



Manual de instrucciones
Ventilador calefactor RS PRO de 15 kW
Código RS: 269-4715

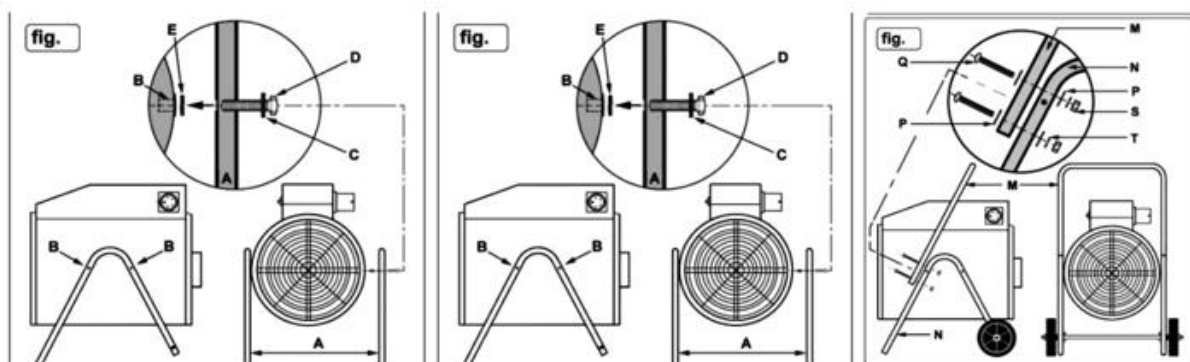


rspro.com



- 1.1 Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o que carezcan de experiencia y conocimientos, siempre que estén supervisadas o hayan recibido instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprendan los riesgos que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
- 1.2 **ADVERTENCIA:** para evitar que se caliente en exceso, no cubra el calefactor.
- 1.3 Los niños menores de 3 años deben mantenerse alejados, salvo que estén bajo supervisión continua.
- 1.4 Los niños de 3 años y menores de 8 años solo podrán encender/apagar el aparato cuando este se haya colocado o instalado en su posición normal de funcionamiento prevista y ellos estén sujetos a supervisión o hayan recibido instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprendan los riesgos que conlleva. Asimismo, estos niños no deben enchufar, regular ni limpiar el aparato, ni realizar tareas de mantenimiento.
- 1.5 **PRECAUCIÓN:** algunas partes de este producto pueden calentarse mucho y provocar quemaduras. Debe prestarse especial atención cuando haya niños y personas vulnerables presentes.

Handle assemble:

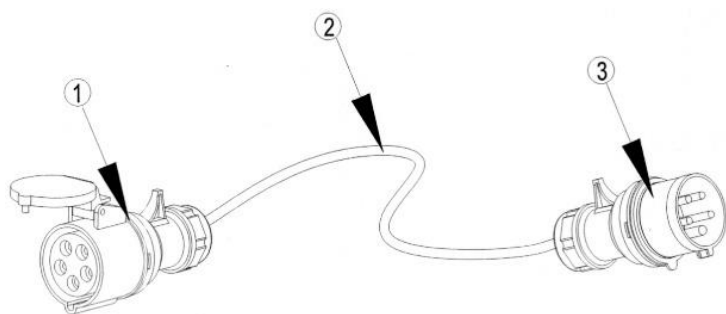


- 2.1 Dependiendo del tipo de cable de alimentación, este ventilador calefactor solo se puede utilizar en hogares, almacenes y talleres, obras de construcción o invernaderos. Incorpora un termostato y un limitador térmico con rearme automático para controlar los elementos calefactores. El termostato detecta la temperatura del aire y controla la temperatura ambiente. El motor del ventilador no está controlado por el termostato y continúa funcionando cuando el termostato desconecta el elemento calefactor. El limitador térmico con rearme automático desconectará el calefactor para garantizar la seguridad en caso de sobrecalentamiento. Hay un termostato adicional para controlar el motor del ventilador. Si la temperatura en el interior del calefactor es alta, este termostato también pondrá en marcha el ventilador calefactor aunque el calefactor esté apagado. Después del funcionamiento, cuando el calefactor se apague, el motor del ventilador seguirá funcionando para reducir la temperatura interior.
- 2.2 Cuando se utiliza el calefactor por primera vez, es posible que note una ligera emisión de humo. Esto es bastante normal y desaparece después de poco tiempo. El elemento calefactor está fabricado en acero inoxidable y, durante la fabricación, se recubrió con aceite de protección. El humo se debe al aceite residual al calentarse.

3 Especificaciones técnicas

modelo	269-4715
grado de impermeabilidad	IP24
tensión	400 V
potencia necesaria	15 000 W
corriente	21,7 A
fusible necesario	32A
ajuste	145/7500/15 000 W
termostato con rearme automático	60 °C
medidas del producto (mm)	520x580x860
peso neto (kg)	18,1 kg

- 3.1 Carcasa de chapa de acero, recubierta con pintura en polvo resistente al calor
- 3.2 Se suministra con conector hembra industrial instalado en el calefactor; necesita acoplador adicional al utilizar el calefactor
- 3.3 Instrucciones del acoplador:



1. Conector de cinco contactos 380 V/415 V 50/60 Hz

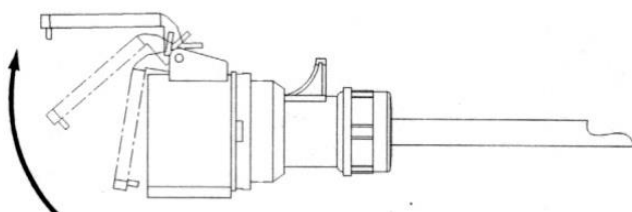
2. Cable de alimentación

3. Conector macho de cinco contactos 380 V/145 V 50/60 Hz, IP24

3.3.1 El usuario debe utilizar el acoplador de alimentación adquirido como se muestra en la figura. El acoplador debe coincidir con el aparato y prolongar la conexión a tierra. El acoplador debe tener la homologación VDE. La longitud del cable de alimentación puede ser superior a 1,8 m, pero inferior a 3 m. Si el cable de alimentación es demasiado largo y pesado, puede provocar el desprendimiento del acoplador, riesgo de descarga eléctrica o que un niño tropiece. Especificación:

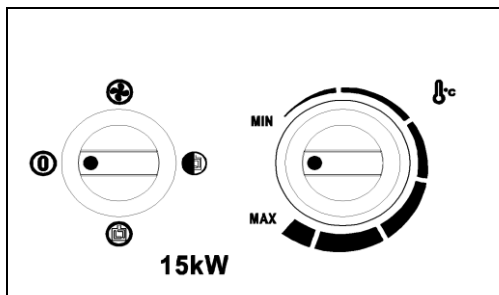
Model ↵	Type of Power cord ↵
BG-C15/3-19G↵	H07RN-F 4G2.5mm2↵

3.3.2 Cuando conecte el conector de alimentación al aparato, abra la tapa en la dirección indicada por la flecha y preste atención a los niños.



3.4 Después de usarlo, apague primero el aparato, desenchufe el enchufe y, a continuación, suelte el pasador de posicionamiento y retire el acoplador.

4. Descripción del panel de control



Mando izquierdo: selector con ajuste de calefacción

Mando derecho: selector del termostato

5. Normativa especial de seguridad

5.1 Antes del uso, compruebe las marcas del cable de alimentación. En función del tipo de cable, este aparato podría utilizarse en diferentes condiciones ambientales.

Tipo	Puede utilizar este aparato en	No lo utilice en
H07RN-F	hogares, almacenes y talleres, obras de construcción o invernaderos	

5.2 Al utilizar aparatos eléctricos, deben adoptarse siempre las precauciones básicas, incluidas las siguientes:

5.2.1 El ventilador calefactor no es apto para su uso en exteriores con tiempo húmedo, en el baño ni en otros entornos húmedos o mojados.

5.2.2 Tenga en cuenta que el ventilador calefactor puede calentarse mucho y debe colocarse a una distancia segura de objetos inflamables, como muebles, cortinas, etc.

5.2.3 No cubra el calefactor del ventilador.

5.2.4 El ventilador calefactor no debe colocarse justo debajo de una toma de corriente mural.

5.2.5 No conecte el ventilador calefactor mediante un temporizador de encendido/apagado u otro equipo que pueda encender el aparato automáticamente.

5.2.6 El ventilador calefactor no debe colocarse en habitaciones donde se utilicen o almacenen líquidos o gases inflamables.

5.2.7 Si se utiliza un cable alargador, debe ser lo más corto posible y estar siempre completamente extendido.

5.2.8 No debe conectar otros aparatos a la misma toma de corriente que el ventilador calefactor.

5.2.9 No utilice este ventilador calefactor en las inmediaciones de una bañera, una ducha o una piscina.

5.2.10 Si el cable de alimentación está dañado, debe sustituirlo el fabricante, su servicio técnico o personal cualificado equivalente para evitar riesgos.

5.2.11 Asegúrese de que el calefactor esté siempre bajo vigilancia y mantenga a los niños y a los animales alejados de él.

5.2.12 No coloque el aparato en vehículos en movimiento ni en lugares donde sea fácil tropezar con él.

5.2.13 Cuando no utilice el aparato durante mucho tiempo, desconéctelo. No deje el calefactor durante una cantidad considerable de tiempo cuando esté en uso. Extraiga el conector macho recto sin tirar del cable.

5.2.14 Mantenga el calefactor alejado de las cortinas o de lugares donde la entrada de aire pueda bloquearse fácilmente.

5.2.15 El acoplador de alimentación es impermeable cuando no está en uso. Para evitar posibles descargas eléctricas o corrientes de fuga, no utilice nunca el aparato con las

manos mojadas ni lo maneje cuando haya agua en el cable de alimentación.

5.2.16 No deseche los aparatos eléctricos como residuos municipales sin clasificar; utilice los sistemas de recogida selectiva. Póngase en contacto con las autoridades locales para obtener información sobre los sistemas de recogida disponibles. Si los aparatos eléctricos se desechan en vertederos o basureros, pueden filtrarse sustancias peligrosas al agua subterránea e incorporarse a la cadena alimentaria, perjudicando su salud y bienestar.

5.2.17 Este aparato no está destinado a ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o que carezcan de experiencia y conocimientos, salvo que estén supervisadas o hayan recibido instrucciones sobre el uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad.

5.2.18 Los niños deben estar supervisados para garantizar que no jueguen con el aparato.

6 Instrucciones de uso

6.1 Coloque el ventilador calefactor de modo que quede en posición vertical sobre una superficie firme y a una distancia segura de entornos húmedos y de objetos inflamables.

6.2 Conecte el ventilador calefactor a la red eléctrica.

6.3 Ajuste el mando del termostato en MAX y deje que el calefactor funcione a plena potencia.

6.4 El ventilador calefactor se encenderá cuando el selector de calefacción se ajuste en uno de los niveles de potencia.

6.5 Una vez que la habitación alcance la temperatura deseada, el elemento calefactor dejará de funcionar, pero el ventilador seguirá funcionando. Cuando la temperatura disminuya, el elemento calefactor volverá a funcionar. De este modo, el ventilador calefactor se encenderá y apagará automáticamente para mantener constante la temperatura ambiente.

6.6 Antes de apagar el calefactor, gire el termostato a la posición MIN y ponga el interruptor en la posición de ventilador. Deje que el aparato se enfríe durante dos minutos y, a continuación, apáguelo y desenchufe el enchufe.

6.7 Hay un termostato adicional para controlar el motor del ventilador. Si la temperatura en el interior del calefactor es alta, este termostato también pondrá en marcha el ventilador aunque el calefactor esté apagado. Tras el funcionamiento, cuando el calefactor se apague, el motor del ventilador seguirá funcionando para reducir la temperatura interior.

7 Limpieza y mantenimiento

7.1 Antes de limpiar el aparato, desconéctelo de la toma de corriente y deje que se enfríe.

La carcasa se ensucia con facilidad; límpiela a menudo con una esponja suave. Para las zonas más sucias, utilice con una esponja humedecida en agua y un detergente suave y, a continuación, seque la carcasa del calefactor con un paño limpio. Procure que no entre agua en el interior del aparato. No derrame agua sobre el calefactor, ni use disolventes, como gasolina, para limpiarlo.

7.2 Limpie el cable y el enchufe, séquelos y guárdelos en una bolsa de plástico.

7.3 Cuando guarde el calefactor, deje que se enfríe primero, manténgalo seco y, a continuación, cúbralo con una bolsa de plástico. Colóquelo en una caja de embalaje y guárdelo en un lugar seco y bien ventilado.

8 Solución de problemas:

Problema	Posible causa	Tratamiento
El calefactor no funciona, aunque esté enchufado y el interruptor y el termostato estén activados.	El enchufe está flojo; hay mala conexión.	Desenchufe el enchufe y compruebe la conexión entre el enchufe y la toma de corriente. Luego, vuelva a conectarlo.
	No hay corriente en la toma de corriente.	Inserte el enchufe en una toma de corriente adecuada.
El elemento calefactor se pone al rojo.	La tensión de entrada es demasiado alta o demasiado baja.	Utilice una alimentación eléctrica conforme a la potencia nominal indicada en la etiqueta.
	La rejilla de la entrada de aire está obstruida.	Mantenga el calefactor alejado de objetos como cortinas, bolsas de plástico, papel y otros elementos que puedan cubrir la entrada de aire o bloquearla fácilmente.
El aparato no calentaba o solo funcionaba el ventilador.	El interruptor no se había puesto en la posición de calefacción.	Ponga el interruptor en la posición de calefacción.
	Se ha activado el termostato.	Gire el termostato y compruebe si se oye el sonido de apertura/cierre. Si no se oye ningún clic y el termostato no está dañado, el calefactor se encenderá automáticamente cuando el aparato se haya enfriado.
	Se ha activado el limitador térmico con rearme automático.	Apague el calefactor e inspeccione si hay obstrucciones en la entrada o la salida de aire. Desenchufe el enchufe y espere al menos 10 minutos para que el sistema de protección se rearme antes de intentar reiniciar el calefactor.
Ruido anómalo	El aparato no está vertical.	Ponga el calefactor en una superficie nivelada.

Eliminación



Protección medioambiental

Los residuos de aparatos eléctricos no deben desecharse junto con los residuos domésticos. Recicle siempre que sea posible. Consulte a las autoridades locales o al distribuidor para obtener información sobre reciclaje.