

Istruzioni per l'uso



Danfoss termostati per caloriferi RA 2000

per regolare la temperatura ambiente e
risparmiare energia



027

Norma EN 215

Informazioni importanti

Gentili clienti,
acquistando questo termostato, avete scelto un prodotto Danfoss di elevata qualità.

Vi consigliamo di far effettuare l'installazione esclusivamente da uno specialista, di preferenza dal vostro installatore di riscaldamenti.

Impiegato correttamente, questo termostato per caloriferi vi offrirà il massimo comfort e nel contempo vi aiuterà a ridurre la spesa per il riscaldamento.

Pulizia

Per pulire il termostato, utilizzate solo detersivi non aggressivi, p. es. un prodotto per le stoviglie. Non utilizzate in nessun caso dei prodotti abrasivi, solventi o candeggianti.
I termostati non vanno mai lavati nella lavastoviglie.

Manutenzione

I termostati della Danfoss non richiedono nessuna manutenzione.
Qualora dovessero sorgere dei problemi che non vengono trattati in questo manuale, rivolgetevi al vostro installatore di riscaldamenti.

Descrizione delle funzioni

Ogni termostato è munito di una termosonda. A seconda della temperatura ambiente e della regolazione del termostato, l'elemento termostatico, provocando l'apertura o la chiusura della valvola, regola la circolazione dell'acqua nel radiatore.

L'area "rossa", situata tra la cifra "4" e la posizione "Max." non è economica. Essa va selezionata solamente in caso di aumentato bisogno di calore.

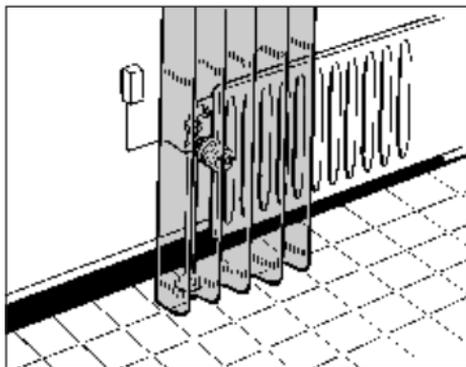
Durante il periodo estivo col il riscaldamento spento, impostare i bulbi termostatici su la posizione "5".

Istruzioni per l'installazione

Il termostato deve essere collocato in modo tale che possa captare in ogni momento la temperatura dell'aria in circolazione nella stanza e assicurare così una regolazione corretta della temperatura ambiente.

Il termostato non va quindi mai installato dietro tende, mobili, rivestimenti di radiatori, in nicchie profonde, ecc.

Qualora non dovesse essere possibile collocarlo in posizione libera, bisognerà utilizzare un termostato con sonda a distanza. In questo caso, rivolgetevi al vostro installatore.



Temperature ambiente raccomandate

p. es.	Temp. raccomandata	Posizione
Ingresso/corridoio	14 - 17 °C	1 - 2
Stanza da letto	17 °C	2
Locale per gioco/hobby	17 - 20 °C	2 - 3
Soggiorno	20 - 23 °C	3 - 4
Stanza da bagno/WC	23 °C	4
Piscina	26 - 27 °C	5 - Max.

Regolare la temperatura ambiente

Per regolare il termostato alla temperatura desiderata, basta girare la manetta finché il contrassegno per la regolazione segni esattamente sulla cifra corrispondente della scala dei valori.

Regolate il vostro termostato aiutandovi con la tabella qui accanto.

I	★	1	2	3	4	5	I
7°	9,5°	14°	17°	20°	23°	26°	28°C

Dopo 24 ore circa, potrete decidere, in base alla temperatura effettiva del locale, se la regolazione vi soddisfa o se è necessario modificarla.

Osservazione:

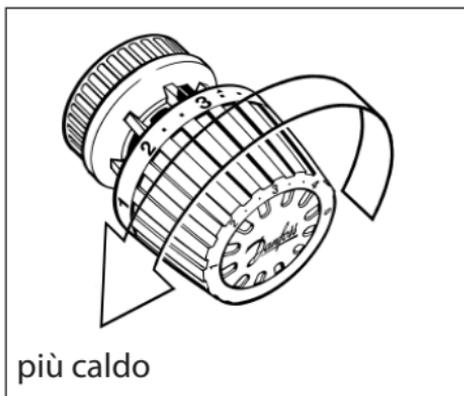
La distanza tra due cifre sulla scala dei valori corrisponde a una differenza di circa 3 °C. Tra le posizioni "2" e "3" oppure "3" e "4", la distanza tra i punti marcati sulla scala corrisponde ogni volta a una differenza di circa 1 °C.

Modificare la temperatura ambiente

Per modificare o correggere la regolazione, bisogna procedere come segue:

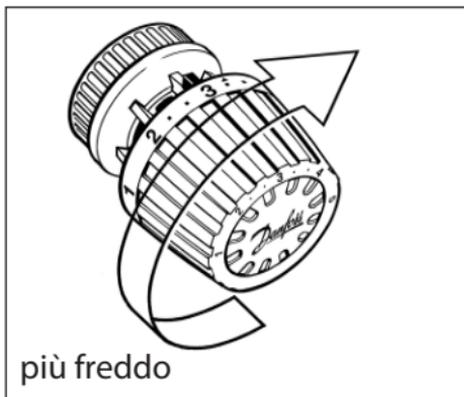
Regolazione: più caldo
(valori più elevati)

Girare la manetta verso sinistra fino alla posizione desiderata.



Regolazione: più freddo
(valori più bassi)

Girare la manetta verso destra fino alla posizione desiderata.



Abbassare la temperatura = Risparmiare energia

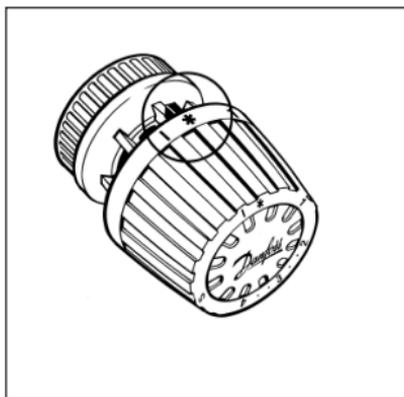
Per economizzare energia e ridurre la spesa per il riscaldamento, vi consigliamo di abbassare la temperatura nelle stanze che non vengono utilizzate. Bisogna fare la differenza tra l'abbassamento a breve e a lunga durata.

Abbassare la temperatura per un breve periodo:

Per abbassare la temperatura, ad esempio durante la notte, regolate il termostato alla cifra inferiore (p. es. da "3" a "2"). Ciò corrisponde a un abbassamento della temperatura ambiente di circa 3 °C.

Abbassare la temperatura per un periodo prolungato:

In caso di assenze prolungate, p. es. a causa di vacanze, riducete la temperatura girando la manetta verso destra fino alla posizione "❄" (ca. 9,5 °C). In tal modo la temperatura verrà abbassata al massimo, garantendo però la protezione antigelo.



Indicazioni riguardo all'arieggiamento

Per sostituire l'aria consumata con aria ricca di ossigeno, aprite le finestre completamente, ma solo per poco tempo, al fine di evitare perdite inutili di energia.

1. Girando la manetta, regolate il termostato su "❄".
2. Aprite le finestre completamente, ma solo per poco tempo.
3. Dopo aver arieggiato la stanza, richiudete le finestre e regolate di nuovo il termostato sulla posizione iniziale. L'anello promemoria vi aiuterà!

Riferimenti per l'ordinazione & Accessori

Tipo	Descrizione	Numero d'ordinazione
RA 2990	Sonda incorporata	013G2990
RA 2992	Sonda a distanza con tubo capillare di 2 m	013G2992
Accessori	Dispositivo antifurto, 20 pezzi	013G5245

I termostati RA 2000 sono adattati alla gamma di valvole RA 2000

Il vostro installatore di riscaldamenti:

