

Programmi di asciugatura:

il programma di asciugatura della biancheria può essere avviato premendo un pulsante. Il deumidificatore funziona finché la biancheria non è asciutta e poi si spegne automaticamente. Utilizzando tre livelli di asciugatura preprogrammati, puoi scegliere tra asciugatura parziale, umidità con ferro da stiro o asciugatura armadio.

Funzione di memoria:

le impostazioni vengono salvate nel programma di monitoraggio della stanza. In caso di interruzione di corrente, il WT riprende a funzionare con la stessa impostazione. È quindi adatto anche per il funzionamento con timer, ad esempio se si desidera far funzionare l'asciugatrice solo nella tariffa ridotta.

Temperatura ambiente:

gli essiccatori WT di Aerial possono essere utilizzati fino a 8°C. Tieni presente che più fredda è la stanza, più lungo sarà il tempo di asciugatura per tutti gli essiccatori. Per una velocità di asciugatura ottimale, 15°C e superiori sono ottimali. La prestazione di asciugatura dichiarata è stata misurata ad una temperatura ambiente di 20°C.

Asciugatrice ad aria interna Aerial WT 250D



Asciuga 2,95 kg di bucato all'ora con un consumo di 0,27 kWh per kg di bucato.

Una asciugatrice potente, ideale per compiti impegnativi in case unifamiliari o plurifamiliari. Il suo funzionamento intuitivo e multilingue permette di selezionare facilmente tre programmi di essiccazione e di monitorare l'umidità in cantina. La ventola regolabile a due velocità assicura un funzionamento silenzioso, adattandosi alle diverse esigenze di asciugatura.

Descrizione

Il WT 250 D è ideale non solo per le esigenze di asciugatura intensiva nelle case unifamiliari, ma anche per ambienti condivisi, come gli essiccatoi collettivi. Con una capacità di asciugatura di circa 3 kg di bucato all'ora, questo modello asciuga completamente in circa 2,5 ore, il tempo necessario per lavare un carico in una lavatrice.

Inoltre, l'asciugatrice è dotata di un monitoraggio ambientale che previene la formazione di muffa e odori nei seminterrati. Il dispositivo si attiva automaticamente quando l'umidità supera il 60% RH, valore regolabile a piacere. A differenza dei programmi di asciugatura tradizionali, in questa modalità l'apparecchio non si spegne mai completamente, ma entra in pausa solo quando l'umidità scende ai livelli ottimali. Se l'umidità aumenta di nuovo, il ciclo di asciugatura riprende automaticamente.

In entrambi i programmi, il display mostra sia l'umidità attuale che quella impostata, per un controllo costante.

Velocità del ventilatore

Il ventilatore centrifugo, economico e azionato elettronicamente, genera un flusso d'aria che viene direzionato leggermente verso il basso, soffiando così aria secca nella parte inferiore della biancheria, dove generalmente è più umida. Questo sistema di ventilazione a caduta è particolarmente utile anche quando lo stendibiancheria è posizionato davanti all'apparecchio.

Livelli di ventilazione regolabili: Le asciugatrici WT sono le uniche di questo tipo che offrono la possibilità di regolare il livello di ventilazione. Anche la velocità più bassa fornisce una buona portata d'aria, ma riduce sensibilmente il rumore durante il funzionamento. Se il portabiancheria è completamente carico, si consiglia di impostare una ventilazione più potente per garantire che l'aria attraversi la biancheria in modo efficace, assicurando risultati di asciugatura più rapidi e uniformi. Al livello massimo, il flusso d'aria raggiunge anche la biancheria più distante.

Lamelle dell'aria regolabili:

All'uscita dell'aria sono fissate delle lamelle flessibili, che possono essere regolate lateralmente e in altezza, in modo che l'aria possa essere adattata in modo un po' più preciso alla lunghezza/larghezza dei fili da bucato.

Filtro dell'aria:

L'aria umida della stanza viene aspirata nella parte superiore della parte anteriore. Un filtro magnetico con cornice pulisce l'aria da polvere grossolana e lanugine in modo che l'interno del dispositivo rimanga pulito. Il filtro è costituito da una rete di nylon molto fine e a maglia fitta. Ha un elevato potere pulente, è facile da pulire e, se trattato correttamente, dura solitamente per l'intera vita dell'asciugatrice

Struttura del dispositivo di facile manutenzione:

l'intera copertura può essere rimossa dal dispositivo in pochi semplici passaggi. Ciò facilita la gestione in caso di lavori di pulizia o manutenzione, poiché il dispositivo non deve essere rimosso dalla parete.

Prodotto in Europa:

gli essiccatori WT sono prodotti in Europa dal gruppo Dantherm. Hanno ricevuto ottime valutazioni dal centro di prova svizzero, per asciugatrici "Swiss Testing".

Collegamento diretto del tubo

L'acqua estratta dalla biancheria scorre attraverso un tubo posizionato nella parte inferiore della parete posteriore dell'apparecchio WT, anziché sul fondo, come accade di solito. Questo design offre un vantaggio in caso di pendenze di scarico ridotte o se l'asciugatrice è montata più in basso. Poiché il dispositivo non è dotato di pompa, è necessario che il tubo abbia una pendenza costante verso lo scarico. In assenza di uno scarico, l'acqua può essere facilmente raccolta in un secchio posizionato sotto l'apparecchio. Se necessario, nella nostra gamma sono disponibili tubi di aspirazione e secchi appositi per facilitare lo scarico.

Montaggio a parete

L'installazione dell'asciugatrice è molto semplice: basta fissare una guida di montaggio alla parete con due viti e poi appendere l'apparecchio. Tutto il materiale necessario, inclusi viti, tasselli e un tubo da 2 m, è fornito insieme all'asciugatrice. Il binario di supporto e i due respingenti nella parte inferiore dell'apparecchio, che fanno presa sul muro, sono rivestiti con gomma per ridurre al minimo la trasmissione delle vibrazioni.

Poiché l'asciugatrice ha una potenza di deumidificazione elevata, si consiglia di scaricare l'acqua di condensa direttamente nello scarico tramite il tubo flessibile fornito. Se si preferisce utilizzare un secchio, è importante che abbia una capienza sufficiente (almeno 8 litri) per evitare che trabocchi durante l'asciugatura. Se il montaggio a parete non è possibile, è disponibile un telaio adatto per il montaggio dell'asciugatrice.

Nota importante:

Gli impianti sanitari (scarico) ed elettrici (presa 230 V) non sono inclusi e devono essere installati separatamente da un tecnico specializzato, se non già presenti.

Dati Tecnici

Locale di essiccazione:	fino a 35 mq
Prestazioni di asciugatura:	2,95 kg/h
Consumo per kg di bucato:	0,27 kWh
Efficienza energetica:	A1
Tensione:	230 volt – 50 Hz
Consumo energetico:	massimo 950 W o 677 W (a 20°C/60% UR)
Livello di pressione sonora:	Distanza a 2,5 m 61 dB(A)
Esempi di prestazioni e consumi di deumidificazione:	a 30°C / 80% UR = 57,1 L/24h (consumo energetico: 570 W) a 20°C / 60% UR = 24,1 L/24h (consumo energetico: 500 W) a 10°C/70% UR = 13.4 L/24h (consumo energetico 390 W)
Quantità di aria ricircolata:	950 m³/ora
Compressore:	Compressore rotativo
Refrigerante:	R407C
Dimensioni (A/L/P):	80,9x64,0x34,5 centimetri
Peso:	42 chilogrammi
Impostazione operativa:	Digitale
Temperatura ambiente:	8°C ~ 32°C
Collegamento del tubo	SI
garanzia	2 anni