



Manuale di istruzioni
Termoventilatore da 15 kW RS PRO
Codice: 269-4715



rspro.com

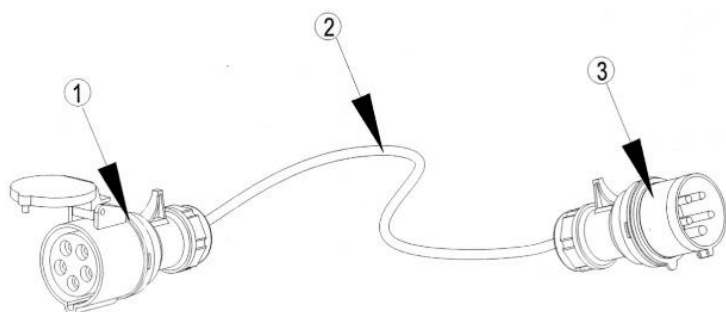


- 2.1 A seconda del tipo di cavo di alimentazione, questo termoventilatore può essere utilizzato solo in ambienti domestici, magazzini e officine, cantieri edili o serre. Incorpora un termostato e un'esclusione termica a ripristino automatico per controllare gli elementi di riscaldamento. Il termostato rileva la temperatura dell'aria e controlla la temperatura ambiente. Il motore della ventola non è controllato dal termostato e continua a funzionare quando il termostato interrompe l'elemento riscaldante. L'esclusione termica a ripristino automatico spegne il riscaldatore per garantire la sicurezza in caso di surriscaldamento. C'è un termostato aggiuntivo che controlla il motore della ventola; se la temperatura all'interno del riscaldatore è elevata, il termostato accende il termoventilatore anche se il riscaldatore è spento. Dopo il funzionamento, quando il riscaldatore è spento, il motore della ventola funziona ancora per ridurre la temperatura all'interno
- 2.2 Quando si utilizza il riscaldatore per la prima volta, si può notare una leggera emissione di fumo. Questo è del tutto normale e si interrompe dopo un breve periodo di tempo. L'elemento riscaldante è realizzato in acciaio inox ed è stato rivestito con olio protettivo da produttore. Il fumo è causato dall'olio residuo che viene scaldato

3 Specifiche tecniche

| | |
|------------------------------------|------------------|
| modello | 269-4715 |
| classe di impermeabilità | IP24 |
| tensione | 400 V |
| potenza richiesta | 15000 W |
| corrente | 21,7 A |
| fusibile richiesto | 32 A |
| impostazioni | 145/7500/15000 W |
| termostato a ripristino automatico | 60 °C |
| misure del prodotto (mm) | 520x580x860 |
| NW(kg) | 18,1 KG |

- 3.1 Alloggiamento in lamiera di acciaio e rivestimento in polvere resistente al calore
- 3.2 Fornito con connettore femmina industriale installato nel riscaldatore, richiede un accoppiatore aggiuntivo quando si utilizza il riscaldatore
- 3.3 Istruzioni per l'accoppiatore:

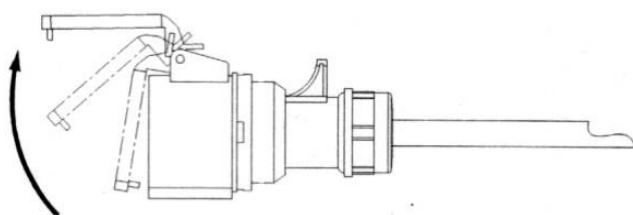


1. Connettore a cinque pin 380 V/415 V 50/60 Hz
2. Cavo di alimentazione
3. Connettore femmina 380 V/145 V 50/60 Hz, IP24

3.3.1 L'utente deve utilizzare l'accoppiatore di potenza acquistato come mostrato nella figura. L'accoppiatore deve essere correttamente abbinato all'apparecchio e alla prolunga di messa a terra. L'accoppiatore deve avere un'omologazione VDE. La lunghezza del cavo di alimentazione può essere superiore a 1,8 m ma inferiore a 3 m, se il cavo di alimentazione è troppo lungo e pesante, può causare il guasto dell'accoppiatore, il rischio di scosse elettriche o di inciampo di bambini, segue la specifica:

| Model ↵ | Type of Power cord ↵ |
|---------------|--------------------------------|
| BG-C15/3-19G↵ | H07RN-F 4G2.5mm ² ↵ |

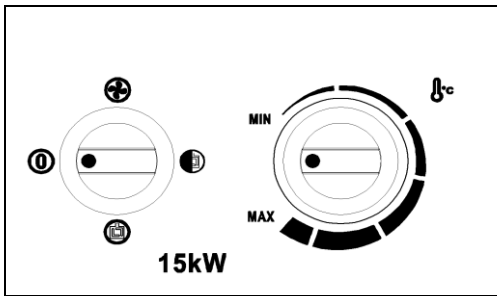
3.3.2 Quando si collega il connettore di alimentazione all'apparecchio, aprire il coperchio verso la direzione nella quale punta la freccia, prestare attenzione ai bambini



3.4 Dopo l'uso, prima di tutto spegnere l'apparecchio, quindi estrarre il connettore maschio, e poi togliere il pin di posizione e rimuovere l'accoppiatore

4. Descrizione del pannello di controllo

RS 269-4715



Manopola sinistra: selettore con regolazione della temperatura
 Manopola destra: quadrante termostato

5. Norme di sicurezza speciali

5.1 Prima dell'uso controllare le marcature del cavo di alimentazione; a seconda del tipo di cavo di alimentazione, questo apparecchio può essere utilizzato in diverse condizioni ambientali

| Tipo | È possibile utilizzare l'apparecchio in | Non utilizzare in |
|---------|--|-------------------|
| H07RN-F | case, magazzini e officine, cantieri edili o serre | |

5.2 Quando si utilizza un apparecchio elettrico, seguire sempre le precauzioni base, indicate qui sotto:

5.2.1 Il termoventilatore non è adatto per l'uso all'aperto in condizioni di umidità, nei bagni o in altri ambienti umidi o umidi

5.2.2 Si prega di notare che il termoventilatore può diventare molto caldo e dovrebbe essere posizionato a una distanza sicura da oggetti infiammabili come mobili, tende e simili

5.2.3 Non coprire il termoventilatore

5.2.4 Il termoventilatore non deve essere posizionato immediatamente sotto una presa a muro

5.2.5 Non collegare il termoventilatore utilizzando un timer on/off o altre apparecchiature che possono accendere automaticamente il dispositivo

5.2.6 Il termoventilatore non deve essere collocato in ambienti in cui vengono utilizzati o immagazzinati liquidi o gas infiammabili

5.2.7 Se si utilizza un cavo di prolunga, deve essere il più corto possibile e sempre completamente allungato

5.2.8 Non collegare altri apparecchi alle stesse prese di rete elettrica del termoventilatore

5.2.9 Non utilizzare questo termoventilatore nelle immediate vicinanze di un bagno, una doccia o una piscina

5.2.10 Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito a cura del produttore, del suo agente di assistenza o di persone analogamente qualificate al fine di evitare un pericolo

5.2.11 Assicurarsi che il riscaldatore sia sempre sotto sorveglianza e tenere lontani dal dispositivo bambini e animali

5.2.12 Non posizionare l'apparecchio su veicoli in movimento o in luoghi in cui potrebbe capovolgersi facilmente

5.2.13 Quando non si utilizza l'apparecchio per un lungo periodo di tempo, è bene scollegarlo. Non lasciare il riscaldatore non presidiato per una considerevole quantità di tempo durante l'uso, estrarre il connettore maschio tirandolo direttamente, evitando di rimuoverlo tirando il cavo

- 5.2.14 Tenere il riscaldatore lontano da tende o luoghi in cui l'ingresso dell'aria può essere facilmente bloccato
- 5.2.15 L'accoppiatore di alimentazione è impermeabile quando non è in uso; per evitare possibili scosse elettriche o perdite di corrente, non utilizzare mai l'apparecchio con le mani bagnate e non fare mai funzionare l'apparecchio quando c'è acqua sul cavo di alimentazione
- 5.2.16 Non smaltire gli apparecchi elettrici come rifiuti urbani indifferenziati, utilizzare impianti di raccolta separati. Contattare l'amministrazione locale per informazioni sui sistemi di raccolta disponibili. Se gli apparecchi elettrici vengono smaltiti in discariche o siti di smaltimento, le sostanze pericolose possono fuoriuscire nelle acque sotterranee ed entrare nella catena alimentare, danneggiando la salute e il benessere
- 5.2.17 Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (inclusi i bambini) con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o mancanza di esperienza e conoscenze, a meno che non siano state offerte loro supervisione o istruzioni relative all'uso dell'apparecchio da parte di una persona responsabile della loro sicurezza
- 5.2.18 I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio

6 Istruzioni per l'uso

- 6.1 Posizionare il termoventilatore in modo che si trovi in posizione verticale su una superficie solida e a una distanza sicura da ambienti umidi e oggetti infiammabili
- 6.2 Collegare il termoventilatore alla rete elettrica
- 6.3 Impostare il pulsante del termostato su MAX e lasciare che il riscaldatore funzioni a piena potenza
- 6.4 Il termoventilatore si accende quando il selettore del riscaldamento è impostato su una delle impostazioni di potenza
- 6.5 Una volta che la stanza raggiunge la temperatura richiesta, l'elemento riscaldante smette di funzionare, ma la ventola può continuare a funzionare. Una volta che la temperatura scende, l'elemento riscaldante si attiva e il termoventilatore si avvia e si arresta automaticamente, mantenendo così costante la temperatura della stanza
- 6.6 Prima di spegnere il riscaldatore, ruotare il termostato in posizione MIN e ruotare l'interruttore in posizione ventola, lasciare raffreddare l'apparecchio per due minuti, quindi spegnere il riscaldatore ed estrarre il connettore maschio
- 6.7 C'è un termostato aggiuntivo che controlla il motore della ventola; se la temperatura all'interno del riscaldatore è elevata, il termostato accende anche il termoventilatore nonostante il riscaldatore sia spento. Dopo il funzionamento, quando il riscaldatore viene spento, il motore della ventola continua a funzionare per raffreddare la temperatura interna

7 Pulizia e manutenzione

- 7.1 Prima di pulire l'apparecchio, scollegarlo dalla presa e lasciarlo raffreddare
Il contenitore è facile da sporcare, pulirlo spesso con una spugna morbida, per ogni parte sporca, pulire con una spugna immersa in acqua e detergente delicato, quindi asciugare il contenitore del riscaldatore con un panno pulito, fare attenzione a non lasciare entrare l'acqua all'interno dell'apparecchio. Non spruzzare acqua sul riscaldatore, non utilizzare mai solventi come la benzina per pulire il riscaldatore
- 7.2 Pulire il cavo e il connettore maschio, asciugarlo e riporlo in un sacchetto di plastica
- 7.3 Quando si ripone il riscaldatore, lasciarlo prima raffreddare, mantenendolo asciutto, quindi coprirlo con un sacchetto di plastica, poi inserirlo in una scatola di

imballaggio e conservarlo in un luogo asciutto e ventilato

8 Risoluzione dei problemi:

| Problema | Possibile causa | Trattamento |
|---|---|---|
| Il riscaldatore non funziona, anche quando è collegato e l'interruttore, il termostato sono accesi. | Il connettore maschio è allentato, il collegamento è errato | Estrarre il connettore maschio, controllare il collegamento del connettore maschio e del connettore femmina. Quindi collegare nuovamente. |
| | Nessuna alimentazione nella presa di rete | Inserire il connettore maschio in un connettore femmina corretto |
| L'elemento riscaldante è incandescente | La tensione di ingresso è troppo alta o troppo bassa | Utilizzare l'alimentatore in base al valore nominale indicato sull'etichetta |
| | La griglia di ingresso dell'aria è bloccata | Mantenere il riscaldatore lontano da oggetti quali tende, sacchetti di plastica, carta e altri materiali che potrebbero ostruire l'ingresso dell'aria o coprirlo facilmente |
| L'apparecchio non si riscalda oppure funziona solo la ventola | L'interruttore non è stato regolato in posizione di riscaldamento | Ruotare l'interruttore per impostare il riscaldamento |
| | Il termostato è azionato | Ruotare il termostato e verificare se si sente il segnale acustico di apertura/chiusura. Se non c'è scatto e il termostato non è danneggiato, il riscaldatore si accende automaticamente quando l'apparecchio si raffredda |
| | L'esclusione a ripristino automatico si aziona | Spegnere il riscaldatore e ispezionare il blocco dell'ingresso o dell'uscita. Scollegare il connettore maschio e attendere almeno 10 minuti per ripristinare il sistema di protezione prima di tentare di riavviare il riscaldatore. |
| Rumore anomalo | L'apparecchio non è in posizione verticale | Posizionare il riscaldatore su una superficie piana |

Smaltimento



Grado di protezione

I rifiuti elettrici non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. Si prega di riciclare laddove sono disponibili le strutture adeguate. Consultare l'autorità locale o il rivenditore per ottenere consigli sul riciclo.