

“ACCESSORIO PER RADIATORI”

DESCRIZIONE

5 **Campo tecnico dell'invenzione**

La presente invenzione si riferisce ad un accessorio per radiatori, ed in particolare essenzialmente ad termo asciugamani.

Background

10 I radiatori installati all'interno delle abitazioni sono molto spesso utilizzati anche come elementi con funzione di “asciugatrici”, ad esempio, per biancheria e capi di abbigliamento di vario genere.

In particolare, il capo da sciugare è direttamente appoggiato sul radiatore ricoprendolo, di fatto, in tutto o in parte.

15 Appare evidente che, in tale condizione, la funzione originaria del radiatore, ossia quella di riscaldare gli ambienti in cui è installato, è fortemente ridotta.

Allo stato attuale, quindi, non è possibile utilizzare i radiatori come “asciugatrici” senza che ne sia compromessa la loro originaria funzione.

20 **Sommario dell'invenzione**

Il problema tecnico posto e risolto dalla presente invenzione è pertanto quello di fornire una soluzione nuova ed originale che consenta di ovviare agli inconvenienti sopra menzionati con riferimento alla tecnica nota.

In particolare, l'invenzione offre una soluzione originale al problema dell'utilizzo
25 dei radiatori come elementi per asciugare capi di biancheria (asciugamani, lenzuola, federe, tovaglie e simili) e d'abbigliamento (magliette, calze, pantaloni, ecc) senza che venga compromessa la funzione originaria degli

stessi ossia quella di fungere da elementi di riscaldamento per ambienti.

Tale problema viene risolto da un accessorio per radiatori secondo la rivendicazione 1.

Caratteristiche preferite della presente invenzione sono oggetto delle
5 rivendicazioni dipendenti.

Uno dei vantaggi principali offerti dall'invenzione è quello di consentire lo sfruttamento dei radiatori anche per finalità diverse da quelle originali (riscaldamento di ambienti). L'invenzione qui descritta consente di poter
10 ottenere tale risultato senza necessità di modificare la struttura del radiatore già installato in un dato ambiente dal momento che essa consiste in un accessorio facilmente ed amovibilmente associabile al radiatore stesso.

Altri vantaggi, caratteristiche e le modalità di impiego della presente invenzione risulteranno evidenti dalla seguente descrizione dettagliata di alcune forme di
15 realizzazione, presentate a scopo esemplificativo e non limitativo.

Descrizione breve delle figure

Verrà fatto riferimento alle figure dei disegni allegati, in cui:

- 20 ▪ la Figura 1 mostra una vista in esplosa di una forma realizzazione dell'accessorio dell'invenzione;
- le Figure 2-3 mostrano forme di realizzazioni dell'accessorio dell'invenzione;
- la Figura 4 è una vista relativi ai mezzi di aggancio dell'accessorio
25 dell'invenzione ad un radiatore;
- le Figure 5-6 mostrano un radiatore comprendente una forma di realizzazione di un accessorio dell'invenzione.

Descrizione di forme preferite di realizzazione

Con riferimento alle Figure 1-6, un accessorio per radiatori secondo una forma di realizzazione dell'invenzione, è complessivamente denotato con 1.

5 In particolare, l'accessorio ha funzione di un termo asciugamani.

In una forma di realizzazione preferita dell'invenzione, l'accessorio 1 presenta almeno un elemento tubulare 2. L'elemento tubulare è preferibilmente un elemento con sviluppo lungo una direzione L e che presenta due estremità opposte 5 e 5'. L'elemento può essere totalmente o parzialmente cavo.

10 La lunghezza dell'elemento tubulare 2 può essere estremamente varia. Essa in particolare, può dipendere, come è evidente dalla seguente descrizione, dal numero e dalle dimensioni degli elementi 7 del radiatore a cui l'accessorio sarà associato.

Variabile è anche il numero degli elementi tubulari 2.

15 In una forma di realizzazione preferita dell'invenzione, gli elementi tubulari 2 sono in numero di due.

L'accessorio comprende anche una struttura di supporto 3. Tale struttura 3, come mostrato nelle figure 1-3, comprende due pareti laterali 4, 4' posizionate in corrispondenza delle estremità opposte 5, 5' dell'elemento tubulare 2. Inoltre,
20 essa comprende anche mezzi di aggancio che consentono all'accessorio 1 di essere associato, preferibilmente in maniera amovibile, al radiatore 6. I mezzi di aggancio possono essere di qualsiasi natura e forma ritenuta idonea al tecnico del settore ai fini della presente invenzione. A scopo esemplificativo e non limitativo, i mezzi di aggancio sono ganci sostanzialmente a forma di uncino,
25 come mostrato in figura 4.

L'accessorio 1 comprende anche mezzi per la connessione di detto almeno un elemento tubulare 2 alle pareti laterali 4, 4' della struttura 3. Tali mezzi di connessione possono essere, ad esempio, delle viti, dei sistemi maschio/femmina, e comunque in generale qualsiasi mezzo noto al tecnico del
30 settore che consenta la connessione stabile dell'elemento 2 alle pareti 4, 4'.

Allo scopo di limitare l'eventuale usura della struttura 3, possono essere inoltre previsti, come mostrato nella stessa figura 4, mezzi di protezione preferibilmente posizionati in corrispondenza dei mezzi di aggancio in maniera tale che sia evitato il diretto contatto tra detta struttura 3 e il radiatore 6.

- 5 L'accessorio qui descritto può essere realizzato in qualsiasi materiale ritenuto idoneo dal tecnico del settore a fini della presente invenzione. In una forma di realizzazione preferita, i materiali utilizzati sono alluminio e/o acciaio.

Oggetto della presente invenzione è anche un radiatore 6 comprendente un accessorio come qui descritto.

10

La presente invenzione è stata fin qui descritta con riferimento a forme preferite di realizzazione. È da intendersi che possano esistere altre forme di realizzazione che afferiscono al medesimo nucleo inventivo, come definito dall'ambito di protezione delle rivendicazioni qui di seguito riportate.

15