



# Deumidificatore DRY-2500 STD, /S e ICE

Deumidificatore industriale e per basse temperature

## Descrizione

Deumidificatore industriale **DRY-2500** TecnoKlima disponibile con canalizzazioni o ad installazione fissa. Deumidificatore indicato per medi/grandi ambienti, adatto per lavori gravosi. Disponibile nella versioni: standard, sbrinamento a gas caldo e ICE, per locali con basse temperature. Dotato di compressori di ultima generazione, per offrire eccellenti prestazioni nelle più svariate condizioni ambientali. Pannellature asportabili per agevolare ispezioni ed opere di manutenzione. Struttura interamente in lamiera zincata e verniciata per garantire una lunga durata e prestazioni di eccellenza nel tempo. Unità estremamente versatile nell'utilizzo e nell'installazione, grazie all'espulsione verticale dell'aria di processo e alla possibilità di canalizzare la stessa quando necessario. L'unità **DRY-2500** può essere installata su carrelli forniti di ruote per agevolarne gli spostamenti. Alimentazione V/Ph/Hz 400/3/50. Possiede un filtro aria lavabile, **refrigerante ecologico R410A**, adatto soprattutto ad usi commerciali ed industriali. Tutte le unità sono sottoposte ad un collaudo funzionale prima della spedizione.

## Versioni

**DRY 2500 STD** (standard): campo di lavoro +10/+36°C

**DRY 2500 /S** (sbrinamento gas caldo): campo di lavoro +1/+36°C

**DRY 2500 ICE** (basse temperature): campo di lavoro -1/+36°C

## Settori di applicazione

Deumidificatore ideali per: magazzini, ambienti industriali, caseifici e locali stagionatura salumi, archivi, industrie alimentari, piscine e palestre, alberghi e hotel, depositi materiale igroscopico, noleggio, autorimesse, cantine e locali interrati, ecc...



con gas 100%  
ecologico **R410A**

- Gas refrigerante R410A ecologico
- Deumidostato digitale elettronico
- Sonda umidità alta precisione
- Nuova elettronica con autodiagnosi
- Visualizzazione temperatura e umidità
- Sviluppo verticale dell'unità
- Espulsione aria verticale

DRY-2500 disponibile nelle versioni:

**DRY-2500 STD, DRY-2500/S e DRY-2500 ICE**

 **TecnoKlima**

Via della Repubblica 1/a-b-d - Granarolo dell'Emilia (BO)  
Telefono 0516056846 - 0516066593 - Fax 051761367  
Sito web [www.tecnoklima.it](http://www.tecnoklima.it) - Email [info@tecnoklima.it](mailto:info@tecnoklima.it)

## Caratteristiche

- Gas refrigerante R410A ecologico
- Ventilatori ERP2015
- Riduzione FOOT PRINT
- Resistenza carter compressore
- Deumidostato digitale elettronico
- Sviluppo verticale dell'unità
- Visualizzazione temp. umidità
- Struttura in lamiera zincata
- Sonda umidità alta precisione

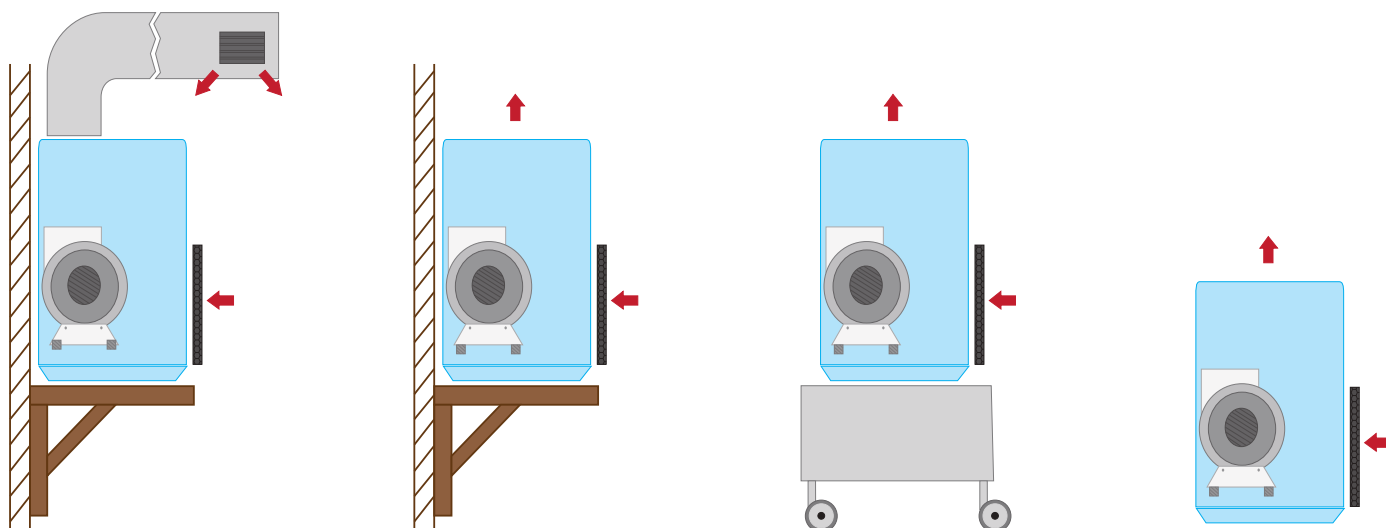
## Accessori

- Versione /S (sbrinamento gas caldo)
- Versione ICE (basse temperature)
- Deumidostato remoto meccanico
- Carrello con ruote piroettanti
- Filtro aria con telaio per ripresa canalizzabile
- Deumidostato digitale ad alta precisione
- Curve di espulsione aria
- Deumidostato elettronico remoto

## Dati tecnici

Refrigerante	<b>R410A</b>
Capacità di deumidificazione (a 35°C e 80% u.r.)	216,3 l/24h
Potenza massima assorbita	4,0 kW
Corrente massima assorbita	11,1 A
Portata d'aria totale	1900 m <sup>3</sup> /h
Prevalenza statica utile ventilatore di mandata	50 Pa
Compressore	n. 1
Livello di pressione sonora (campo libero a 1 mt)	62 db(A)
Dimensioni (altezza x larghezza x profondità)	111 x 72 x 56 cm
Campo di lavoro versione STD	+10/+36 °C
Campo di lavoro versione /S	+1/+36 °C
Campo di lavoro versione ICE	-1/+36 °C
Campo di lavoro umidità	45-99% u.r.
Peso	110 Kg
Aumento temperatura aria (temp. ambiente 20°C - 60% u.r.)	+6,2 °C
Carico termico in ambiente (temp. ambiente 20°C - 60% u.r.)	4,2 kW

## Tipi di installazione



Installazione  
con canali

Espulsione a  
lancio libero

Installazione  
su carrello

Installazione  
a pavimento

