

**AERIAL**<sup>®</sup>  
CLIMATE SOLUTIONS



2023

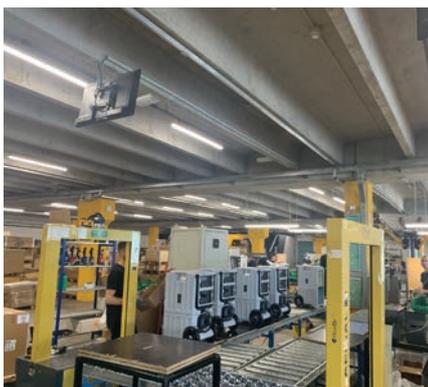
## **SOLUZIONI PER LA DEUMIDIFICAZIONE**

PER INTERVENTI SUI DANNI CAUSATI DALL'ACQUA, ASCIUGATURA DI EDIFICI E  
APPLICAZIONI INDUSTRIALI

**Dantherm**<sup>®</sup>  
CLIMATE SOLUTIONS

DANTHERMGROUP

# DANTHERM GROUP



## Informazioni su Dantherm Group

Dantherm Group è leader europeo nelle soluzioni di climatizzazione portatili e fisse per un'ampia gamma di settori e utilizzi. Basandoci sull'eredità dei vari marchi che possediamo, i nostri esperti di climatizzazione costruiscono e producono ogni anno centinaia di migliaia di eccezionali unità di riscaldamento, raffreddamento, deumidificazione, depurazione dell'aria e ventilazione nei nostri stabilimenti in Europa. Tutte sono progettate per creare ambienti sani e confortevoli in modo sostenibile, efficiente dal punto di vista energetico ed economico.

## Perché collaborare con noi

- Qualità del design europeo
- Esperti nel controllo del clima
- Ampia gamma di soluzioni



DEUMIDIFICATORI

P6



SISTEMA AERCUBE®

P30



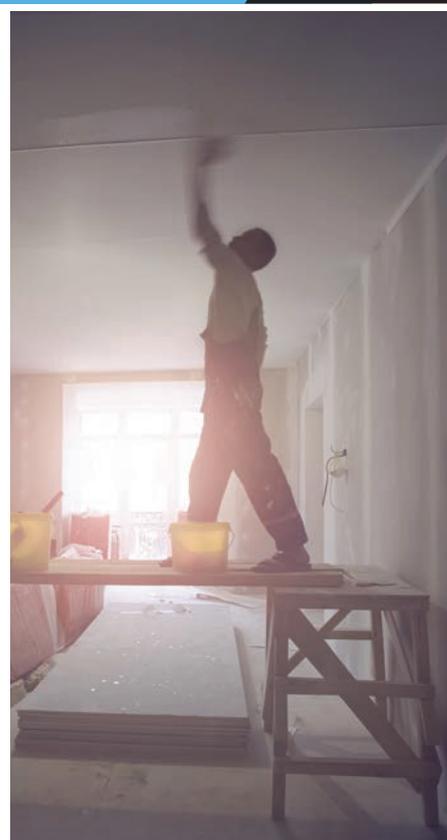
VENTILAZIONE

P44



MONITORAGGIO  
REMOTO

P47



ACCESSORI

P51

# SOLUZIONI DI ASCIUGATURA PER INTERVENTI SUI DANNI CAUSATI DALL'ACQUA

## GUIDA RAPIDA



SOFFIANTI A CANALE LATERALE VP 3



VP 6 TURBINA



SEPARATORE D'ACQUA VT 2



HF 2 FILTRO HEPA, SD 2 SILENZIATORE



DEUMIDIFICATORI AD 20, AD 40, AD 740

### TIPO



ASPIRAZIONE



PRESSIONE



SOLO SD 2



CONDENSAZIONE



### ALLOGGIAMENTO



PLASTICA RESISTENTE AI RAGGI UV



### APPLICAZIONI



INTERVENTI SUI DANNI CAUSATI DALL'ACQUA



INTERCAPEDINI



EDILIZIA E RESTAURO



ASCIUGATURA DI CAVITÀ MURALI, SOFFITTI E CONTROSOFFITTI



ASCIUGATURA DI PAVIMENTAZIONI ISOLATE



# SOLUZIONI DI ASCIUGATURA PER OPERE IDRICHE, CONSERVAZIONE, STOCCAGGIO E ARCHIVI, SEMINTERRATI E CANTINE



AD 20, AD 40,  
AD 740

SERIE AD 7

SERIE AD 5/6

PORTA-DRY  
400

AD 110

SERIE WT

SERIE ASE

## GUIDA RAPIDA

### TIPO



CONDENSA



ADSORBIMENTO



### ALLOGGIAMENTO



PLASTICA RESISTENTE AI  
RAGGI UV



PIASTRA IN ACCIAIO  
RIVESTITA CON ELEMENTI  
OTTICI IN ACCIAIO  
INOSSIDABILE



ACCIAIO INOSSIDABILE



LAMIERA D'ACCIAIO  
VERNICIATA A POLVERE



### APPLICAZIONI



OPERE IDRICHE E  
TRATTAMENTO DELLE  
ACQUE REFLUE



EDILIZIA E RESTAURO



CONSERVAZIONE,  
STOCCAGGIO E  
ARCHIVI



INTERVENTI SUI DANNI  
CAUSATI DALL'ACQUA  
E ASCIUGATURA DI  
ALLAGAMENTI



SEMINTERRATI E  
CANTINE



# DEUMIDIFICATORI

L'umidità è sempre presente nell'aria e in quantità elevate può impedire la naturale ventilazione. I livelli di umidità relativa possono aumentare negli spazi durante i progetti edilizi, dopo un incendio o un allagamento o dopo un periodo di incuria, causando danni significativi all'ambiente circostante. I nostri deumidificatori accelerano i vostri processi di asciugatura, rimuovendo l'umidità dai materiali bagnati e prevenendo la formazione di muffe e funghi nocivi. Alcuni utilizzano il calore o la ventilazione per risolvere questi problemi, ma questi metodi possono potenzialmente solo nascondere la causa principale, essere difficili da gestire e consumare molta energia.

I nostri deumidificatori, invece, rimuovono positivamente l'umidità da uno spazio in modo efficiente e definitivo, a una velocità adeguata all'applicazione.

Sia che dobbiate prevenire la corrosione o seccare gli edifici danneggiati da allagamenti, i nostri deumidificatori offrono il controllo completo dei livelli di umidità in un'ampia gamma di applicazioni commerciali e industriali.



# TECNOLOGIA DI ASCIUGATURA

Tecnologie innovative ed efficienti per un funzionamento confortevole, massima efficienza energetica e deumidificazione ottimale.



Il sistema elettronico eDRY® controlla i deumidificatori AERIAL in modo preciso e reattivo, evitando tempi di funzionamento non necessari e risparmiando energia.



## Modulo di controllo PCB intelligente con sensori di massima accuratezza

- Display multilingua
- Misurazione precisa della temperatura e dell'umidità
- Regolazione dell'umidità desiderata con una precisione dell'1%
- Impostazioni di sistema mantenute in caso di interruzione di corrente in loco

## eDRY elettronico facile da usare

- Interruttore On/Off
- Impostazione dell'umidità desiderata (viene mantenuta anche dopo aver disabilitato l'alimentazione)
- Funzionamento continuo/modalità notturna
- Display: Ore di funzionamento/umidità esistente/selezionata
- Indicatore neon: Serbatoio pieno
- Riavvio automatico dopo un'interruzione di corrente



La tecnologia BlueDry® migliora l'efficienza energetica e le prestazioni dei deumidificatori a condensazione a bassi livelli di umidità e temperature. Lo scambiatore di calore è rivestito con uno strato multifunzionale ad alte prestazioni (rivestimento sol-gel) mediante nanotecnologia.

Questa tecnologia si avvale di due effetti principali:

- Effetto EASY Clean
- Idrofobicità (effetto loto)

Entrambi gli effetti migliorano notevolmente le prestazioni energetiche dello scambiatore di calore. Tutti i deumidificatori a condensazione AERIAL sono dotati della tecnologia BlueDry®.

## Altre caratteristiche



I prodotti AERCUBE® e i deumidificatori AERIAL con alloggiamento rotostampato sono disponibili con il vostro logo e nel colore che preferite.

Quantità minima ordinabile: 15 pezzi



Il consumo energetico viene visualizzato tramite il contatore tarato, non ripristinabile e conforme alla direttiva MID.



Conforme alla direttiva sui gas fluorurati (2020), che riduce l'uso di HFC per mitigare gli effetti del riscaldamento globale.

# DEUMIDIFICATORI AERIAL AD 20



**AD 20**

AD 20 è così leggero e compatto che può essere trasportato comodamente. Dispone di diverse impugnature, una pompa per condensa integrata con protezione da troppo pieno e numerose altre caratteristiche. Queste unità sono prodotte con una finitura di alta qualità e sono utilizzate per l'asciugatura di edifici e interventi sui danni causati dall'acqua, nonché per applicazioni industriali e commerciali, per la gestione delle acque e per la protezione e conservazione del valore delle risorse.



- Leggero e compatto
- Pompa automatica per condensa
- Può essere combinato con tutti i prodotti della serie AERCUBE®
- Punti di fissaggio per il sistema di attacco AERCUBE®
- Ventola EC a 2 velocità ad alta efficienza energetica
- Modalità notturna
- Igrostato integrato
- Presa aggiuntiva dotata di fusibile (max 6 A)
- Scocca in plastica estremamente robusta, resistente agli urti e ai raggi UV
- Fermacavo con supporto magnetico per spina
- Garanzia di 5 anni sull'alloggiamento rotostampato



- Principio di condensazione (tecnologia con pompa di calore e recupero di energia)
- Idoneo per ambienti riscaldati fino a 200 m<sup>3</sup> e per ambienti non riscaldati fino a 150 m<sup>3</sup>

## Accessori opzionali



**Tubo di scarico**  
9 x 1,5mm  
2002058



**Filtro di ricambio**  
2001235



**Cinghia di fissaggio**  
2002291

# DEUMIDIFICATORI AERIAL AD 20



Caratteristiche	Unità	AD 20
Capacità (30 °C/80% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	18/320
Capacità (27 °C/60% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	11/310
Capacità (20 °C/60% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	9/260
Capacità (10 °C/70% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	5/215
Flusso aria (velocità I/II)	m <sup>3</sup> /h	200/270
Campo di lavoro – temperatura	°C	5-34
Campo di lavoro – umidità	% UR	35-99
Consumo energetico massimo	W	520
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50
Livello di rumorosità	dB(A)	50
Scarico condensa	mm	9 X 1,5
Refrigerante		R1234yf
Cavo di alimentazione	m	4,5 con connettore
Classe di protezione		IPX1
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	420 x 320 x 500
Peso	kg	16,4

\*testato nell'area del magazzino

# DEUMIDIFICATORI AERIAL AD 40



**AD 40**

Leggero e compatto, AD 40 può essere trasportato facilmente come una valigia. Il deumidificatore AD 40 è dotato di una maniglia pieghevole e le cinghie possono essere fissate ai lati. Il serbatoio di raccolta dell'acqua si trova all'interno del deumidificatore. Un galleggiante misura il livello dell'acqua nel serbatoio di raccolta e spegne il deumidificatore quando il serbatoio è pieno. L'unità si avvia automaticamente quando il secchio viene reinserito e dopo un'interruzione di corrente.



- Facile da aprire, pulire e mantenere
- Facile da trasportare
- Può essere combinato con tutti i prodotti della serie AERCUBE®
- Punti di fissaggio per il sistema di attacco AERCUBE®
- Compressore rotativo a tenuta ermetica
- Ventola EC a 2 velocità ad alta efficienza energetica
- Circuito del refrigerante di facile manutenzione con connettore di servizio
- Condensatore ed evaporatore realizzati con tubi di rame con alette di alluminio
- Sistema di sbrinamento a gas caldo su richiesta
- Scocca in plastica estremamente robusta, resistente agli urti e ai raggi UV
- Garanzia di 5 anni sulla scocca rotostampata



- Principio di condensazione (tecnologia con pompa di calore e recupero di energia)
- Idoneo per ambienti riscaldati fino a 450 m<sup>3</sup> e ambienti non riscaldati fino a 300 m<sup>3</sup>

## Accessori opzionali



**Tubo di scarico**  
15 x 2mm  
2002053



**Filtro di ricambio**  
2001234



**Kit pompa**  
2000000



**Cinghia di fissaggio**  
2002291

# DEUMIDIFICATORI AERIAL AD 40



Caratteristiche	Unità	AD 40
Capacità (30 °C/80% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	33,5/615
Capacità (20 °C/60% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	16/470
Capacità (15 °C/60% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	13/410
Flusso aria (velocità I/II)	m <sup>3</sup> /h	300/400
Campo di lavoro – temperatura	°C	5-34
Campo di lavoro – umidità	% UR	35-99
Consumo energetico massimo	W	800
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50
Livello di rumorosità	dB(A)	53
Serbatoio della condensa	l	6,8
Scarico condensa	mm	15 X 2
Refrigerante		R454C
Cavo di alimentazione	m	4,5 con connettore
Classe di protezione		IPX4
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	580 x 390 x 450
Peso	kg	25

\*testato nell'area del magazzino

# DEUMIDIFICATORI AERIAL AD 740



**AD 740**

Queste unità di alta qualità vengono utilizzate per asciugare edifici e per interventi sui danni causati dall'acqua, nonché per applicazioni industriali, commerciali, protezione degli investimenti e di gestione dell'acqua. Possono essere utilizzate per più funzioni di deumidificazione. Il robusto alloggiamento in plastica rotostampata con design AERCUBE® è assolutamente resistente agli urti e alle rotture e può vantare un aspetto di alta qualità.



- Facile da aprire, pulire e mantenere
- Facile da trasportare
- Può essere combinato con tutti i prodotti della serie AERCUBE®
- Punti di fissaggio per il sistema di attacco AERCUBE®
- Trasporto facilitato grazie all'impugnatura pieghevole e alle ruote incassate
- Compressore rotativo a tenuta ermetica
- Ventola EC a 2 velocità ad alta efficienza energetica
- Circuito del refrigerante di facile manutenzione con connettore di servizio
- Condensatore ed evaporatore realizzati con tubi di rame con alette di alluminio
- Sistema di sbrinamento a gas caldo su richiesta
- Scocca in plastica estremamente robusta, resistente agli urti e ai raggi UV
- Garanzia di 5 anni sulla scocca rotostampata



- Principio di condensazione (tecnologia con pompa di calore e recupero di energia)
- Idoneo per ambienti riscaldati fino a 500 m<sup>3</sup> e per ambienti non riscaldati fino a 350 m<sup>3</sup>

## Accessori opzionali



**Tubo di scarico**  
15 x 2mm  
2002053



**Filtro di ricambio**  
2001236



**Kit pompa**  
2000006



**Cinghia di fissaggio**  
2002291

# DEUMIDIFICATORI AERIAL AD 740



Caratteristiche	Unità	AD 740
Capacità (30 °C/80% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	34/625
Capacità (20 °C/60% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	18/480
Capacità (15 °C/60% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	14/415
Flusso aria (velocità I/II)	m <sup>3</sup> /h	450/550
Campo di lavoro – temperatura	°C	5-34
Campo di lavoro – umidità	% UR	35-99
Consumo energetico massimo	W	800
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50
Livello di rumorosità	dB(A)	51
Serbatoio della condensa	l	6,8
Scarico condensa	mm	15 X 2
Refrigerante		R454C
Cavo di alimentazione	m	4,5 con connettore
Classe di protezione		IPX4
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	690 x 390 x 470
Peso	kg	32

\*testato nell'area del magazzino

# DEUMIDIFICATORI AERIAL AD 750-780



**AD 780-P**

**AD 750**

Queste unità di alta qualità vengono utilizzate per asciugare edifici e per interventi sui danni causati dall'acqua, nonché per applicazioni industriali, commerciali, protezione degli investimenti e di gestione dell'acqua. Possono essere utilizzate per più funzioni di deumidificazione. Il robusto alloggiamento in plastica rotostampata è assolutamente resistente agli urti e alle rotture e può vantare un aspetto di alta qualità e un design esclusivo.



- Scocca in plastica resistente agli urti e ai colpi
- Mobilità ottimale grazie a due ruote di plastica (D = 200 mm) e diverse opzioni di impugnatura
- Compressore rotativo a tenuta ermetica
- Ventola assiale ad alta efficienza energetica
- Circuito del refrigerante di facile manutenzione con connettore di servizio
- Condensatore ed evaporatore realizzati con tubi di rame con alette di alluminio
- Sistema di sbrinamento a gas caldo su richiesta
- Versione AD 750-P disponibile con pompa della condensa inclusa
- Riavvio automatico dopo un'interruzione di corrente
- Igrostato incluso per controllo dell'umidità variabile
- Contatore orario di funzionamento ed energia (approvato MID)



- Principio di condensazione (tecnologia con pompa di calore e recupero di energia)
- AD 750/AD 750-P: Adatto per ambienti riscaldati fino a 650 m<sup>3</sup> e ambienti non riscaldati fino a 500 m<sup>3</sup>
- AD 780-P: Adatto per ambienti riscaldati fino a 900 m<sup>3</sup> e ambienti non riscaldati fino a 700 m<sup>3</sup>

## Accessori opzionali



**Tubo di scarico**  
AD 750-P/AD 780-P  
12 x 2 mm  
**2002052**  
AD 750  
15 x 2 mm  
**2002053**



**Filtro di ricambio**  
AD 750/AD 750-P  
**2001192**  
AD 780-P  
**2001193**

# DEUMIDIFICATORI AERIAL AD 750-780



Caratteristiche	Unità	AD 750	AD 750-P	AD 780-P
Capacità (30 °C/80% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	50/850	50/850	76/1130
Capacità (20 °C/60% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	23/610	23/610	35/865
Capacità (15 °C/70% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	17/537	17/537	27,5/715
Flusso aria	m <sup>3</sup> /h	710	710	760
Campo di lavoro – temperatura	°C	5-32	5-32	5-32
Campo di lavoro – umidità	% UR	35-95	35-95	35-95
Consumo energetico massimo	W	900	900	1.250
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50	230/1ph/50
Livello di rumorosità	dB(A)	53	53	60
Serbatoio della condensa	l	12	Pompa della condensa integrata	Pompa della condensa integrata
Scarico condensa	mm	15 X 2	12 X 2	12 X 2
Refrigerante		R454C	R454C	R454C
Cavo di alimentazione	m	4,5 con connettore	4,5 con connettore	4,5 con connettore
Classe di protezione		IPX4	IPX4	IPX4
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	880 x 520 x 495	880 x 520 x 495	1.000 x 640 x 580
Peso	kg	42	42	57

\*testato nell'area del magazzino

# DEUMIDIFICATORI AERIAL AD 520-540



**AD 520**

**AD 540**

Deumidificatori universali a condensazione, affidabili e a risparmio energetico. Le opzioni flessibili per gli accessori consentono applicazioni personalizzate anche in condizioni difficili, come l'asciugatura di strutture in parchi eolici offshore o in paesi molto caldi.

AD 520 e AD 540 sono unità leggere, compatte, pratiche e portatili. Sono ampiamente utilizzate sia negli interventi sui danni causati dall'acqua che nella deumidificazione dell'aria in proprietà commerciali e private.



- Scocca in lamiera d'acciaio galvanizzata, con finitura in acciaio inossidabile
- Unità a pavimento con piedini in gomma per garantire stabilità
- Le unità possono essere impilate in modo sicuro
- Impugnatura pieghevole per una maggiore facilità di conservazione
- Compressore rotativo a tenuta ermetica
- Ventola assiale EC a 2 velocità ad alta efficienza energetica per un'asciugatura silenziosa ed efficace
- Circuito del refrigerante di facile manutenzione con connettore di servizio
- Condensatore ed evaporatore realizzati con tubi di rame con alette di alluminio
- Sistema di sbrinamento a gas caldo su richiesta



- Principio di condensazione (tecnologia con pompa di calore e recupero di energia)
- AD 520: Adatto per ambienti riscaldati fino a 200 m<sup>3</sup> e ambienti non riscaldati fino a 150 m<sup>3</sup>
- AD 540: Adatto per ambienti riscaldati fino a 450 m<sup>3</sup> e ambienti non riscaldati fino a 300 m<sup>3</sup>

## Accessori opzionali



**Tubo di scarico**  
12 x 2 mm  
**2002052**



**Filtro di ricambio**  
AD 520  
**2001219**  
AD 540  
**2001217**



**Kit pompa**  
**2000001**



**Staffe a muro**  
AD 520  
**2000613**  
AD 540  
**2000612**

# DEUMIDIFICATORI AERIAL AD 520-540



Caratteristiche	Unità	AD 520	AD 540
Capacità (30 °C/80% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	19/315	34/680
Capacità (20 °C/60% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	8/230	17/500
Capacità (15 °C/70% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	8/215	19/415
Flusso aria (velocità I/II)	m <sup>3</sup> /h	250/340	500/620
Campo di lavoro – temperatura	°C	5-34	5-34
Campo di lavoro – umidità	% UR	35-95	35-95
Consumo energetico massimo	W	315	530
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50
Livello di rumorosità	dB(A)	46	51
Serbatoio della condensa	l	7,0	7,0
Scarico condensa	mm	12 X 2	12 X 2
Cavo di alimentazione	m	4,5 con connettore	4,5 con connettore
Refrigerante		R1234yf	R454C
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	524 x 320 x 360	578 x 329 x 380
Peso	kg	17	24

\*testato nell'area del magazzino

# DEUMIDIFICATORI AERIAL AD 560-580



**AD 560**

**AD 580**

Deumidificatori d'aria a condensazione universali, affidabili e a risparmio energetico. Le opzioni flessibili per gli accessori consentono applicazioni personalizzate anche in condizioni difficili, come l'asciugatura di strutture in parchi eolici offshore o in paesi molto caldi.

Caratterizzate da una tecnologia particolarmente efficiente dal punto di vista energetico, da un'elevata facilità d'uso e da un alloggiamento estremamente robusto, queste unità sono ideali per l'asciugatura di strutture e impianti di gestione dell'acqua. Sono la prima scelta per mantenere magazzini, archivi e investimenti asciutti e protetti.



- Cassa in lamiera d'acciaio galvanizzata, con finitura in acciaio inossidabile
- Maniglie laterali per il sollevamento
- Compressore rotativo a tenuta ermetica
- Ventola assiale EC a 2 velocità ad alta efficienza energetica per un'asciugatura silenziosa ed efficace (AD 560)
- Circuito del refrigerante di facile manutenzione con connettore di servizio
- Condensatore ed evaporatore realizzati con tubi di rame con alette di alluminio
- Sistema di sbrinamento a gas caldo su richiesta



- Principio di condensazione (tecnologia con pompa di calore e recupero di energia)
- AD 560: Adatto per ambienti riscaldati fino a 680m<sup>3</sup> e ambienti non riscaldati fino a 500m<sup>3</sup>
- AD 580: Adatto per ambienti riscaldati fino a 900m<sup>3</sup> e ambienti non riscaldati fino a 700m<sup>3</sup>

## Accessori opzionali



**Tubo di scarico**  
12 x 2 mm  
**2002052**



**Filtro di ricambio**  
AD 560  
**2001188**  
AD 580  
**2001212**



**Kit pompa**  
AD 560  
**2000002**  
AD 580  
**2000003**

# DEUMIDIFICATORI AERIAL AD 560-580



Caratteristiche	Unità	AD 560	AD 580
Capacità (30 °C/80% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	52/800	76,5/1.130
Capacità (20 °C/60% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	22/580	35/790
Capacità (15 °C/70% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	18/515	27,5/710
Flusso aria (velocità I/II)	m <sup>3</sup> /h	425/700	750
Campo di lavoro – temperatura	°C	5-34	5-34
Campo di lavoro – umidità	% UR	35-95	35-95
Consumo energetico massimo	W	810	1.130
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50
Livello di rumorosità	dB(A)	53	65
Serbatoio della condensa	l	14,0	14,0
Scarico condensa	mm	12 X 2	12 X 2
Cavo di alimentazione	kg	4,5 con connettore	4,5 con connettore
Refrigerante		R454C	R454C
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	720 x 400 x 450	790 x 450 x 450
Peso	kg	36	40

\*testato nell'area del magazzino

# DEUMIDIFICATORI AERIAL AD 660-680



**AD 660**



**AD 680**

Deumidificatori d'aria a condensazione universali, affidabili e a risparmio energetico. Le opzioni flessibili per gli accessori consentono applicazioni personalizzate anche in condizioni difficili, come l'asciugatura di strutture in parchi eolici offshore o in paesi molto caldi.

AD 660 e AD 680 sono entrambi dotati di due grandi rulli e di un telaio perimetrale per facilitare la spinta e il trasporto. Queste unità sono richieste tanto dalle imprese di asciugatura di edifici e dalle società di noleggio di macchinari per l'edilizia, quanto dal settore della deumidificazione nelle proprietà commerciali e private.



- Cassa in lamiera d'acciaio galvanizzata, con finitura in acciaio inossidabile
- A pavimento. Eccellente mobilità grazie al telaio di trasporto stabile e alle ruote
- Compressore rotativo a tenuta ermetica
- Ventola assiale EC a 2 velocità ad alta efficienza energetica per un'asciugatura silenziosa ed efficace (AD 660)
- Circuito del refrigerante di facile manutenzione con connettore di servizio
- Condensatore ed evaporatore realizzati con tubi di rame con alette di alluminio
- Sistema di sbrinamento a gas caldo su richiesta



- Principio di condensazione (tecnologia con pompa di calore e recupero di energia)
- AD 660: Adatto per ambienti riscaldati fino a 680m<sup>3</sup> e ambienti non riscaldati fino a 500m<sup>3</sup>
- AD 680: Adatto per ambienti riscaldati fino a 900m<sup>3</sup> e ambienti non riscaldati fino a 700m<sup>3</sup>

## Accessori opzionali



**Tubo di scarico**  
12 x 2 mm  
**2002052**



**Filtro di ricambio**  
AD 660  
**2001188**  
AD 680  
**2001212**



**Kit pompa**  
AD 660  
**2000002**  
AD 680  
**2000003**

# DEUMIDIFICATORI AERIAL AD 660-680



Caratteristiche	Unità	AD 660	AD 680
Capacità (30 °C/80% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	52/800	78/1.130
Capacità (20 °C/60% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	22/580	35/790
Capacità (15 °C/70% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	18/515	27,5/710
Flusso aria (velocità I/II)	m <sup>3</sup> /h	425/700	750
Campo di lavoro – temperatura	°C	5-34	5-34
Campo di lavoro – umidità	% UR	35-95	35-95
Consumo energetico massimo	W	810	1.130
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50
Livello di rumorosità	dB(A)	53	65
Serbatoio della condensa	l	14,0	14,0
Scarico condensa	mm	12 X 2	12 X 2
Classe di protezione		IPX4	IPX4
Cavo di alimentazione	m	4,5 con connettore	4,5 con connettore
Refrigerante		R454C	R454C
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	900 x 540 x 500	975 x 600 x 520
Peso	kg	40	45

\*testato nell'area del magazzino

# DEUMIDIFICATORI AERIAL PORTA-DRY 400

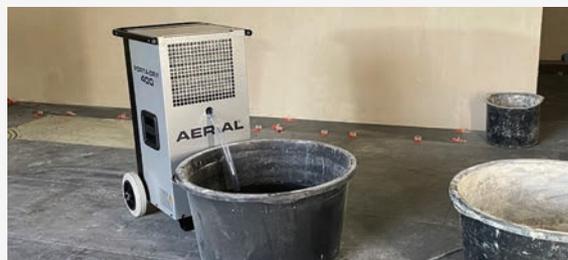


**PORTA-DRY 400**

Basato su decenni di esperienza, concepito e prodotto in Europa, il deumidificatore a condensazione PORTA-DRY 400 è stato appositamente progettato per il restauro dei danni causati dall'acqua, l'asciugatura degli edifici e l'asciugatura permanente di grandi ambienti.

L'unità, molto robusta e compatta, pesa solo 45 kg ed è dotata di una tecnologia a pompa di calore all'avanguardia con recupero di energia. Questo non solo ottimizza l'efficienza energetica, ma permette anche di gestire locali riscaldati fino a 680m<sup>3</sup> e locali non riscaldati fino a 450m<sup>3</sup>.

Il deumidificatore PORTA-DRY 400 è stato dotato di ruote in gomma e di una maniglia, il che lo rende ideale per le società di noleggio e altre applicazioni che richiedono la flessibilità e la facilità d'uso. Dopo l'utilizzo, l'unità è anche facile da pulire usando acqua e aria ad alta pressione.



- Costruzione robusta
- Contatore
- Design di facile manutenzione
- Facile da usare e mantenere
- Refrigerante ecologico
- Scocca in acciaio verniciato a polvere
- Sistema di sbrinamento a gas caldo
- Tecnologia a pompa di calore ad alte prestazioni con recupero di energia
- Maniglia integrata per un facile trasporto
- Ruote in gomma per facilitare lo spostamento e il trasporto
- Impilabile per un facile trasporto e stoccaggio
- Connettore diretto per tubo flessibile da 3/4"



# DEUMIDIFICATORI

## AERIAL PORTA-DRY 400



Per aumentare la sostenibilità ambientale, PORTA-DRY 400 utilizza un gas refrigerante non dannoso per l'ozono e a basso GWP (146) chiamato R454c. Inutile dire che è pienamente conforme a tutta la legislazione dell'UE.

Grazie alle sue alte prestazioni, l'unità, facilmente installabile, fornirà risultati rapidi nell'asciugatura di una varietà di situazioni di costruzione e di emergenza, minimizzando così il rischio di danni a lungo termine causati da allagamenti, tubi scoppiati e acqua antincendio, per esempio.

La maniglia di sollevamento integrata può essere posizionata verticalmente per una facile movimentazione o orizzontalmente per facilitare l'impilabilità ed il trasporto. Viene fornito di serie con un contatore integrato per aiutare a monitorare le ore di funzionamento e pianificare la manutenzione.

Caratteristiche	Unità	PORTA-DRY 400
Capacità (30 °C/80% UR)/consumo energetico	l/24h/W	71/1.250
Capacità (20 °C/60% UR)/consumo energetico	l/24h/W	30/950
Capacità (10 °C/70% UR)/Cconsumo energetico	l/24h/W	19,5/780
Flusso aria	m <sup>3</sup> /h	700
Campo di lavoro – temperatura	°C	5-32
Campo di lavoro – umidità	% UR	30-95
Consumo energetico massimo	W	1.600
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50
Livello di rumorosità	dB(A)	67
Scarico condensa	mm	19
Classe di protezione		IP22
Cavo di alimentazione	m	2,5
Refrigerante		R454c
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	1030/820 x 520 x 450
Peso	kg	45

# DEUMIDIFICATORI AERIAL ASE 200-300-400



**ASE 400**

**ASE 300**

**ASE 200**

Ideali per la deumidificazione di grandi spazi con basse temperature, i deumidificatori portatili ASE sono essiccatori ad adsorbimento estremamente compatti, robusti e leggeri. Grazie alle loro prestazioni elevate a basse temperature, gli ASE, forniscono risultati rapidi nell'asciugatura di tutti i tipi di costruzioni e situazioni di emergenza, riducendo così al minimo il rischio di danni a lungo termine causati, ad esempio, dagli allagamenti. Facili da installare, possono essere utilizzati in varie applicazioni, per esempio cantine, garage, magazzini, depositi, archivi, impianti di produzione, opere idriche e altro ancora.

## Elementi di funzionamento

- Interruttore On/Off
- Igrostato integrato per un controllo variabile dell'umidità
- Contatore orario di funzionamento ed energia (approvato MID)
- ASE 400: Igrostato esterno
- ASE 400: Contatore orario non ripristinabile opzionale Contatore kWh approvato MID



- Funzionamento a bassa temperatura da -10 a +35 °C
- Funzionamento a bassa umidità fino al 10% di umidità relativa
- Robuste unità in lamiera d'acciaio inossidabile e acciaio verniciato a polvere, supportate da quattro piedini in gomma antitraccia
- Design ergonomico con impugnature
- Rotore ECODRY G3 ad alte prestazioni per il massimo assorbimento d'acqua
- Il rotore è facile da rimuovere per la pulizia e la manutenzione
- Elemento riscaldante PTC dinamico, sicuro e autoregolante
- Ventola radiale ad alta efficienza energetica
- Filtro dell'aria sull'ingresso dell'aria di processo
- Rumore ridotto grazie al silenziatore integrato

- Principio di adsorbimento con una ventola comune per l'aria di processo e di rigenerazione
- ASE 200: Ambienti fino a 200 m<sup>3</sup>\* e perfettamente combinabili con le serie AB e VP Aerial
- ASE 300: Ambienti fino a 300 m<sup>3</sup>\* e perfettamente combinabili con le serie AB e VP Aerial
- ASE 400: Ambienti fino a 450 m<sup>3</sup>\*

## Accessori opzionali

**Uscita dell'aria rigenerata**  
**Tubo Thermaflex 80 mm**  
ASE 200, ASE 300, ASE 400  
**2002248**



**Uscita dell'aria secca**  
**Tubo Thermaflex 100 mm**  
ASE 300  
**2002244**

**Tubo Thermaflex 125 mm**  
ASE 400  
**2003954**



**Uscita dell'aria secca**  
**Tubo Superflextract 50 mm**  
ASE 200, ASE 300  
**2002247**



**Filtro di ricambio**  
ASE 200  
**2001191**  
ASE 300  
**2001196**  
ASE 400  
**2001239**

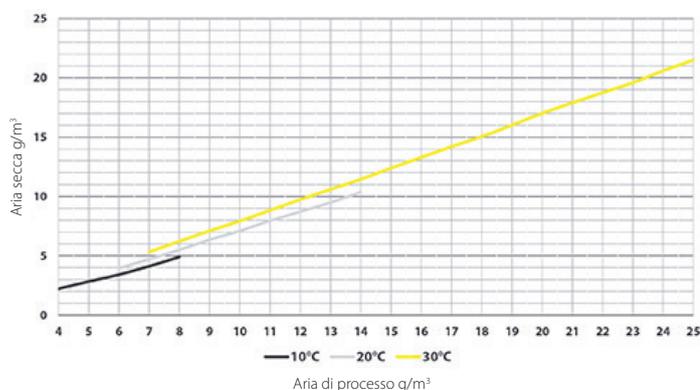


**Igrostato esterno**  
ASE 400  
**2002309**

# DEUMIDIFICATORI AERIAL ASE 200-300-400



## Dati sulle prestazioni: ASE 400



Caratteristiche	Unità	ASE 200	ASE 300	ASE 400
Capacità (20 °C/60% UR)	kg/24h	18,75	25,7	36
Volume aria – aria secca/aria di rigenerazione	m³/h	210/110	300/110	480/185
Pressione esterna – aria secca/aria di rigenerazione	Pa	150/50	150/50	150/100
Campo di lavoro – temperatura	°C	-10 - +35	-10 - +35	-10 - +35
Campo di lavoro – umidità	% UR	10-95	10-95	10-95
Consumo energetico nominale	W	694	1.040	2.200
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50	230/1ph/50
Livello di rumorosità	dB(A)	48	57	60
<b>Dimensioni condotto:</b>				
Ingresso aria	Ø mm	125	125	
Uscita dell'aria secca	Ø mm	1 x 80 o 2 x 50	1 x 100 o 2 x 50	1 X 125
Uscita dell'aria rigenerata	Ø mm	80	80	80
Cavo di alimentazione	m	4,5 con connettore	4,5 con connettore	4,5 con connettore
Classe di protezione		IP23	IP23	IP23
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	285 x 290 x 395	370 x 335 x 430	410/395/560
Peso	kg	14	18	25

\*testato nell'area del magazzino

# DEUMIDIFICATORI AERIAL WT 230-240-250-280



**WT 230, WT 240, WT 250, WT 280**

Asciugare la biancheria con una o più asciugatrici richiede molta energia. Per risparmiare energia, il bucato può essere asciugato all'aria aperta durante l'estate. Ma cosa fare in caso di maltempo o durante l'inverno? Una stanza adibita a lavanderia dotata di asciugatrice AERIAL rappresenta un'alternativa affidabile ed ecologica, in quanto i deumidificatori d'aria mantengono i locali sempre asciutti, evitando muffe e danni alla proprietà e problemi di salute dovuti a umidità eccessiva.

L'esclusivo sistema di filtraggio dell'aria è particolarmente facile da rimuovere e può essere pulito con acqua o manualmente.



- Cassa in acciaio zincato; copertura in plastica facile da pulire. Costruzione dell'alloggiamento di facile manutenzione
- Montaggio a parete a ingombro ridotto
- Compressore rotativo a tenuta ermetica
- Ventola radiale EC ad alta efficienza energetica
- Circuito del refrigerante di facile manutenzione con connettore di servizio
- Condensatore ed evaporatore realizzati con tubi di rame con alette di alluminio
- Sistema di sbrinamento a gas caldo su richiesta per un funzionamento ottimale in luoghi freddi

- Principio di condensazione (tecnologia con pompa di calore e recupero di energia)
- WT 230  
Asciugatura del bucato- circa 7,5 kg di biancheria asciutta  
Asciugatura degli ambienti- ambienti chiusi fino a 450m<sup>3</sup>
- WT 240  
Asciugatura del bucato- circa 10 kg di biancheria asciutta  
Asciugatura degli ambienti- ambienti chiusi fino a 500m<sup>3</sup>
- WT 250  
Asciugatura del bucato- circa 15 kg di biancheria asciutta  
Asciugatura degli ambienti- ambienti chiusi fino a 600m<sup>3</sup>
- WT 280  
Asciugatura del bucato- circa 20 kg di biancheria asciutta  
Asciugatura degli ambienti- ambienti chiusi fino a 900m<sup>3</sup>

## Accessori opzionali



**Filtro di ricambio  
(Gaze)  
2001216**



**Kit pompa PK-Uni  
2002326**

# DEUMIDIFICATORI AERIAL WT 230-240-250-280



Caratteristiche	Unità	WT 230	WT 240	WT 250	WT 280
Capacità (30 °C/80% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	35,5/570	36,5/570	57,1/887	79,2/1390
Capacità (27 °C/60% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	21,1/487	21,6/500	24,1/806	46,6/1.080
Capacità (20 °C/60% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	14,6/420	16,8/440	23,0/677	32,2/990
Capacità (10 °C/70% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	6,1/368	7,2/360	13,4/564	20,3/800
Flusso aria	m <sup>3</sup> /h	750	830	870	920
Consumo energetico per kg di biancheria	kWh/kg	0,29	0,25	0,27	0,30
Tempo di asciugatura	h-mm	4-55	5-35	5-23	5-13
Campo di lavoro – temperatura	°C	3-32	3-32	3-32	3-32
Campo di lavoro – umidità	% UR	35-95	35-95	35-95	35-95
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50	230/1ph/50	230/1ph/50
Livello di rumorosità	dB(A)	61	61	60	66
Scarico condensa	mm	15 X 2	15 X 2	15 X 2	15 X 2
Cavo di alimentazione	m	4,5 con connettore	4,5 con connettore	4,5 con connettore	4,5 con connettore
Refrigerante		R407c	R407c	R407c	R407c
Classe di protezione		IP12	IP12	IP12	IP12
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	809 x 640 x 345			
Peso	kg	40	40	42	43

# DEUMIDIFICATORI AERIAL AD 110



**AD 110**

La soluzione versatile per diverse sfide di deumidificazione. AD 110 è compatto, leggero, robusto e silenzioso, molto potente ed estremamente efficiente.

Dotato di una staffa per rendere il montaggio a parete rapido e semplice, è ideale per l'applicazione in strutture di gestione delle acque, depositi per automobili, conservazione, musei, archivi, cantine, centri benessere e per uso domestico.



## Include

- Pompa della condensa incorporata (altezza della pompa 3 m)
- Filtro di ricambio
- Tubo flessibile di scarico della condensa 12 x 2 mm
- Tubo di scarico con fascetta stringitubo 12 x 2/15 x 2 mm
- Montaggio a parete di serie

## Accessori opzionali



**Filtro di ricambio  
2001189**



**Tubo flessibile  
di scarico della  
condensa  
12 x 2 mm  
2002052**



**Tubo di scarico  
con fascetta  
stringitubo  
12 x 2/15 x 2 mm  
2003010**



- Scocca in acciaio inossidabile
- L'aria filtrata viene aspirata lateralmente nell'unità e l'aria calda secca viene espulsa attraverso un diffusore nella parte anteriore
- Compatto e salvaspazio
- Montaggio a parete a ingombro ridotto
- Compressore a pistone a tenuta ermetica
- Ventola assiale ad alta efficienza energetica
- Circuito del refrigerante di facile manutenzione con connettore di servizio
- Condensatore ed evaporatore realizzati con tubi di rame con alette di alluminio
- Sistema di sbrinamento a gas caldo su richiesta
- Igrostato per controllo dell'umidità variabile
- Pompaggio automatico con protezione da troppo pieno
- Contatore orario integrato

- Principio di condensazione (tecnologia con pompa di calore e recupero di energia)
- Ambienti riscaldati fino a 140 m<sup>3</sup> ambienti non riscaldati fino a 70 m<sup>3</sup>

# DEUMIDIFICATORI AERIAL AD 110



Caratteristiche	Unità	AD 110
Capacità (30 °C/80% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	15/330
Capacità (20 °C/60% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	8,5/236
Capacità (15 °C/70% UR)/Consumo energetico	l/24 h/W	8/215
Flusso aria	m <sup>3</sup> /h	225
Campo di lavoro – temperatura	°C	5-30
Campo di lavoro – umidità	%	35-95
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50
Livello di rumorosità	dB(A)	46
Scarico condensa	mm	12 X 2
Cavo di alimentazione	m	3 con connettore
Refrigerante		R1234yf
Classe di protezione		IP54
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	490 x 330 x 280
Peso	kg	18,5

# AERCUBE®

Abbiamo messo tutto il nostro know-how nel sistema di asciugatura AERCUBE, che si distingue per efficienza energetica, flessibilità e sostenibilità. Accuratamente testato nelle nostre camere climatiche interne, AERCUBE è stato progettato appositamente per rispondere alle complesse e crescenti esigenze del settore del risanamento dei danni da acqua nell'edilizia.

## **Sistema di asciugatura flessibile ed efficiente dal punto di vista energetico per progetti mirati di asciugatura degli edifici e di ripristino dei danni causati dall'acqua.**

Le linee guida nello sviluppo di AERCUBE sono state la semplicità e l'affidabilità. Il sistema elettronico eDRY®, intuitivo e autoesplicativo, fornisce ai tecnici addetti all'asciugatura le informazioni necessarie per mettere in funzione l'impianto in modo rapido e semplice. La separazione dei sistemi elettronici e meccanici delle unità ha permesso di ottenere un'affidabilità operativa senza precedenti.

AERCUBE è un sistema di essiccazione modulare molto flessibile che può essere adattato a qualsiasi applicazione. Dall'efficace asciugatura dell'isolamento del massetto con il metodo dell'aspirazione o soffiaggio, all'asciugatura mirata di singoli componenti/materiali, all'asciugatura di intercapedini in pareti o soffitti, fino ad arrivare al metodo del push-pull per i casi più grandi e gravosi, come l'asciugatura di tetti piani.

Dotata di serie con contatori di energia, questa soluzione offre anche la massima trasparenza in termini di consumo energetico e di ore di funzionamento. Le dimensioni dell'unità sono state ottimizzate per uno stoccaggio compatto e pratico e per il trasporto su pallet standard. Il sistema di fissaggio opzionale rende il trasporto sicuro.

### **Separato e resistente agli urti**

I sistemi elettronici e meccanici completamente separati e il robusto alloggiamento massimizzano l'affidabilità operativa.

### **Di facile trasporto**

Molteplici opzioni di movimentazione facilitano il sollevamento e il trasporto da parte di una sola persona.

### **Assenza di bordi taglienti**

I bordi arrotondati proteggono le persone e l'ambiente in cui l'apparecchiatura viene collocata.

### **Impilabili e stabili**

Tutte le unità sono state progettate per essere impilate, immagazzinate e trasportate su pallet senza alcun rischio di ribaltamento.

### **Ottimo per l'ambiente**

Tutti i componenti dell'alloggiamento sono completamente riciclabili.

### **Flessibile**

Sistema modulare che offre combinazioni flessibili per qualsiasi applicazione

### **Facile da sollevare, facile e sicuro da pulire**

Costruite per essere sollevate e movimentate da una sola persona e quindi senza ruote, le unità riducono il rischio di danneggiare i pavimenti più delicati. Le serrature di sicurezza offrono un accesso facile e veloce all'interno delle unità senza compromettere la sicurezza. Inoltre, il design consente di pulire ed igienizzare le unità mantenendole libere da muffa, sporco e detriti all'interno e all'esterno.



I prodotti AERCUBE® e tutti i nostri deumidificatori con alloggiamento rotostampato sono disponibili con il vostro logo e nel colore che preferite.

Quantità minima ordinabile: 15 pezzi



# SISTEMA AERCUBE®

## SOFFIANTE A CANALE LATERALE



**VP 3**

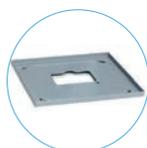
La soffiante a canale laterale VP 3 offre affidabilità e risparmio energetico. L'unità è raffreddata ad aria e funziona in una robusta scocca AERCUBE®. Le varie opzioni di presa e trasporto la rendono facile da manovrare. Un sistema di fissaggio fornisce ulteriore stabilità durante il trasporto e lo stoccaggio.



- Facile da aprire, pulire e mantenere
- Pannello di controllo incapsulato
- Caratteristiche ergonomiche per il trasporto manuale
- Può essere combinato con tutti i prodotti della serie AERCUBE®
- Punti di fissaggio per il sistema di attacco AERCUBE®
- Il sistema è progettato per fornire prestazioni ottimali utilizzando tubi da 50 mm con raccordi per tubi alternativi da 38 mm opzionali
- Avvolgicavo integrato con supporto magnetico per spina
- Collegamento alla presa ausiliaria per l'alimentazione di altri dispositivi come deumidificatori e ventole
- L'aria di raffreddamento filtrata garantisce prestazioni affidabili e protegge il motore
- Alloggiamento in plastica estremamente robusto, resistente agli urti e ai raggi UV
- Garanzia di 5 anni sull'alloggiamento rotostampato

- Ventilatore con presa di collegamento per il collegamento, antivibrazione e insonorizzante con sistema AERCUBE® integrato
- Soluzione a pressione positiva e di aspirazione per l'isolamento e l'asciugatura delle cavità
- Filtro a maglia grossa sul lato di aspirazione
- Estremamente silenzioso grazie all'efficiente sistema di riduzione del rumore
- Asciugatura di cavità fino a 40-50m<sup>2</sup>

### Accessori opzionali



**Piastra di adattamento**  
2000555



**Cinghia di fissaggio**  
2002291



**Filtro di raffreddamento dell'aria**  
2001223



**Tubo Superflexextract**  
50 mm  
2002247

# SISTEMA AERCUBE® SOFFIANTE A CANALE LATERALE



**VP 3**



## Comando/funzionamento

- Elettronica intuitiva con display a testo intero per mostrare lo stato del dispositivo
- Grafico a barre e LED multicolore per la lettura della pressione sul contatore
- Visualizzazione delle ore di funzionamento
- Interruttore On/Off
- Presa dell'apparecchio con fusibile (max. 8 A)
- Doppio controllo della temperatura
- Arresto di sicurezza in caso di sovraccarico
- Contatore conforme
- Contatore MID

Caratteristiche	Unità	VP 3
Tipo di soffiante		Soffiante a canale laterale
Flusso d'aria	m <sup>3</sup> /h	150 (soffiaggio passivo)
Pressione differenziale massima:		
Vuoto	mbar	170
Pressione	mbar	190
Potenza motore	W	1.100
Campo di lavoro – temperatura	°C	0-38
Livello di rumorosità	dB(A)	50
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50
Classe di protezione		IP44
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	507 x 390 x 455
Peso	kg	26,5

# SISTEMA AERCUBE® TURBINA



**VP 6**

Il box silenziatore VP 6 è leggero, versatile e potente. L'uso di una turbina variabile senza spazzole riduce il peso del VP 6 fino al 50% rispetto ai tradizionali box silenziosi con soffianti a canale laterale. Il controllo multifase di questa unità consente una regolazione precisa della potenza. Il VP 6 riduce la quantità di apparecchiature necessarie in quanto sostituisce fino a quattro diverse unità singole.



- Facile da aprire, pulire e mantenere
- Pannello di controllo incapsulato
- Caratteristiche ergonomiche per la movimentazione manuale
- Può essere combinata con tutti i prodotti della serie AERCUBE®
- Punti di fissaggio per il sistema di attacco AERCUBE®
- Il sistema è progettato per fornire prestazioni ottimali utilizzando tubi da 50 mm con raccordi per tubi alternativi da 38 mm opzionali
- Termostato di sicurezza integrato per proteggere da restrizioni e surriscaldamento
- Avvolgicavo integrato con supporto magnetico per spina
- Collegamento alla presa ausiliaria per l'alimentazione di altri dispositivi come deumidificatori e ventole
- Filtro F7 integrato per proteggere la turbina dall'ingresso di polvere
- Alloggiamento in plastica estremamente robusto, resistente agli urti e ai raggi UV
- Garanzia di 5 anni sull'alloggiamento rotostampato

- Turbina a 4 stadi ad alte prestazioni senza spazzole
- Silenziatore integrato per ridurre al minimo il rumore
- La turbina a 4 stadi consente una soluzione su misura
- Progettato per l'asciugatura di strutture isolate, vuoti e cavità
- Filtro a maglia grossa sul lato di aspirazione
- La modalità notturna integrata consente un funzionamento più silenzioso negli spazi occupati
- Asciugatura delle cavità fino a 70 m<sup>2</sup>
- Leggero (15 kg)

## Accessori opzionali



**Piastra di adattamento**  
2000555



**Cinghia di fissaggio**  
2002291



**Filtro di raffreddamento ad aria (filtro a tasche F7)**  
2001229



**Tubo Superflex extract**  
50 mm  
2002247

# SISTEMA AERCUBE® TURBINA



**VP 6**



## Comando/funzionamento

- Elettronica intuitiva con display a testo intero
- Visualizzazione dello stato del dispositivo e delle ore di funzionamento
- Grafico a barre e LED multicolore per la lettura della pressione sul contatore
- Interruttore On/Off
- Presa dell'apparecchio con fusibile (max. 8 A)
- Blocco tastiera disattivabile
- Arresto di sicurezza in caso di sovraccarico

Caratteristiche	Unità	VP 6
Tipo di soffiante		Soffiante a turbina ad alte prestazioni senza spazzole
Flusso aria (soffiaggio passivo)	Velocità/m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup> /h	1/15/80 - 2/30/140 - 3/50/190 - 4/70/250
Pressione eccessiva	mbar	270
Bassa pressione	mbar	220
Potenza motore	W	1.280
Campo di lavoro – temperatura	°C	0-38
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50
Livello di rumorosità a 3 m	dB(A)	57
Cavo di alimentazione	m	4,5 m con connettore, versione pesante, (H07-cavo) con supporto magnetico per spina
Classe di protezione		IP44
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	507 x 390 x 455
Peso	kg	15

# SISTEMA AERCUBE® SEPARATORE D'ACQUA



**VT 2**

Il box silenziatore VP 6 è leggero, versatile e potente. L'uso di una turbina variabile senza spazzole riduce il peso del VP 6 fino al 50% rispetto ai tradizionali box silenziosi con soffianti a canale laterale. Il controllo multifase di questa unità consente una regolazione precisa della potenza. Il VP 6 riduce la quantità di apparecchiature necessarie in quanto sostituisce fino a quattro diverse unità singole.

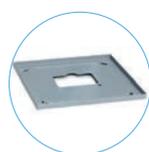


- Facile da aprire, pulire e mantenere
- Pannello di controllo incapsulato
- Caratteristiche ergonomiche per la movimentazione manuale
- Può essere combinato con tutti i prodotti della serie AERCUBE®
- Punti di fissaggio per il sistema di attacco AERCUBE®
- Connettore in alluminio per tubo di Ø50mm (uno per il ventilatore, tre per l'aspirazione, due tappi di chiusura inclusi per tappare le porte inutilizzate)
- 3/4" raccordo filettato con valvola di contropressione per scarico della condensa
- Avvolgicavo integrato con supporto magnetico per spina
- La presa di corrente integrata fornisce l'alimentazione per la turbina o per la soffiante a canale laterale
- Alloggiamento in plastica estremamente robusto, resistente agli urti e ai raggi UV
- Garanzia di 5 anni sulla scocca rotostampata



- Separatore d'acqua pronto per il collegamento per rimuovere efficacemente i liquidi, come acqua o disinfettante, dal flusso d'aria pressurizzato
- Asciugatura dello strato isolante e della cavità in modalità aspirazione – pompa ad alte prestazioni in grado di gestire le condizioni più difficili
- Ottimale in combinazione con i dispositivi AERCUBE® per interventi sui danni causati dall'acqua e l'asciugatura delle cavità in modalità aspirazione
- La base sigillata protegge l'unità dai riallagamenti di una proprietà fino a 30 cm

## Accessori opzionali



**Piastra di adattamento  
2000555**



**Cinghia di fissaggio  
2002291**



**Tubo Superflexextract  
50 mm  
2002247**

# SISTEMA AERCUBE® SEPARATORE D'ACQUA



**VT 2**

## Comando/funzionamento

- Elettronica intuitiva con display a testo intero per mostrare lo stato del dispositivo
- Display: Capacità espressa in litri e durata dell'ultimo pompaggio
- Interruttore On/Off
- Presa dell'apparecchio con fusibile (max. 8 A)
- Funzione di svuotamento dell'acqua residua
- Visualizzazione della quantità totale di acqua

Caratteristiche	Unità	VT 2
Tipo di pompa		Pompa robusta per acque reflue
Volume trasportatore	m <sup>3</sup> /h	7
Altezza max. trasportatore	m	5
Volume del serbatoio	l	20
Campo di lavoro – temperatura	°C	3-38
Consumo energetico	W	260
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50
Cavo di alimentazione	m	4,5 m con connettore, versione pesante, (H07-cavo) con supporto magnetico per spina
Classe di protezione		IP44
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	507 x 390 x 490
Peso	kg	18

SISTEMA AERCUBE®

# FILTRO HEPA E SILENZIATORE ACUSTICO



**SD 2**



**HF 2**

L'SD 2 è sia un insonorizzatore che un filtro anti-odore. Integrato nell'alloggiamento AERCUBE® pronto per il collegamento, riduce al minimo il livello di rumore dei box silenziosi fino a 19 dB(A). Si tratta di un vantaggio importante soprattutto negli edifici residenziali.

L'unità può essere dotata opzionalmente di un filtro a carboni attivi per ridurre la diffusione di odori sgradevoli (ad es. acqua stagnante) ed è perfetta per interventi sui danni causati dall'acqua.

Il sistema di filtraggio HEPA HF 2 per un'efficiente pulizia dell'aria nell'alloggiamento AERCUBE®, pronto al collegamento, funziona in combinazione con un box silenzioso. Il monitoraggio integrato dell'inquinamento segnala quando i filtri devono essere sostituiti. L'unità può essere aperta rapidamente e i filtri possono essere sostituiti facilmente grazie ai due fermi di sicurezza a sgancio rapido.



- Facile da aprire, pulire e mantenere
- Pannello di controllo incapsulato
- Caratteristiche ergonomiche per la movimentazione manuale
- Può essere combinato con tutti i prodotti della serie AERCUBE®
- Punti di fissaggio per il sistema di attacco AERCUBE®
- Connettore in alluminio per tubo con Ø 50 mm rispettivamente sul lato aspirazione e sul lato pressione
- Due tappi di chiusura forniti per gli attacchi inutilizzati
- (Opzionale per SD 2) filtro a carboni attivi per eliminare odori e COV
- Scocca in plastica estremamente robusta, resistente agli urti e ai raggi UV
- Garanzia di 5 anni sull'alloggiamento rotostampato

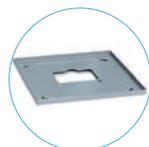
## SD 2

- Interventi sui danni dall'acqua, asciugatura di edifici e cavità
- Apparecchiature molto silenziose. In questo modo si riduce il rischio del loro spegnimento da parte degli occupanti

## HF 2

- Il filtro HEPA H13 rimuove muffa, polvere e altri contaminanti, prevenendo i rischi di contaminazione incrociata
- Il pre-filtro G4 e il filtro H13 impediscono l'ingresso di contaminanti nella turbina
- Ottimale in combinazione con i dispositivi AERCUBE per interventi sui danni causati dall'acqua e l'asciugatura della cavità
- L'indicatore integrato mostra quando il filtro è saturo e deve essere sostituito

## Accessori opzionali



**Piastra di  
adattamento**  
SD 2/HF 2  
2000555



**Cinghia di fissaggio**  
SD 2/HF 2  
2002291



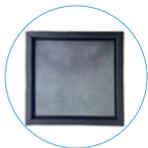
**Tubo  
Superflexextract**  
50 mm  
SD 2/HF 2  
2002247



**Filtro G4**  
HF 2  
2001231



**Filtro H13**  
HF 2  
2001230



**Filtro al carbone attivo**  
SD 2  
2002278

# SISTEMA AERCUBE® FILTRO HEPA E SILENZIATORE ACUSTICO



**SD 2**



**HF 2**



Caratteristiche	Unità	HF2
Filtro dell'aria inserito		Ogni confezione contiene 1 pezzo: – pre-filtro G4 – filtro HEPA H13 secondo la norma EN1822 (Separazione MPPS > 99,95%)
Flusso aria massimo	m <sup>3</sup> /h	270
Comando/funzionamento		Indicatore LED per la sostituzione del filtro e pulsante per il controllo della batteria
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	260 x 390 x 490
Peso	kg	6

Caratteristiche	Unità	SD 2
Flusso aria massimo	m <sup>3</sup> /h	220
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	300 x 390 x 490
Peso	kg	6

# SISTEMA AERCUBE® CONTATORE TARATO



## CC4 MID BOX

Il contatore tarato CC 4-MID BOX fornisce dati attendibili sul consumo di energia. Registra il consumo energetico di un massimo di quattro distributori di energia.



- Contatore conforme alla direttiva MID
- Antimanomissione con lucchetto standard (lucchetto a 4 cifre)
- Morsetti a chiusura rapida facili da usare
- Stabilità elevata, anche durante il funzionamento
- Ampia scelta di opzioni di presa e trasporto
- Cavo di alimentazione per impieghi gravosi con supporto magnetico, 4,5 m
- Può essere combinato e impilato in modo stabile e affidabile con tutti i prodotti AERCUBE
- Scocca in plastica rotostampata estremamente robusta, resistente agli urti e ai raggi UV
- Superficie robusta e facile da pulire
- Garanzia di 5 anni su tutte le parti dell'alloggiamento in PE

- Struttura robusta, perfetta per applicazioni edili e interventi sui danni causati dall'acqua
- Compatibile con qualsiasi soluzione di asciugatura, il CC4 assicura che le compagnie assicurative non subiscano costi eccessivi per il consumo di corrente
- Sistema di distribuzione dell'energia che registra l'utilizzo in kWh di tutti gli strumenti collegati utilizzando un contatore tarato (MID)

Caratteristiche	Unità	CC4 MID
Numero di prese		4 x presa a spina integrata con coperchio
Fusibili	A	16
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50-60
Cavo di alimentazione	m	4,5 con connettore
Classe di protezione		IP44
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	293 x 234 x 346
Peso	kg	4,5



# SISTEMA AERCUBE® AERCUBE® SET INIZIALE

## SCOPRITE L'INNOVATIVA TECNOLOGIA DI ASCIUGATURA PER VERI ESPERTI!

Il sistema innovativo e modulare AERCUBE® offre una soluzione di asciugatura perfettamente equilibrata per asciugare in modo efficiente gli strati isolanti. I singoli componenti possono essere scelti per ogni singola sfida di asciugatura, fornendo una soluzione ottimizzata per ogni problema.

### Vantaggi

- Flessibile nell'applicazione
- Facile da usare
- Tempo di asciugatura ridotto
- Contatore di energia calibrato
- Estremamente robusto



## ORDINA ORA IL TUO SET INIZIALE AERCUBE E APPROPFITTA OGGI STESSO DI SCONTI ESCLUSIVI!

SET INIZIALE 1 solo dispositivi (50mm)	SET INIZIALE 2 solo dispositivi (38mm)	SET INIZIALE 3 completo (50mm)
AD 20	AD 20	AD 20
VP 6	VP 6	VP 6
VT 2	VT 2	VT 2
HF 2	HF 2	HF 2
SD 2	SD 2	SD 2
3 tubi di collegamento con estremità da 50 mm connettori	3 tubi di collegamento con estremità da 50 mm connettori	15m tubo flessibile 50mm
-	3 connettori filettati 50/38mm	6x connettori da pavimento 50mm
-	-	5x pezzo a Y 50mm
-	-	6x connettori finali 50mm
-	-	25x fascette stringitubo 50mm



# VENTILAZIONE

I nostri circolatori d'aria portatili aumentano la ventilazione e la circolazione dell'aria negli spazi che ne hanno bisogno, favorendo l'asciugatura di materiali umidi dopo lavori di ristrutturazione o in seguito a una fuoriuscita d'acqua.

Robusti e durevoli, i nostri ventilatori mobili sono facili da usare e da trasportare, hanno un'elevata portata d'aria e sono compatti e impilabili. Sono un supporto ideale in molte applicazioni, tra cui agricoltura, edilizia e spazi commerciali, costruzioni e servizi di emergenza.



# SOLUZIONI PER LA CIRCOLAZIONE DELL'ARIA PER: RISANAMENTO DANNI DA ACQUA, EDILIZIA



AB 200

## GUIDA RAPIDA

### TIPO



VENTILATORE



### ALLOGGIAMENTO



OTTICA IN ACCIAIO  
INOSSIDABILE



### APPLICAZIONI



INTERVENTI SUI  
DANNI CAUSATI  
DALL'ACQUA



EDILIZIA E RESTAURO



ASCIUGATURA DI  
EDIFICI



# SOFFIATORE A CANALE LATERALE AERIAL AB 200



**AB 200**

AB 200 è un ventilatore a canale laterale pronto all'uso con soppressione delle vibrazioni e isolamento acustico integrati, ideale per gli interventi sui danni causati dall'acqua.

## Comando/funzionamento

- Interruttore On/Off
- Amperometro per mostrare la pressione sul contatore
- Presa dispositivo, fusibile 8 A
- Contatore conforme alla direttiva MID

## Accessori opzionali



**Tubo Superflextract**  
50 m  
2002247



- Scocca in acciaio inossidabile
- Facilità di assistenza e manutenzione
- Piedini in gomma per l'installazione a pavimento o su altre superfici piane
- Leggero e facile da trasportare
- Il sistema è progettato per fornire prestazioni ottimali utilizzando tubi da 50 mm con raccordi per tubi alternativi da 38 mm opzionali
- Filtro a maglia grossa sul lato di aspirazione
- Estremamente silenzioso grazie all'efficiente sistema di riduzione del rumore
- Fermacavo integrato



- Può essere utilizzato per l'aspirazione o l'asciugatura a pressione positiva di strutture isolate
- Asciugatura cavità fino a 10-15 m<sup>2</sup>

Caratteristiche	Unità	AB 200
Flusso aria	m <sup>3</sup> /h	80
Campo di lavoro – temperatura	°C	0-38
Livello di rumorosità	dB(A)	<46
Consumo energetico massimo	W	400
Alimentazione	V/Hz	230/1ph/50
Cavo di alimentazione	m	4,5 con connettore
Classe di protezione		IP23
Pressione differenziale massima:		
Vuoto	mbar	110
Pressione	mbar	130
Dimensioni prodotto (A x L x G)	mm	330 x 310 x 365
Peso	kg	19

# MONITORAGGIO REMOTO

Sviluppata dal Dantherm Group, Simplify Climate Solutions è una soluzione basata su cloud progettata per controllare, monitorare e analizzare da remoto il clima in una serie di progetti di costruzione e restauro. Questo la rende lo strumento ideale per le società di restauro dei danni dell'acqua, le compagnie di assicurazione, le imprese di costruzione e molti altri. L'accesso remoto ai dati dal vivo rivoluzionerà il vostro business!

# CONTROLLO REMOTO DELLA CLIMATIZZAZIONE

## SIMPLIFY CLIMATE SOLUTIONS®

Simplify è una soluzione di gestione del clima basata su cloud, progettata per controllare, monitorare e analizzare da remoto il clima di edifici, progetti di costruzione e restauro.

Questa soluzione, che funge da vero e proprio efficace strumento di gestione aziendale, mette a disposizione un riscontro di dati assolutamente trasparente indispensabile per ottimizzare i processi di climatizzazione. Diventa così la soluzione ideale per le aziende che si occupano di gestione dei danni e conseguente ripristino, le compagnie assicurative, le imprese di costruzione, le aziende di disinfestazione e altre.

## COS'È SIMPLIFY



### Simplify App

L'app Simplify viene utilizzata per programmare l'omonima soluzione in loco in soli due minuti. Disponibile per iOS e Android.



### Simplify Dashboard

Il pannello di controllo presenta all'utente tutti i dati Simplify raccolti in cantiere. I dati sono presentati sia in formato grafico che tabellare e mostrano la temperatura, l'umidità relativa, la pressione di vapore, il punto di rugiada, il contenuto d'acqua, l'alimentazione e il consumo energetico, nonché la qualità dell'aria interna proveniente dalle sonde del sensore Simplify.



### Simplify Control Unit

La Simplify Control Unit (Unità di controllo Simplify) è il componente di base della soluzione Simplify; si collega alla rete GSM ogni volta che questa è disponibile, e comunica con e gestisce la rete di sensori e di attrezzature in loco programmate a farlo. Trasmette in tempo reale dati, ad es. consumo energetico, e allarmi dai sensori al Simplify Dashboard.



### Simplify Sensor Box

La Simplify Sensor Box (Scatola dei sensori Simplify), alimentata da una normale batteria al litio da 9V, viene utilizzata per trasmettere i dati all'unità di controllo Simplify Control Unit dalla sonda Simplify Sensor Probe collegata. Può essere controllata dal pannello di controllo Simplify Dashboard regolando la frequenza dei dati ai livelli desiderati.



### Simplify Sensor Probe - Relative Humidity/Temperature

La sonda è un sensore di umidità e temperatura con una precisione unica di +/- 2,0 % nell'intervallo 0-100% RH e +/- 0,2°C di deviazione nelle misure di temperatura. La sonda viene fornita con cavi di diverse lunghezze: 24 cm, 300 cm e 2000 cm.



### Simplify Sensor Probe - Resistive

La sonda è un sensore che, sfruttando una resistenza elettrica variabile da 10 kOhm-1 GOhm in funzione dell'umidità, fornisce attraverso lo schermo un valore di umidità equivalente.



### Simplify Sensor Probe - Indoor Air Quality

La sonda è un sensore per la qualità dell'aria interna (IAQ) che misura una serie di componenti organici instabili presenti nell'aria (TVOC) in una scala che va da 1 a 5, secondo l'Umwelt Bundesamt (Agenzia Federale Tedesca per l'Ambiente). La sonda misura anche l'anidride carbonica (eCO2).



### Simplify Relay Box

La Simplify Relay Box (Scatola di relè Simplify) con tre prese da 230 V CA commutabili in modo indipendente e contatore kWh approvato MID integrato misura il consumo energetico totale (kW e kWh) di tutti i dispositivi collegati. Le prese da 230 V CA possono essere attivate/ disattivate singolarmente dal pannello di controllo Simplify Dashboard, accendendo o spegnendo così le attrezzature da remoto.



### Simplify CC4 Box

La Simplify CC 4 Box (Scatola CC 4 Simplify), dotata di quattro prese da 230 V commutabili in modo indipendente e un contatore kWh approvato MID integrato, misura il consumo energetico totale (kW e kWh) di tutti i dispositivi collegati. Può essere bloccata per soddisfare i requisiti MID. Le prese da 230 V CA possono essere attivate/disattivate singolarmente dal pannello di controllo Simplify Dashboard, accendendo o spegnendo così le attrezzature da remoto.

# CONTROLLO REMOTO DELLA CLIMATIZZAZIONE SIMPLIFY CLIMATE SOLUTIONS®

## I VANTAGGI DI SIMPLIFY

- Ridurre i costi dei sinistri: Meno visite in loco perché è possibile monitorare ogni aspetto da remoto
- Acquisisce, condivide e utilizza i dati relativi ai processi climatici, come la temperatura, l'umidità, lo stato delle apparecchiature e la qualità dell'aria interna.
- Utilizzare i dati per creare report che documentano l'efficienza delle attività di climatizzazione
- Ridurre al minimo i tempi di fermo delle attrezzature: notifica istantanea in caso di spegnimento accidentale o malfunzionamento di un'unità
- Eseguire più velocemente le attività di climatizzazione: tempi di fermo inferiori e controllo dei dati in tempo reale eliminano i periodi di inattività e/o gli sprechi di tempo
- Ridurre l'impronta di carbonio: i cicli di progetto più rapidi riducono il consumo energetico. Meno visite in loco tagliano i costi del carburante e della manutenzione dei veicoli
- Gestire più sinistri: i cicli di progetto più rapidi consentono di gestire più sinistri con lo stesso set di attrezzature
- Rilevare immediatamente i problemi in loco

## PRINCIPI DI FUNZIONAMENTO

In breve, il monitoraggio remoto di Simplify si avvale di sensori wireless installati negli edifici e nelle attrezzature; essi monitorano il processo di deumidificazione, di riscaldamento o di raffreddamento per l'intero progetto di climatizzazione, ad esempio nell'edilizia o nel settore del ripristino dei danni causati dall'acqua.

In questo modo, Simplify consente di verificare ovunque in tempo reale lo stato di deumidificazione, riscaldamento e raffreddamento praticamente da qualsiasi dispositivo. Inoltre, è possibile monitorare e controllare da remoto parametri quali accensione/spegnimento, allarmi, temperatura, umidità relativa, consumo energetico e qualità dell'aria interna. In altre parole, il monitoraggio da remoto in un processo di climatizzazione taglia e riduce i costi legati alla gestione di un sinistro o di un progetto e delle proprie risorse.

### Facile installazione grazie all'app Simplify

L'app Simplify è lo strumento per l'installazione e l'archiviazione di ogni sinistro, poiché funge da metodo rapido, efficiente e semplice da usare per installare le attrezzature in loco, in soli due minuti.



Facile configurazione grazie all'app Simplify

L'unità di controllo trasmette al cloud i dati provenienti dal sensore e dalle attrezzature collegate

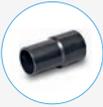
I dati sono disponibili sul pannello di controllo per il monitoraggio e il controllo da remoto del processo



# ACCESSORI

Immagine	Accessorio	Descrizione	Prodotti	Codice
	<b>Tubo SUPERFLEXTRACT</b>	FLEXTRACT SUPERELASTICO è costituito da due strati di PVC con spirale a molla in acciaio ed è inoltre dotato di un rinforzo assiale e radiale della filettatura. Liscio all'interno, estremamente flessibile e a tenuta di vuoto, alta resistenza alla trazione, buona resistenza chimica, prevalentemente liscio all'interno, raggio di curvatura ridotto, resistente ai raggi UV e all'ozono. Senza cadmio. da 0 a 85 °C. Diametro 38 mm e 50 mm.	VP 3, VP 6, VT 2, HF 2, SD 2, ASE 200, ASE 300, AB 200	<b>2002245:</b> Ø38mm <b>2002247:</b> Ø50mm
	<b>Tubo PE</b>	Il tubo sintetico EEA/PE grigio argento è adatto per il trasporto di aria calda. È liscio all'interno e corrugato all'esterno. Design flessibile e autoportante. Campo di applicazione da -40 a +70 °C. Diametro 50 mm.	VP 3, VP 6, VT 2, HF 2, SD 2, ASE 200, ASE 300, AB 200	<b>2002246:</b> Ø50mm
	<b>Tubo Thermaflex</b>	Tubo in PVC estremamente flessibile, leggero e rinforzato realizzato in maglia di poliammide rivestita in PVC. Resistente alle vibrazioni e ignifugo. Rinforzato con spirale a molla in acciaio, interno ed esterno corrugati. La struttura resistente all'usura lo rende ideale per l'uso pratico e straordinariamente duraturo. Diametro: 80 mm e 100 mm. Area di applicazione: da -30 °C a +80 °C.	ASE 200, ASE 300, ASE 400	<b>2002248:</b> Ø80mm <b>2002244:</b> Ø100mm <b>2003954:</b> Ø125mm
	<b>Tubo di scarico</b>	Scarico della condensa 9 x 1,5mm	AD 20	<b>2002058</b>
		Scarico della condensa 12 x 2mm	AD 110, AD 520, AD 540, AD 560, AD 580, AD 660, AD 680, AD 750-P, AD 780-P, Kit pompa	<b>2002052</b>
		Scarico della condensa 15 x 2mm	AD 40, AD 740, AD 750, Serie WT	<b>2002053</b>
	<b>Fascetta stringitubo a filo: Ø38 mm</b> <b>Fascetta stringitubo: Ø38/50 mm</b> <b>Fascetta stringitubo a filo: Ø80 mm</b> <b>Fascetta stringitubo a filo: Ø100 mm</b>	Fascetta per connessione tubi		<b>2001956</b> <b>2001954</b> <b>2002990</b> <b>2003964</b>
	<b>Fascetta stringitubo</b>		AD 110, Serie WT	<b>2003010</b>
	<b>Raccordo a T e a Y per tubo</b>	<b>Raccordo a T</b> Ø38 mm/Ø50 mm (per PVC-FLEXTRACT con filettatura) <b>Raccordo a Y</b> Ø50 mm (per PVC-FLEXTRACT con filettatura) <b>Raccordo a T</b> Ø40/50 mm (senza filettatura per tutti i tubi)	VP 3, VP 6, VT 2, AB 200	<b>2002256:</b> Ø38mm <b>2002257:</b> Ø50mm <b>2002259:</b> Ø38mm <b>2002260:</b> Ø50mm <b>2002261:</b> Ø40mm <b>2002258:</b> Ø50mm

# ACCESSORI

Immagine	Accessorio	Descrizione	Prodotti	Codice
	<b>Elemento di raccordo a pavimento</b>	Per tutti i tubi con diametro interno di 38 o 50 mm. Qualità SBR elevata e resistente al calore. La forma a L consente di guidare i tubi secondo necessità. Si inserisce perfettamente grazie alla forma leggermente affusolata del raccordo. Diametro del foro di 50 mm.	VP 3, VP 6, VT 2, AB 200	<b>2002263:</b> Ø38mm <b>2002264:</b> Ø50mm
	<b>Raccordo per tubo e raccordo in PVC</b>	Adatto a tutti i flessibili SUPERELASTIC FLEXTRACT con filettatura verso sinistra. Raccordo in PVC Ø38 mm (per SUPERELASTIC Ø38 mm), raccordo in PVC Ø50 mm (per SUPERELASTIC Ø50 mm), connettore in PVC Ø38 mm (per SUPERELASTIC Ø38 mm), connettore in PVC Ø50 mm (per SUPERELASTIC Ø50 mm), raccordo combinato in PVC (interno: Ø 50 mm liscio e filettatura per tubo in PVC Ø 38 mm).		<b>2002265:</b> Ø38mm <b>2002266:</b> Ø50mm <b>2002267:</b> Ø38/50mm
	<b>Riduttori dei tubi</b>	Il riduttore per tubo flessibile consente di collegare gli essiccatori ad adsorbimento ASE ai box silenziosi AB o ai compressori a canale laterale RB. Ciò consente di eseguire l'asciugatura combinata con le unità di asciugatura AERIAL summenzionate. Diametro uscita 100 mm su uscita aria secca Diametro attacco 50 mm, nipplo per tubo.		<b>2002271</b>
	<b>Connettore combinato</b>	Per ridurre il raccordo da 50 mm a 38 mm	VP 3, VP 6, VT 2, HF 2, SD 2, AB 200	<b>2002267:</b> Ø38/50mm
	<b>Ugello giunto per bordi RF</b>	Utilizzato per eseguire un'asciugatura delicata ed efficiente lungo i bordi del pavimento. Non è necessario praticare alcun foro nel pavimento; il rivestimento del pavimento rimane intatto. Adatto per tubi da 38/50 mm.		<b>2002281:</b> Ø38mm <b>2002283:</b> Ø50mm
	<b>Kit pompa</b>	Per l'utilizzo di una pompa al posto di un secchio	AD 40 AD 520 AD 540 AD 560 AD 580 AD 660 AD 680 AD 740	<b>2000000</b> <b>2000001</b> <b>2000001</b> <b>2000002</b> <b>2000003</b> <b>2000002</b> <b>2000003</b> <b>2000006</b>
	<b>Kit pompa PK-Uni</b>	Per l'utilizzo di una pompa sulle unità montate a muro	Serie WT	<b>2002326</b>
	<b>Piastra di adattamento</b>	Per il posizionamento delle unità metalliche sulle unità AERCUBE	VP 3, VP 6, VT 2, HF 2, SD 2	<b>2000555</b>

# ACCESSORI

Immagine	Accessorio	Descrizione	Prodotti	Codice
	<b>Cinghia di fissaggio</b>	Per fissare le unità AERCUBE con una cinghia	AD 20, AD 40, AD 740, VP 3, VP 6, VT 2, HF 2, SD 2	<b>2002291</b>
	<b>Staffe da muro</b>	Fissaggio per unità montate a muro	AD 520 AD 540	<b>2000613</b> <b>2000612</b>
	<b>Kit di montaggio (cavo di alimentazione, flange e piedini in gomma)</b>		HB 229/RB 80/ RB 110	<b>2003160</b>
	<b>Igrostatato esterno</b>		ASE 400	<b>2002309</b>
	<b>Filtro di ricambio</b>		AD 20 AD 40 AD 520 AD 540 AD 560 AD 660 AD 580 AD 680 AD 740 AD 750 AD 750P AD 780P ASE 200 ASE 300 ASE 400 AD 110	<b>2001235</b> <b>2001234</b> <b>2001219</b> <b>2001217</b> <b>2001188</b> <b>2001188</b> <b>2001212</b> <b>2001212</b> <b>2001236</b> <b>2001192</b> <b>2001192</b> <b>2001193</b> <b>2001191</b> <b>2001196</b> <b>2001239</b> <b>2001189</b>
	<b>Filtro di ricambio (Gaze)</b>		Serie WT	<b>2001216</b>
	<b>Filtro di raffreddamento dell'aria</b>	Per proteggere le unità dallo sporco	VP 3 VP 6	<b>2001223</b> <b>2001229</b>
	<b>Filtro a carboni attivi</b>	Rimuove gli odori sgradevoli dal flusso d'aria dell'AERCUBE	SD 2	<b>2002278</b>

## ACCESSORI

Immagine	Accessorio	Descrizione	Prodotti	Codice
	<b>Filtro G4</b>	Prefiltro classe G4	HF 2	<b>2001231</b>
	<b>Filtro H13</b>	Filtro HEPA H13	HF 2	<b>2001230</b>



## DANIMARCA

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

## GERMANIA

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

## ITALIA

Dantherm S.p.A.  
37010 Pastrengo (VR)  
+39 045 6770533  
  
62012 Civitanova Marche (MC)  
+39 0733 714368  
sales.it@danthermgroup.com

## SPAIN

Dantherm SP S.A.  
28108 Alcobendas, Madrid  
+34 91 661 45 00  
  
46980 Paterna, Valencia  
+34 961 524 866  
sales.es@danthermgroup.com

## REGNO UNITO

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

## FRANCIA

Dantherm SAS  
69694 Vénissieux Cedex  
+33 4 78 47 11 11  
sales.fr@danthermgroup.com

## POLONIA

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

## NORVEGIA

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

## SVEZIA

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

## RUSSIA

Dantherm LLC  
142800, Stupino  
Moscow  
+7 (495) 642 444 8  
sales.ru@danthermgroup.com

## SVIZZERA

AirCenter AG  
CH-5405 Baden Dättwil  
+41 43 500 00 50  
info@aircenter.ch

## CINA

MCS China  
Baoshang, Shanghai, 201906  
+8621 61486668  
sales.cn@danthermgroup.com

Rivenditore:

RESTA AGGIORNATO  
**SEGUICI SU:**



danthermgroup.com