

**Programmi di asciugatura:**

Il programma di asciugatura si avvia con un semplice clic. Il deumidificatore continua a funzionare fino al completo asciugamento della biancheria, spegnendosi automaticamente al termine. Sono disponibili tre livelli di asciugatura preimpostati: asciugatura leggera, ideale per il ferro da stiro, e asciugatura completa per un risultato perfetto, pronto per essere riposto nell'armadio.

**Funzione di memoria:**

Le impostazioni sono memorizzate nel programma di monitoraggio della stanza. In caso di interruzione di corrente, il WT riprende automaticamente con le stesse impostazioni. È ideale anche per l'uso con timer, ad esempio per sfruttare la tariffa ridotta.

**Temperatura ambiente:**

Gli essiccatori WT di Aerial funzionano anche a temperature fino a 8°C. Tuttavia, più bassa è la temperatura, maggiore sarà il tempo di asciugatura. Per risultati ottimali, è consigliato un ambiente con temperatura di almeno 15°C. La prestazione dichiarata è stata testata a 20°C.

## Asciugatrice ad aria interna Aerial WT 280D



**Asciuga 3,63 kg di bucato all'ora**  
**Consumo: 0,29 kWh/kg di bucato**

**La versione ultra-potente della nuova serie di asciugatrici Aerial WT, perfetta per essiccatoi ad alto traffico e per ambienti condivisi da più utenti. Facile da usare, con interfaccia multilingue. Con un semplice pulsante, è possibile scegliere tra tre programmi di asciugatura e attivare il monitoraggio dell'umidità per prevenire la formazione di muffa e odori in cantina.**

### Descrizione

Il lavoratore più affidabile tra le nuove asciugatrici Aerial WT! Progettato per un uso intensivo, asciuga il bucato in modo rapido ed efficiente, garantendo facilità d'uso. Con una capacità di 3,6 kg di bucato all'ora, questo modello asciuga in circa 2 ore ciò che una lavatrice può lavare.

Inoltre, l'asciugatrice è dotata di un sistema di monitoraggio dell'umidità per prevenire muffe e odori, particolarmente utile in ambienti come i seminterrati. Il dispositivo si attiva automaticamente quando l'umidità ambientale supera il 60% RH, ma questo valore può essere regolato a piacere. A differenza dei programmi di asciugatura tradizionali, in modalità di monitoraggio, l'asciugatrice non si spegne mai completamente, ma fa una pausa quando l'umidità è ottimale. Non appena l'umidità sale di nuovo, il ciclo di asciugatura riprende automaticamente.

In entrambe le modalità di funzionamento, il display mostra sia l'umidità attuale che quella nominale per un controllo preciso del processo.

### Velocità del ventilatore

**Il ventilatore centrifugo** di ultima generazione, economico e a funzionamento elettrico, dirige il getto d'aria secca leggermente verso il basso. Questo design consente di concentrare il flusso d'aria nella parte inferiore della biancheria, dove di solito è più umida, garantendo una asciugatura più efficace. La galleria del vento a caduta è particolarmente utile anche quando lo stendibiancheria è posizionato di fronte all'apparecchio.

**Ventilazione regolabile:** Le asciugatrici WT sono le uniche della loro categoria che permettono di **personalizzare la potenza della ventilazione**. Anche alla **minima impostazione**, la portata d'aria è significativa, riducendo però il livello di rumore. Quando il carico di biancheria è massimo, si consiglia di aumentare la potenza della ventola per ottimizzare il flusso d'aria e ottenere un'asciugatura **rapida e uniforme**. Alla **massima velocità**, l'aria secca raggiunge anche la biancheria più lontana, accelerando il processo di asciugatura.

### Collegamento diretto del tubo

L'acqua estratta dalla biancheria viene convogliata attraverso un tubo posizionato **leggermente sotto la metà della parete posteriore** dell'apparecchio, anziché sul fondo come in molti altri modelli. Questa soluzione risulta vantaggiosa quando la **pendenza dello scarico** non è molto pronunciata o se l'apparecchio deve essere montato a una **posizione più bassa**. Poiché il dispositivo non è dotato di una pompa, è fondamentale che il tubo abbia una **pendenza costante** verso lo scarico per garantire il corretto flusso dell'acqua. In assenza di uno scarico diretto, è possibile **raccogliere facilmente l'acqua in un secchio** posizionato sotto l'apparecchio. Se necessario, nella nostra gamma sono disponibili **tubi di aspirazione e secchi compatibili**.

**Lamelle dell'aria regolabili:**

Le lamelle flessibili all'uscita dell'aria, regolabili in altezza e lateralmente, permettono di adattare il flusso d'aria alla lunghezza e larghezza dei fili da bucato.

**Filtro dell'aria:**

L'aria umida viene aspirata dalla parte superiore e filtrata da un filtro magnetico che rimuove polvere e lanugine, mantenendo pulito l'interno del dispositivo. Il filtro, in nylon fine e a maglia stretta, è altamente efficace, facile da pulire e, se mantenuto correttamente, dura tutta la vita dell'asciugatrice.

**Struttura del dispositivo di facile manutenzione:**

La copertura del dispositivo si rimuove facilmente, semplificando pulizia e manutenzione senza dover staccare l'apparecchio 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".

**Montaggio a parete**

L'installazione dell'asciugatrice è facile e rapida: basta fissare la guida di montaggio alla parete con due viti e appendere l'apparecchio. Tutto il materiale necessario, inclusi viti, tasselli e un tubo da 2 m, è fornito nella confezione. Il binario di sostegno e i respingenti inferiori, che supportano l'apparecchio contro il muro, sono rivestiti in gomma per ridurre le vibrazioni.

**Scarico dell'acqua di condensa:**

Per un funzionamento ottimale, si consiglia di scaricare l'acqua di condensa direttamente nello scarico tramite il tubo flessibile incluso. In alternativa, l'acqua può essere raccolta in un secchio (capacità minima di 8 litri). Se non è possibile effettuare il montaggio a parete, è disponibile nella nostra gamma un telaio di supporto.

**Nota importante:**

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

**Dati Tecnici**

<b>Locale di essiccazione:</b>	fino a 40 mq
<b>Prestazioni di asciugatura:</b>	3,68 kg/h
<b>Consumo per kg di bucato:</b>	0,29 kWh
<b>Efficienza energetica:</b>	A1
<b>Tensione:</b>	230 volt – 50 Hz
<b>Consumo energetico:</b>	massimo 1350 W o 950 W (a 20°C/60% umidità relativa)
<b>Livello di pressione sonora:</b>	Distanza a 2,5 m 67 dB(A)
<b>Esempi di prestazioni e consumi di deumidificazione:</b>	a 30°C / 80% UR = 79,2 L/24h (consumo energetico: 1.390 W) a 20°C / 60% UR = 32,2 L/24h (consumo energetico: 990 W) a 10°C/70% UR = 20,3 L/24h (consumo energetico: 800 W)
<b>Quantità di aria ricircolata:</b>	950 m <sup>3</sup> /ora
<b>Compressore:</b>	Compressore rotativo
<b>Refrigerante:</b>	R407C
<b>Dimensioni (A/L/P):</b>	80,9x64,0x34,5 centimetri
<b>Peso:</b>	43 chilogrammi
<b>Impostazione operativa:</b>	Digitale
<b>Temperatura ambiente:</b>	8°C ~ 32°C
<b>Spina Svizzera</b>	SI
<b>Collegamento del tubo</b>	SI
<b>garanzia</b>	2 anni