

Termík / X

Un dispozitiv auxiliar (o serie de mai multe ventilatoare), suspendat de cârlige în spatele radiatorului de încălzire centrală, creează un flux forțat de căldură în jurul panourilor de încălzire, crescând astfel semnificativ viteza cu care se încălzește aerul din încăpere și eficiența radiatorului.



Chiar și o persoană fără experiență poate realiza instalarea foarte simplă. Unitatea se agăță în spatele radiatorului de două cârlige din sârmă. Consumul de energie electrică este de aproximativ 50 CZK pe sezon de încălzire.

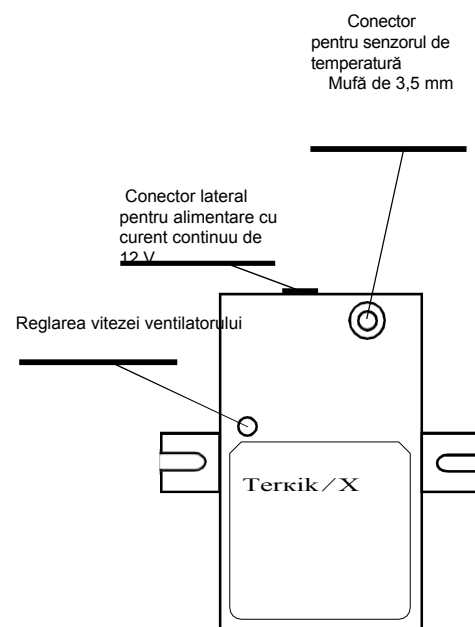
Sistemul electronic special dezvoltat pornește automat ventilatoarele când radiatorul este cald și le oprește când este rece (comutarea se face la aprox. 30 °C) și permite controlul manual al vitezei ventilatoarelor.

Date tehnice și calcule:

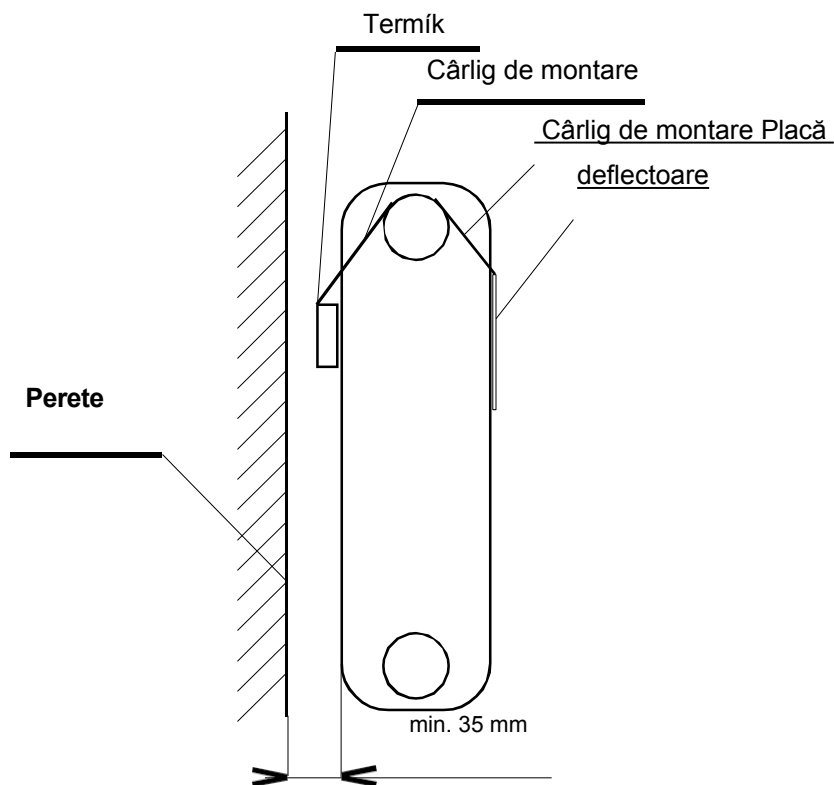
Tensiune de alimentare	12 V c.c. (max. 15 V c.c.). Conector c.c. 5,5 x 2,1 mm
	Atenție: este montată o siguranță de supratensiune ireversibilă ! ! !
Curent de alimentare	În funcție de numărul de ventilatoare utilizate: 4 ventilatoare = aprox. 360 mA, componentele electronice = aprox. 6 mA
Senzor de temperatură	Termistor cu cablu de aproximativ 700 mm
Dimensiuni	Lungime = 590 Lățime = 86 Înălțime = 30 mm
Debit de aer	1 ventilator aprox. 40 m³/h la viteză maximă
Consum de energie	4 ventilatoare = aprox. 4 W (1 kWh la 250 de ore)
Consum sezonier ore	Sezonul de încălzire: aprox. 220 de zile (în medie 12 ore pe zi) = 2.640 de 4 ventilatoare = 4 W x 2.640 ore = aprox. 10.560 Wh = 10,56 kWh Prin intermediul unui buton manual. 50–100 %
Reglarea vitezei	

Garanție: 24 de luni de la data vânzării.
Garanția este nulă dacă aparatul a fost alimentat cu o tensiune mai mare decât cea specificată (max. 15 VCC). Siguranța internă de supratensiune, care nu poate fi înlocuită, este capabilă să detecteze acest lucru.
Dispozitivul funcționează optim și cu cea mai mare eficiență atunci când este utilizat cu sursa de alimentare comutată furnizată de C.E.L. MV120P067MGS

Dispozitivul este protejat de 8 brevete.



Montarea dispozitivului Termík pe un radiator din fontă



Pentru a spori eficiența dispozitivului Termík pe radiatoarele din fontă, vă recomandăm să montați o placă deflectoare în fața ventilatoarelor, ceea ce va prelungi traseul de încălzire a aerului.

Lipiți senzorul de temperatură pe partea din spate a radiatorului, lângă orificiul de intrare a apei calde, astfel încât cablul cu conectorul, care este conectat la cutia electronică de control, să ajungă la fanta de inserare.

