Instrucțiuni în limba română

KB0012

Ventilatorul nu pornește la putere mică

De ce se întâmplă acest lucru?

Motorul ventilatorului are nevoie de un cuplu de pornire adecvat. Setarea unei puteri foarte mici poate fi suficientă pentru menținerea în funcțiune a unui ventilator care se rotește deja, dar insuficientă pentru pornirea acestuia din poziția staționară.

Puterea minimă

Dacă controlerul are un parametru pentru puterea minimă a ventilatorului, setează-l astfel încât ventilatorul să pornească sigur de fiecare dată. Nu alege această valoare doar „după auz” în timpul unei singure porniri. Verifică mai multe porniri cu motorul rece și încălzit.

Atenție

Nu orice tip de motor este potrivit pentru orice metodă de reglare a puterii. Dacă ventilatorul bâzâie, se oprește sau se încălzește puternic, nu-l lăsa mult timp în această stare. Verifică compatibilitatea ventilatorului cu metoda de control prevăzută pentru modelul respectiv de controler.

KB0012

Wentylator nie startuje przy małej mocy

Dlaczego tak się dzieje?

Silnik wentylatora potrzebuje odpowiedniego momentu rozruchowego. Ustawienie bardzo małej mocy może być wystarczające do podtrzymania już obracającego się wentylatora, ale niewystarczające do jego uruchomienia z postoju.

Moc minimalna

Jeżeli sterownik ma parametr minimalnej mocy wentylatora, ustaw go tak, aby wentylator startował pewnie za każdym razem. Nie dobieraj tej wartości tylko „na słuch” podczas jednego uruchomienia. Sprawdź kilka startów przy zimnym i rozgrzanym silniku.

Uwaga

Nie każdy typ silnika nadaje się do każdego sposobu regulacji mocy. Jeśli wentylator buczy, zatrzymuje się lub silnie się nagrzewa, nie pozostawiaj go długo w takim stanie. Sprawdź zgodność wentylatora ze sposobem sterowania przewidzianym w danym modelu sterownika.