

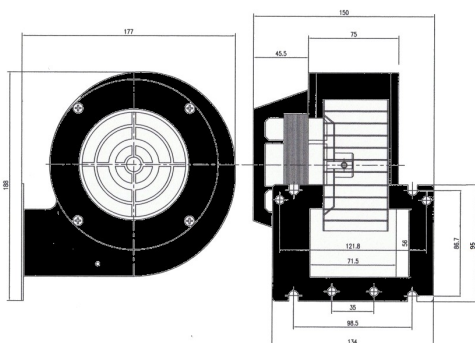
VENTILATOR DE INSUFLARE

RF - 04

Specificații tehnice

Model	RF-04
Tensiune	230V/50Hz
Putere motor	80W
Presiune maxima aer	240 Pa
Volum maxim aer	170 m3/h
Temperatura de functionare	de la 0°C până la +40°C
Greutate	1.90 kg
Material paleta	otel zincat
Material carcasă	otel

Dimensiuni flanșă de prindere



Reguli de siguranță

ATENȚIE!

ECHIPAMENTE ELECTRICE SUB TENSIUNE!

Înainte de efectuarea oricăror activități legate de conectarea firelor, instalarea dispozitivului etc., asigurați-vă că controlerul este deconectat de la sursa de alimentare.

Conectarea și punerea în funcțiune al echipamentului poate fi efectuat numai de către persoane autorizate!

- Înainte de conectarea și punerea în funcțiune a controlerului electronic, vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile. Instalarea și utilizarea incorectă a

controlerului atrage după sine anularea garanției.

- Lucrările de instalare și de conectare trebuie efectuate de către personal calificat.
- Nu conectați și nu utilizați echipamentul cu carcasa sau cu cabluri deteriorate mecanic. Există riscul electrocutării.
- Camera tehnică trebuie să fie echipată cu o instalație electrică de 230V / 50Hz, în conformitate cu standardele aplicabile.
- Instalația electrică (indiferent de tipul acesteia) trebuie terminată cu o priză echipată cu un soclu de protecție. Folosirea unei prize fără soclu de protecție poate cauza electrocutare.



- Cablurile de alimentare trebuie să fie bine fixate pe întreaga lungime și să nu atingă părțile fierbinte ale cazanului, al circuitului sau a coșului de fum.
- Nu este permisă stropirea cu apă al echipamentului sau expunerea la umiditatea excesivă, cauzând condensare în interiorul carcasei (de exemplu: schimbări rapide ale temperaturii ambiante).
- Nu este permisă funcționarea echipamentului la o temperatură mai mare de 40°C și mai mică de 5°C.
- Orice reparație trebuie efectuată numai de către personal service, în caz contrar, va duce la pierderea garanției.
- În timpul unor furtuni, echipamentul trebuie să fie deconectat de la rețeaua electrică.
- Toate lucrările de montare și instalare pot fi efectuate numai cu cablu de alimentare deconectat de la priză.
- Controlerul nu este un element de securitate. În sistemele în care există riscul de deteriorare (supraîncălzire) din cauza defectării automatizării, trebuie utilizate protecții suplimentare corespunzătoare. Sistemele la care pot apărea probleme de siguranță din cauza defectării controlerului, trebuie proiectate în așa fel ca să permită funcționarea acestuia fără un controler.

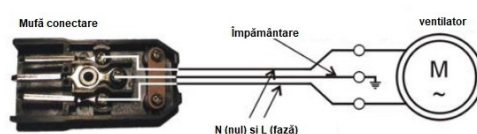
Descriere produs și aplicații

Acest ventilator este fabricat din două parti: din carcasa de oțel și motor cu rotor extern cu lame curbate înainte. Orificiul de intrare aer este echipat cu grilă de protecție. Flanșa de ieșire aer este prevăzută cu orificii pentru montaj.

ATENȚIE: Rotorul ventilatorului are lame ascutite. Este interzis accesul la rotor după asamblarea pe cazan sau pe orice alt dispozitiv. Ventilatorul centrifugal este proiectat pentru insuflare de aer pentru ardere în cazane de încălzire centrală, precum și pentru circulația aerului cu conținut redus de praf la o temperatura a mediului ambiant de la 5°C până la + 40°C.

Diagrama de conectare

Cablu de conectare trebuie să fie cu diametru de 3 x 0.75 mm². Ventilatorul poate fi conectat doar de către personal calificat. La unele variante, ventilatorul este echipat cu cablu de alimentare pentru conectare la un controler, cu mufă C13. În acest caz, firul din mijloc este întotdeauna împământarea.



Utilizare și mentenanță

Înainte de utilizare, vă rugăm verificați starea ventilatorului. Toate defectele tehnice trebuie eliminate înainte de utilizare.

Pentru a asigura o funcționare fără defecțiuni este necesar să se facă anual următoarele operații:

- deconectați ventilatorul de la sursa de alimentare electrică;
- demontați ventilatorul de pe cazan;
- curățați cu grijă paletelile cu ajutorul unui compresor;
- verificați șuruburile de asamblare ale ventilatorului;
- verificați starea cablurilor și a conexiunilor electrice;
- verificați fixarea grilajului de protecție;
- montați ventilatorul pe cazan;
- reconectați ventilatorul la sursa de alimentare electrică.

Reciclare

Simbolul prezentat pe produsele sau documentația atașată acestora indică faptul că dispozitivele electrice sau electronice uzate nu pot fi aruncate la deșeuri menajere. Eliminarea corectă în scopul utilizării, reutilizării sau recuperării componentelor constă în predarea dispozitivului la un punct de colectare specializat, unde acesta va fi acceptat gratuit. Eliminarea incorrectă a deșeurilor este supusă sancțiunilor prevăzute de reglementările locale în vigoare.



REGLER
smart heating

este o marcă europeană
înregistrată de

POLTHERM SYSTEM SRL

Miercurea Ciuc, jud. Harghita
Str. Zorilor nr. 18, 530143
Email: info@regler