

IMMERSTOR

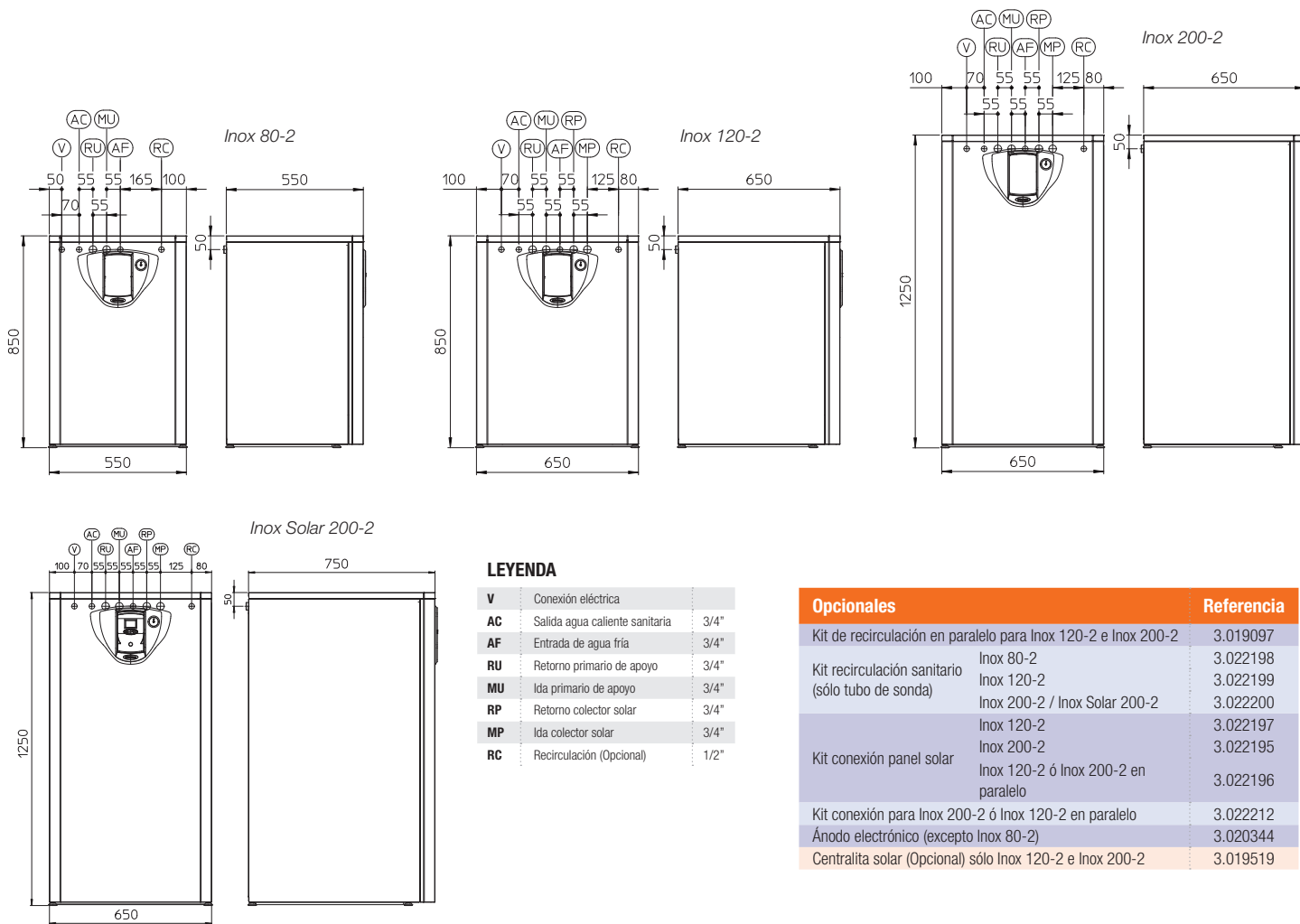
Acumulador de acero inoxidable AISI 316.

CARACTERÍSTICAS

- Nuevo diseño
- Sonda sanitario para conexión con calderas Immergas.
- Válvula de seguridad sanitario 8 bar.
- Válvula antirretorno con filtro.
- Purgador manual.
- Termómetro.
- Vaso de expansión sanitario.
- Recirculación sanitario (opcional).
- Protección catódica por ánodo de magnesio.
- Inox 120-2 e Inox 200-2 están diseñadas para la conexión a paneles solares utilizando un kit opcional.
- Inox Solar 200-2 incorpora de serie la centralita solar (ref. 1.030340), vaso de expansión solar de 18 litros y grupo de circulación solar, válvula mezcladora termostática regulable 42°C a 60°C.

CENTRALITA SOLAR (Opcional)
sólo Inox 120-2 e Inox 200-2
(3.019519)





LEYENDA

V	Conexión eléctrica	
AC	Salida agua caliente sanitaria	3/4"
AF	Entrada de agua fría	3/4"
RU	Retorno primario de apoyo	3/4"
MU	Ida primario de apoyo	3/4"
RP	Retorno colector solar	3/4"
MP	Ida colector solar	3/4"
RC	Recirculación (Opcional)	1/2"

Opcionales	Referencia
Kit de recirculación en paralelo para Inox 120-2 e Inox 200-2	3.019097
Kit recirculación sanitario (sólo tubo de sonda)	Inox 80-2: 3.022198 Inox 120-2: 3.022199 Inox 200-2 / Inox Solar 200-2: 3.022200
Kit conexión panel solar	Inox 120-2: 3.022197 Inox 200-2: 3.022195 Inox 120-2 ó Inox 200-2 en paralelo: 3.022196
Kit conexión para Inox 200-2 ó Inox 120-2 en paralelo	3.022212
Ánodo electrónico (excepto Inox 80-2)	3.020344
Centralita solar (Opcional) sólo Inox 120-2 e Inox 200-2	3.019519

Datos Técnicos	Unidades	Inox 80-2	Inox 120-2	Inox 200-2	Inox Solar 200-2
Referencia		3.022012	3.022013	3.022014	3.022015
Volumen de la unidad acumulador	litros	80	120	200	200
Presión máxima del circuito sanitario	bar	8	8	8	8
Temperatura máxima del circuito sanitario	°C	99	99	99	99
Vaso expansión sanitario	litros	4.0	5.0	8.0	8.0
Dispersión térmica	kW h / 24 h	1.2	1.6	2.2	2.2
Longitud serpentín	mm	10350	-	-	-
Longitud serpentín inferior	mm	-	3850	6500	6500
Longitud serpentín superior	mm	-	8400	10700	10700
Superficie de intercambio de serpentín	m ²	0.65	-	-	-
Superficie de intercambio de serpentín inferior	m ²	-	0.24	0.41	0.41
Superficie de intercambio de serpentín superior	m ²	-	0.53	0.67	0.67
Volumen de serpentín	litros	2.75	-	-	-
Volumen de serpentín inferior	litros	-	1.02	1.73	1.73
Volumen de serpentín superior	litros	-	2.23	2.84	2.84
Caudal fluido primario (serpentín) /solar	l/h	1030	1325	1390	1140 / 1140
Pérdida de carga serpentín a 1000 l/h	m c.a.	129.44	69.62	81.39	120.71
Presión máxima del circuito calefacción	bar	6	6	6	6
Temperatura máxima del circuito calefacción	°C	90	90	90	90
Potencia máxima de intercambio	kW	23.9	30.8	32.3	32.3
Peso acumulador lleno	kg	154.0	203.0	304.0	311.0
Peso acumulador vacío	kg	70.9	78.9	99.4	106.0
Volumen de agua total	litros	82.7	123.0	205.0	205.0
Presión máxima circuito solar	bar	-	-	-	6
Volumen vaso de expansión solar	litros	-	-	-	18
Precarga vaso de expansión solar	bar	-	-	-	2.5
Volumen de agua glicolada circuito solar	litros	-	-	-	3.7
Potencia absorbida por circulator solar	W	-	-	-	45
Protección eléctrica	-	-	-	-	IPX0D
Temperatura máxima de pico circuito solar	°C	-	-	-	150
Temperatura máxima continua circuito solar	°C	-	-	-	130

IMMERSGAS

C/ Alondra N° 2
28946 - Fuenlabrada (Madrid)
91 797 29 98
comercial@immerspagna.com
www.immerspagna.com

