



SERVIMET
CALDERAS INDUSTRIALES LTDA.

REVERSIT -AGUA CALIENTE-P2-GL-GN

MODELO	Unidad	75	100	150	200	250	300	350	400	500	600	800	1000	1250	1400	1600	2000	2500	3000
PRODUCCION DE CALOR (Agua a 85°C)	kg/vh.	75.000	100.000	150.000	200.000	250.000	300.000	350.000	400.000	500.000	600.000	800.000	1.000.000	1.250.000	1.400.000	1.600.000	2.000.000	2.500.000	3.000.000
POTENCIA TERMICA UTIL	Kw	87	116	174	233	291	349	407	465	581	698	930	1163	1453	1628	1860	2325	2907	3488
CONSUMO MAXIMO HORA																			
PETROLEO DIESEL (P2)	LT	10	13	19	25	32	38	44	51	63	76	101	127	158	177	205	256	320	384
GAS LICUADO (GL)	M³n	14	18	27	37	46	55	64	73	92	110	147	183	229	256	296	370	463	556
GAS NATURAL (GN)	LT	10	13	20	26	33	39	46	52	65	78	105	131	164	183	212	265	331	397
DIMENSIONES																			
ANCHO TOTAL	mm	820	820	820	820	975	975	975	975	1220	1220	1350	1350	1350	1400	1460	1550	1660	1790
ALTURA TOTAL	mm	1050	1050	1050	1050	1205	1205	1205	1205	1295	1295	1420	1420	1420	1470	1610	1700	1860	1990
LARGO TOTAL	mm	890	910	1130	1320	1360	1560	1660	1910	2080	2080	2240	2314	2414	2514	3315	3320	3570	3670
PESO TOTAL	KG	607	580	662	716	934	997	1064	1141	1748	1822	1850	2019	2113	2554	3210	3680	4570	5560
PERDIDA DE CARGA	mbar	1,1	1,2	1,3	1,5	1,8	2,1	2,5	2,7	3,2	3,8	4,3	5,1	6,5	7,0	6,0	6,9	7,5	8,0
PERDIDA DE CARGA EN LADO DE AGUA	mbar	11,0	15,0	19,0	24,0	30,0	25,0	34,0	23,0	31,0	30,0	38,0	51,0	58,0	54,0	65,0	60,0	70,0	80,0

Nueva Extremadura, 4423 Quinta Normal - Santiago - Chile
Teléfonos: (56 2) 773 2600 - (56 2) 773 2685 Fax: (56 2) 773 5124
info@servimet.cl



SERVIMET
CALDERAS INDUSTRIALES LTDA.

REVERSIT -VAPOR-GL-GN-P2-P5-P6

MODELO	POCKET REVERSIT - VAPOR												REVERSIT-VAPOR				
	Unidad	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1380	1500	2000	2760	3450	4300	5500	
PRODUCCION DE VAPOR (a 8 bar de presion de trabajo con agua de alimentacion a 60°C)	kg/vh.	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1380	1500	2000	2760	3450	4300	5500	
POTENCIA TERMICA UTIL	Kw	279	349	418	488	558	628	698	837	963	1050	1395	1926	2407	3000	3872	
CONSUMO MAXIMO HORA		POCKET												SOLO CALDERA			
GAS LICUADO (GL)	LT	45,0	56,4	67,7	79,0	90,3	101,6	112,9	135,5	155,8	169,3	225,8	311,6	389,5	485,0	621,0	
GAS NATURAL (GN)	M ³ n	32,2	40,3	48,3	56,4	64,5	72,5	80,6	96,7	111,3	120,9	161,3	222,6	278,2	346,0	498,0	
PETROLEO DIESEL (P2)	LT	31,2	39,0	46,8	54,7	62,5	70,3	78,1	93,7	107,8	117,2	153,2	215,6	270,0	336,0	482,0	
PETROLEO N° 5 (P5)	KG	27,6	34,5	41,5	48,3	55,3	62,2	69,1	82,4	95,4	103,7	138,2	190,8	239,0	297,0	427,0	
PETROLEO N° 6 (P6)	KG	28,2	35,2	42,3	49,4	56,4	63,5	70,5	84,6	97,3	105,8	141,1	194,7	243,0	303,0	436,0	
DIMENSIONES		POCKET												SOLO CALDERA			
ANCHO TOTAL	mm	1822	1920	1916	1952	1982	2072	2072	2100	2110	2202		1910	1990	2160	2200	
ALTURA TOTAL	mm	1991	2135	2236	2247	2300	2400	2400	2540	2620	2608		2115	2195	2365	2420	
LARGO TOTAL	mm	1979	2009	2258	2211	2451	2413	2513	2613	2713	3053		3820	4260	4260	4570	
PESO TOTAL	KG												5800	7900	8150	10100	
CONTENIDO DE AGUA	LT	666	752										2550	3100	4200	6370	
PERDIDA DE CARGA EN PASO DE HUMOS	mbar	1,0	2,2	2,5	2,8	3,0	3,8	4,0	4,6	5,0	5,4	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	

Nueva Extremadura, 4423 Quinta Normal - Santiago - Chile
Teléfonos: (56 2) 773 2600 - (56 2) 773 2685 Fax: (56 2) 773 5124
info@servimet.cl