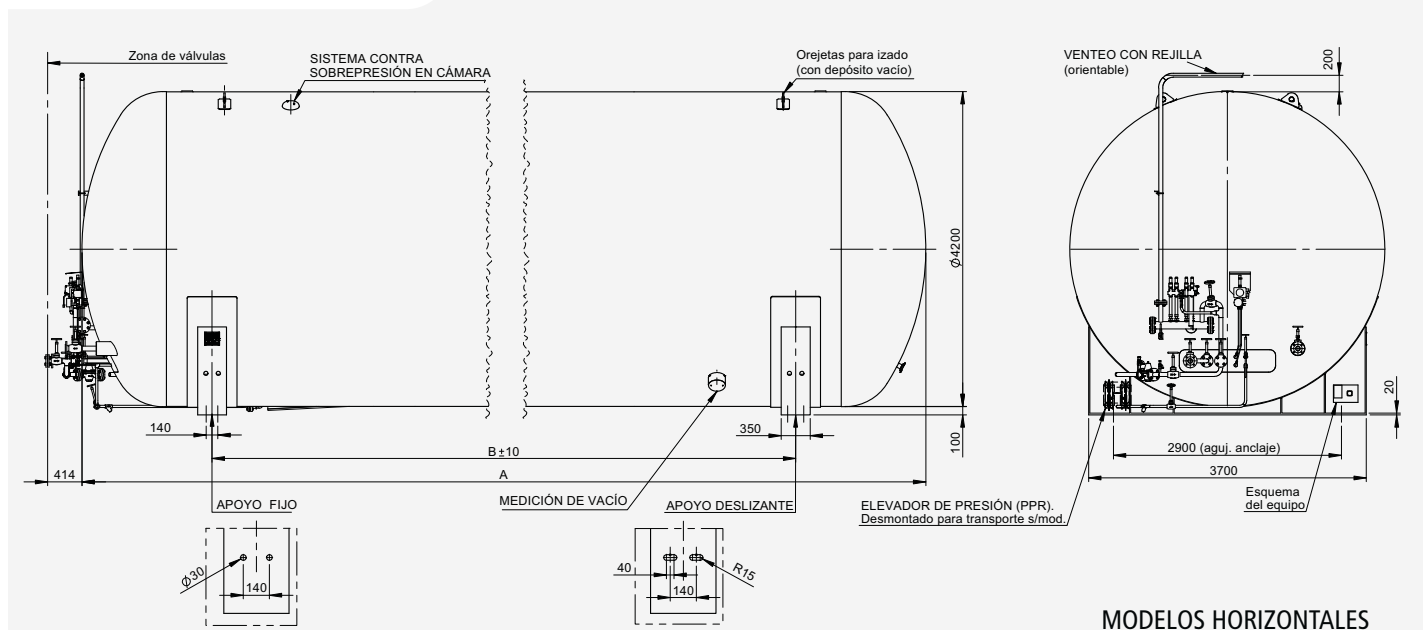
(1) La capacidad útil indicada se ha calculado considerando el volumen teórico (sin enfriamiento), un llenado máximo del 95% y una densidad de líquido de 460 kg/m<sup>3</sup>

### ESQUEMA DE PRINCIPIO

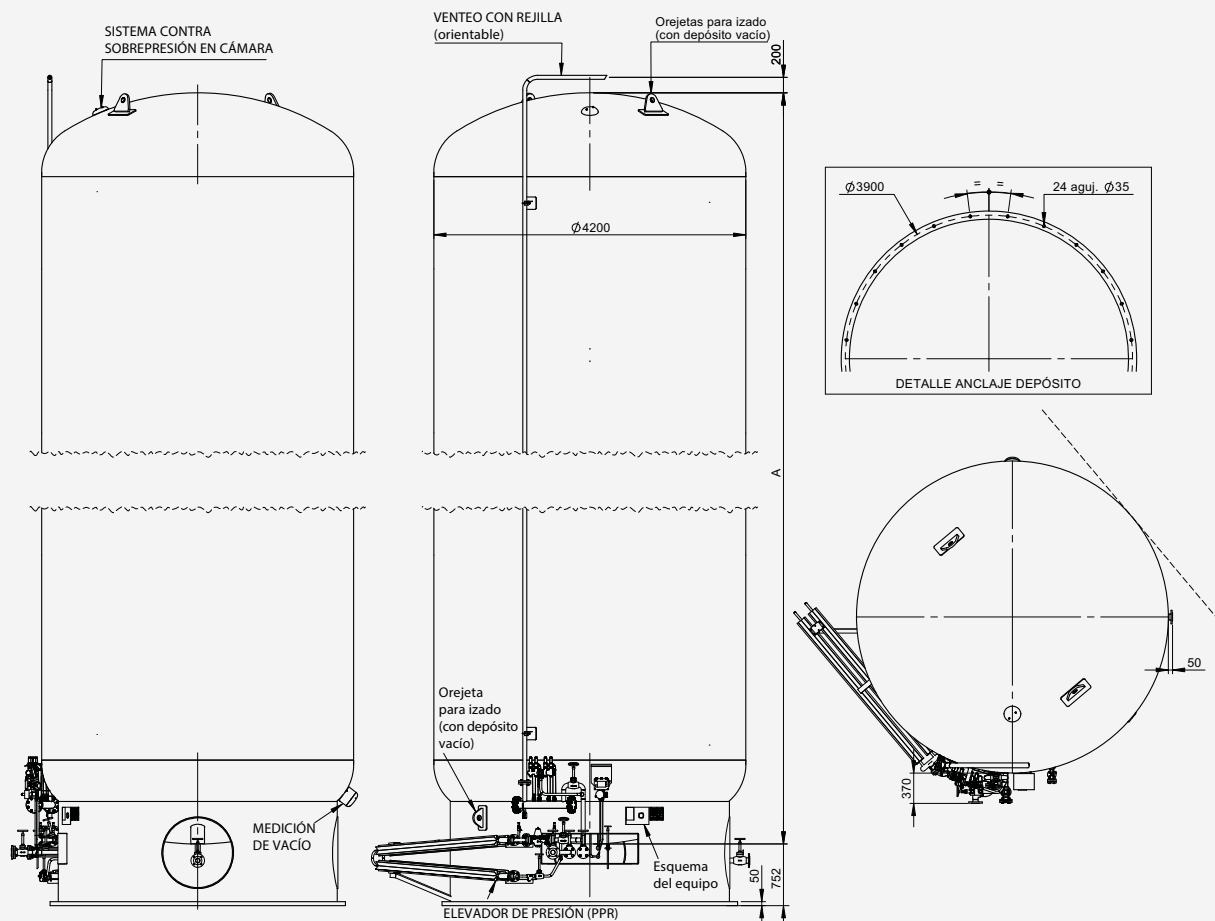
VG	Válvula llenado fase Gas
VL	Válvula llenado fase Líquida
VC	Válvula Consumo
VR	Válvula Rebozadero
PPR	Evaporador (Puesta Presión Rápida)
VEP	Válvula Entrada PPR
VSP	Válvula Salida PPR
VRA	Regulador Presión
F	Filtro
VAG	Válvula Auxiliar fase Gas
IN	Nivel
IP	Manómetro
vn	Válvula paso nivel
re	Válvula 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