Dantherm®
CLIMATE SOLUTIONS



DEUMIDIFICATORI PROFESSIONALI A CONDENSAZIONE

SERIE PORTA-DRY

IDEALE PER LA DEUMIDIFICAZIONE TEMPORANEA O PERMANENTE
DI EDIFICI E IL RIPRISTINO DI DANNI CAUSATI DALL'ACQUA

DANTHERMGROUP



Deumidificazione ad alte prestazioni per utilizzo prolungato

Soluzioni di deumidificazione efficienti e versatili per l'asciugatura di edifici, l'uso continuo in vari ambienti e il ripristino dei danni causati dall'acqua.

La serie Porta-Dry include i modelli Porta-Dry 400 e Porta-Dry 800, entrambi progettati per l'asciugatura degli edifici, l'asciugatura continua e il ripristino dei danni causati dall'acqua. Queste unità ad alta efficienza energetica utilizzano refrigeranti ecologici e una tecnologia avanzata a pompa di calore. Compatti, resistenti e facili da usare, sono perfetti per gli utenti professionali e le società di noleggio.

Il Porta-Dry 400 è ideale per i piccoli interventi e offre una capacità di deumidificazione fino a 71 l/24h e una copertura per spazi riscaldati fino a 940 m^3 e spazi non riscaldati fino a 450 m^3.

Per applicazioni più impegnative, il Porta-Dry 800 eroga fino a 95 l/24h e gestisce spazi riscaldati fino a 1.600 m^3 e spazi non riscaldati fino a 800 m^3.



Porta-Dry 400

SERIE PORTA-DRY

Alta efficienza energetica

Entrambi i modelli utilizzano refrigeranti ecologici e l'avanzata tecnologia della pompa di calore per garantire un utilizzo ottimale dell'energia.

Design robusto

Questi deumidificatori sono realizzati con materiali di alta qualità e progettati per un utilizzo impegnativo, garantendo lunga durata e affidabilità.

Facilità di movimentazione

Grazie alle maniglie integrate e alle ruote in gomma, sono facili da trasportare e da maneggiare.

Flessibilità

La serie Porta-Dry è adatta a un'ampia gamma di applicazioni, dall'asciugatura degli edifici al ripristino dei danni causati dall'acqua, e può essere utilizzata in diversi ambienti.



Porta-Dry 800

Applicazioni

- **Asciugatura di edifici:**
  Asciugatura di nuovi edifici o progetti di ristrutturazione e restauro
- **Ripristino dei danni causati dall'acqua:**
  Eliminare l'umidità dopo alluvioni, rotture di tubi, e altri incidenti legati all'acqua
- **Progetti di asciugatura continua:**
  Prevenire i danni da muffa e umidità in spazi umidi in modo continuo



Deumidificatori a condensazione

PORTA-DRY 400



F-GAS

OEM

- Alloggiamento robusto
- Conta-ore integrato
- Semplicità di utilizzo e manutenzione
- Refrigerante ecologico
- Alloggiamento in acciaio verniciato a polvere
- Sbrinamento a gas caldo
- Potente tecnologia a pompa di calore con recupero di energia
- Maniglia integrata per una facile movimentazione
- Le ruote in gomma facilitano la movimentazione e il trasporto
- Design impilabile per facilitare il trasporto e lo stoccaggio
- Collegamento diretto del tubo da ¾".

Grazie a decenni di esperienza, concepito e prodotto in Europa, il deumidificatore a condensazione Porta-Dry 400 è stato progettato specificamente per il ripristino dei danni causati dall'acqua, per l'asciugatura degli edifici e per l'asciugatura permanente di grandi ambienti.

L'unità, molto robusta e compatta, pesa solo 45 kg, è stata dotata di una tecnologia a pompa di calore all'avanguardia con recupero di energia. Questo non solo ottimizza l'efficienza energetica, ma consente all'unità di gestire ambienti riscaldati fino a 940 m^3 e ambienti non riscaldati fino a 450 m^3.

Il deumidificatore Porta-Dry 400 è dotato di ruote in gomma e di una maniglia, che lo rendono ideale per le società di noleggio e per chi ama la flessibilità e la facilità d'uso. Dopo l'utilizzo, l'unità è facile da pulire con acqua e aria ad alta pressione.

Specifiche	Unità	Porta-Dry 400
Capacità di deumidificazione (30°C/80% UR)	l/24h	71
Capacità di deumidificazione (20°C/60% UR)	l/24h	30
Capacità di deumidificazione (10°C/70% UR)	l/24h	19.5
Portata d'aria	m^3/h	700
Intervallo di temperatura operativa	°C	0-35
Intervallo di umidità operativa	% UR	30-95
Potenza massima assorbita	kW	1.6
Alimentazione	V/Hz	230/50
Rumorosità (3 m)	dB(A)	67
Scarico condensa	mm	19
Classe di protezione	IP	22
Cavo di alimentazione	m	2,5
Tipo/quantità di refrigerante	g	R454c/500
Dimensioni del prodotto (H x L x P)	mm	1030/820 x 525 x 480
Peso	kg	45

PORTA-DRY 800



F-GAS

OEM

- Alloggiamento robusto
- Conta-ore integrato
- Semplicità di utilizzo e manutenzione
- Refrigerante ecologico
- Alloggiamento in acciaio verniciato a polvere
- Sbrinamento a gas caldo
- Potente tecnologia a pompa di calore con recupero di energia
- Maniglia integrata per una facile movimentazione
- Le ruote in gomma facilitano la movimentazione e il trasporto
- Design impilabile per facilitare il trasporto e lo stoccaggio
- Collegamento diretto del tubo da ¾".

Grazie a decenni di esperienza, concepito e prodotto in Europa, il deumidificatore a condensazione Porta-Dry 800 è stato progettato specificamente per il ripristino dei danni causati dall'acqua, l'asciugatura degli edifici e l'asciugatura permanente di grandi ambienti.

Con un peso di soli 66 kg, il Porta-Dry 800 combina una durata eccezionale e portabilità. È dotato di una tecnologia all'avanguardia a pompa di calore con recupero di energia, che ottimizza l'efficienza energetica e gestisce efficacemente spazi fino a 1.600 m^3 (riscaldati) e 800 m^3 (non riscaldati).

Dotato di robuste ruote in gomma e di un'impugnatura ergonomica, Porta-Dry 800 è ideale per le società di noleggio e per gli utenti che privilegiano la flessibilità e la facilità di trasporto. Dopo l'utilizzo, il deumidificatore può essere pulito rapidamente e accuratamente, utilizzando anche un'idropulitrice.

Specifiche	Unità	Porta-Dry 800
Capacità di deumidificazione (30°C/80% UR)	l/24h	95
Capacità di deumidificazione (20°C/60% UR)	l/24h	46.5
Capacità di deumidificazione (10°C/70% RH)	l/24h	21,5
Portata d'aria	m^3/h	900
Intervallo di temperatura operativa	°C	0-35
Intervallo di umidità operativa	% UR	35-100
Potenza massima assorbita	kW	2.1
Alimentazione	V/Hz	230/50
Rumorosità (3 m)	dB(A)	63
Scarico condensa	mm	19
Classe di protezione	IP	22
Cavo di alimentazione	m	2,5
Tipo/quantità di refrigerante	g	R454c/760
Dimensioni del prodotto (H x L x P)	mm	1020 x 630 x 585
Peso	kg	66

Dantherm®
CLIMATE SOLUTIONS

DANIMARCA
Dantherm Denmark A/S
DK-7800 Skive
+45 96 14 37 00
sales.dk@danthermgroup.com

GERMANIA
Trotec GmbH
52525 Heinsberg
+49 2452 962-0
vertrieb.de@danthermgroup.com

22844 Norderstedt
+49 40 526 8790
sales.de@danthermgroup.com

FRANCIA
Dantherm Group SAS
69694 Vénissieux Cedex
+33 4 78 47 11 11

67850 Herrlisheim
+33 3 90 29 48 18
sales.fr@danthermgroup.com

SPAGNA
Dantherm Group SP SAU
28108 Alcobendas, Madrid
+34 91 661 45 00

46980 Paterna, Valencia
+34 961 524 866
sales.es@danthermgroup.com

REGNO UNITO
Dantherm Group Ltd
Maldon CM9 4XD
+44 (0)1621 856611
sales.uk@danthermgroup.com

ITALIA
Dantherm Group S.p.A.
37010 Pastrengo (VR)
+39 045 6770533
sales.it@danthermgroup.com

POLONIA
Dantherm Group Sp. z o.o.
62-023 Gądki
+48 61 65 44 000
sales.pl@danthermgroup.com

NORVEGIA
Dantherm Group AS
3138 Skallestad
+47 33 35 16 00
sales.no@danthermgroup.com

SVEZIA
Dantherm Group AB
602 13 Norrköping
+46 (0)11 19 30 40
sales.se@danthermgroup.com

SVIZZERA
Dantherm Group AG
CH-5405 Baden Dättwil
+41 43 500 00 50
sales.ch@danthermgroup.com

Rivenditore:

02 2025

RESTA AGGIORNATO
SEGUICI SU:

danthermgroup.com