



CRN TECNOPART, S.A.

Sant Roc 30
08340 VILASSAR DE MAR (Barcelona)
Tel: 937 591 484 Fax: 937 591 547
e-mail: crn@crntp.com - www.crntecnopart.com

IR-160.42

PANTALLAS IR PARA CALEFACCIÓN DE INTERIORES

HLQ Calentadores infrarrojos de interior

Con emisores de onda corta, proporcionan un calor instantáneo en una amplia variedad de situaciones en interiores
Con modelos de 1.5kW a 18kW, ofrecen soluciones de calefacción de respuesta instantánea a muchas zonas localizadas
La instalación puede ser en pared o suspendidas en el techo, y se pueden suministrar en versión monofásica o trifásica.
Se fabrican en aluminio, acabado con una capa de pintura al polvo de color marfil.
Todos los modelos incluyen rejillas protectoras
Están equipados con lámparas infrarrojas de onda corta con reflector de oro de alta eficiencia.
Bajo pedido pueden equiparse con emisores de bajo brillo.



Gama completa de calentadores infrarrojos Para sistemas móviles y fijos

- La solución perfecta para las calefacción de zona comercial
- Bajo consumo de energía con emisiones reducidas en comparación con los sistemas de calefacción de gas
- Soporte técnico completo
- Asesoramiento de diseño y planificación
- Versión 110V disponible bajo demanda
- **Unidades portátiles disponibles**
Ver follerto IR-160.41

MODELOS DISPONIBLES

Modelo	Nº emisores	Potencia W	Tensión V	Peso kg	Fig.
HLQ15G	1	1500	220 - 240 monofásica	3,5	1
HLQ20G	1	2000	220 - 240 monofásica	3,5	1
HLQ30G	2	3000	220 - 240 monofásica	5	2
HLQ40G	2	4000	220 - 240 monofásica	5	2
HLQ45G	3	4500	220 - 240 monofásica 380 - 415 trifásica	6,5	3
HLQ60G	3	6000	220 - 240 monofásica 380 - 415 trifásica	6,5	3
HLQ90G *	6	9000	380 - 415 trifásica	13,6	4
HLQ120G *	6	12000	380 - 415 trifásica	13,6	4
HLQ135G *	9	13500	380 - 415 trifásica	20,4	5
HLQ180G *	9	18000	380 - 415 trifásica	20,4	5

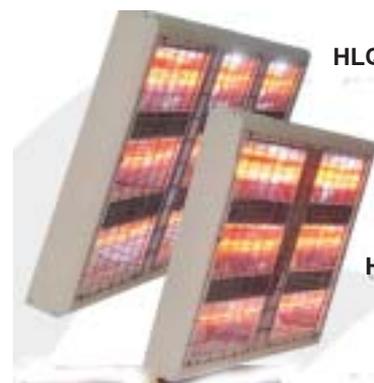
* Se fabrica bajo pedido. Por favor, consulte detalles y disponibilidad.

Aplicaciones

- Iglesias
- Zonas expedición
- Fábricas
- Protección contra el hielo
- Garajes / talleres
- Instalaciones deportivas
- Locales comerciales
- Almacenes



HLQ 15 - 60



HL Q 90 - 120

HLQ 135 - 180

Suministrado con

- Los modelos monofásicos se suministran precableados
- * Las unidades trifásicas deben ser conectadas por el instalador
- soporte para montaje en pared

Opcional

- Opción de bajo brillo
- Kit de montaje para montaje en techo

Superficies de cobertura

Fig.	H m	X m	Y m	Z m	Superficie m ²
Montaje en pared					
1	2,5	3,2	2,6	6,0	12,0
2	3,0	3,7	3,6	7,0	19,0
3	3,5	4,0	4,2	8,1	25,0
4	3,5	8,0	4,8	15,5	56,0
5	3,5	12,0	4,8	22,0	81,0
Montaje en techo					
1	3,0	3,0	2,0		6,0
2	3,5	3,3	2,6		8,6
3	4,0	5,0	3,4		17,0
4	4,0	10,0	4,0		40,0
5	4,0	15,0	4,0		60,0

Las superficies indicadas en las tablas precedentes se han obtenido por ensayos y cálculos teóricos y deben considerarse orientativas. Las superficies cubiertas y su temperatura de confort dependerá en gran manera de las condiciones ambientales de cada caso.

Dimensiones

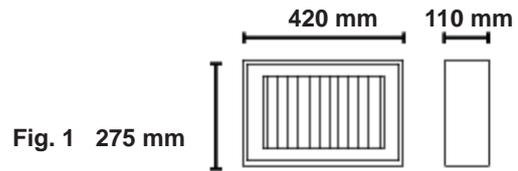


Fig. 1 275 mm

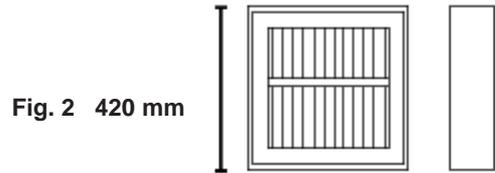


Fig. 2 420 mm

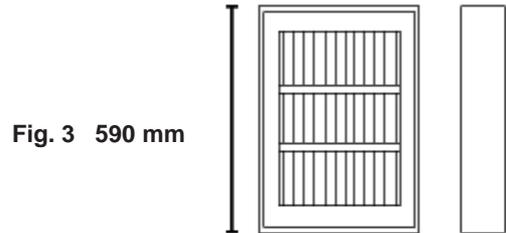


Fig. 3 590 mm

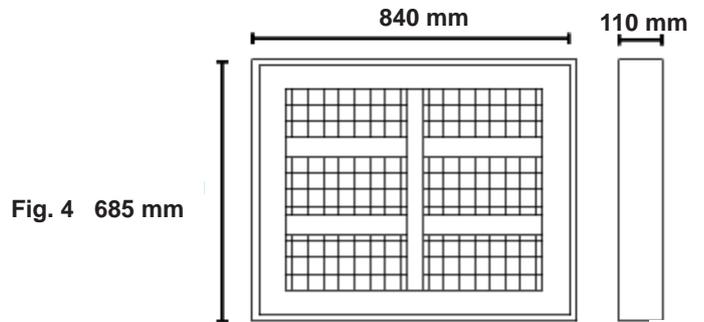


Fig. 4 685 mm

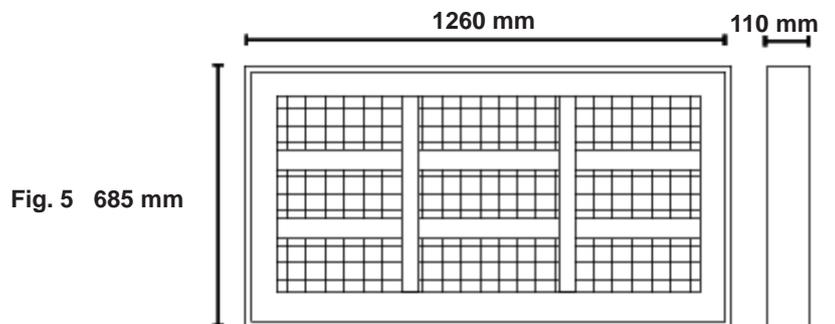
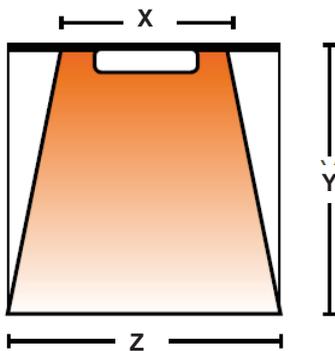
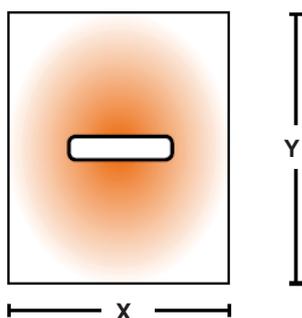


Fig. 5 685 mm

Montaje en pared



Montaje en techo



H Altura de montaje