



CRN TECNOPART, S.A.

Sant Roc 30
08340 VILASSAR DE MAR (Barcelona)
Tel 902 404 748 - 937 591 484 Fax 937 591 547
e-mail: crn@crntp.com [http:// www.crntecnopart.com](http://www.crntecnopart.com)

ELSTEIN

IRE-070.14



PANELES BSH

Los paneles BSH se han desarrollado para optimizar el uso de los emisores planos de alta potencia HTS. También admiten emisores modelo HSR.

La estructura se construye a base de elementos estandarizados de aluminio extrusionado.

Las distintas dimensiones se indican en el cuadro adjunto.



Para cada una de las opciones en cuanto a superficie existen tres potencias distintas en función del modelo de emisor elegido.

También es posible alternar emisores de distintas potencias

DIMENSIONES Y POTENCIAS EN FUNCION DEL MODELO DE EMISOR ELEGIDO

Int. (Ext.) nº emis.	250	375	500	625	750	875	1000	1125	1250	1375	1500	Emisor	
	(267)	(392)	(517)	(642)	(767)	(892)	(1017)	(1142)	(1267)	(1392)	(1517)		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
125 (142) 1	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	kW	250W
	0,80	1,20	1,60	2,00	2,40	2,80	3,20	3,60	4,00	4,40	4,80	kW	400W
	1,20	1,80	2,40	3,00	3,60	4,20	4,80	5,40	6,00	6,60	7,20	kW	600W
250 (267) 2	1,00	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	kW	250W
	1,60	2,40	3,20	4,00	4,80	5,60	6,40	7,20	8,00	8,80	9,60	kW	400W
	2,40	3,60	4,80	6,00	7,20	8,40	9,60	10,80	12,00	13,20	14,40	kW	600W
375 (392) 3	1,50	2,25	3,00	3,75	4,50	5,25	6,00	6,75	7,50	8,25	9,00	kW	250W
	2,40	3,60	4,80	6,00	7,20	8,40	9,60	10,80	12,00	13,20	14,40	kW	400W
	3,60	5,40	7,20	9,00	10,80	12,60	14,40	16,20	18,00	19,80	21,60	kW	600W
500 (517) 4	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	kW	250W
	3,20	4,80	6,40	8,00	9,60	11,20	12,80	14,40	16,00	17,60	19,20	kW	400W
	4,80	7,20	9,60	12,00	14,40	16,80	19,20	21,60	24,00	26,40	28,80	kW	600W
625 (642) 5	2,50	3,75	5,00	6,25	7,50	8,75	10,00	11,25	12,50	13,75	15,00	kW	250W
	4,00	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00	22,00	24,00	kW	400W
	6,00	9,00	12,00	15,00	18,00	21,00	24,00	27,00	30,00	33,00	36,00	kW	600W
750 (767) 6	3,00	4,50	6,00	7,50	9,00	10,50	12,00	13,50	15,00	16,50	18,00	kW	250W
	4,80	7,20	9,60	12,00	14,40	16,80	19,20	21,60	24,00	26,40	28,80	kW	400W
	7,20	10,80	14,40	18,00	21,60	25,20	28,80	32,40	36,00	39,60	43,20	kW	600W
875 (892) 7	3,50	5,25	7,00	8,75	10,50	12,25	14,00	15,75	17,50	19,25	21,00	kW	250W
	5,60	8,40	11,20	14,00	16,80	19,60	22,40	25,20	28,00	30,80	33,60	kW	400W
	8,40	12,60	16,80	21,00	25,20	29,40	33,60	37,80	42,00	46,20	50,40	kW	600W
1000 (1017) 8	4,00	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00	22,00	24,00	kW	250W
	6,40	9,60	12,80	16,00	19,20	22,40	25,60	28,80	32,00	35,20	38,40	kW	400W
	9,60	14,40	19,20	24,00	28,80	33,60	38,40	43,20	48,00	52,80	57,60	kW	600W

Máxima densidad calorífica 38,40 kW/m²

Peso aproximado 48 kg/m²

Otras dimensiones consultar

En los dibujos adjuntos quedan reflejadas las características constructivas y dimensionales de los paneles. Estos se suministran totalmente montados y con los emisores conectados a regletas unipolares, pero sin cableado, de esta forma se facilita la posible distribución de los emisores en zonas de conexión y regulación independientes.

A este efecto el panel puede equiparse con los emisores con termopar incorporado que sean necesarios.

El espacio previsto para el cableado permite todas las combinaciones.

Los perfiles laterales llevan en su parte exterior un saliente para la colocación del panel en su lugar de trabajo.

Es importante evitar al máximo las fijaciones rígidas, dejando siempre libre la dilatación en todas las direcciones

