

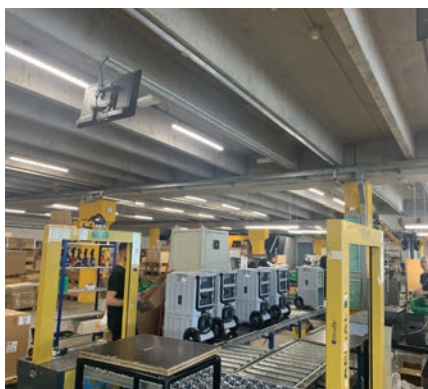


2023

ROZWIĄZANIA DO OSUSZANIA

USUWANIE SZKÓD SPOWODOWANYCH PRZEZ WODĘ, OSUSZANIE BUDYNKÓW
I ZASTOSOWANIA PRZEMYSŁOWE

DANTHERM GROUP



Dantherm Group

Dantherm Group jest europejskim liderem w dziedzinie przenośnych i stacjonarnych rozwiązań w zakresie kontroli klimatu dla wielu branż i zastosowań. Bazując na dziedzictwie naszych marek, każdego roku eksperci od kontroli klimatu konstruują i produkują w naszych europejskich setki tysięcy wyjątkowych urządzeń do ogrzewania, chłodzenia, osuszania, oczyszczania powietrza i wentylacji. Wszystkie z nich są zaprojektowane tak, aby stworzyć zdrowe i komfortowe warunki klimatyczne w sposób zrównoważony, energooszczędny i opłacalny.

Dlaczego warto z nami współpracować

- Europejska jakość wzornictwa
- Eksperci w dziedzinie kontroli klimatu
- Szeroki zakres rozwiązań



OSUSZACZE

6



SYSTEM AERCUBE®

30



CYRKULATORY
I OCZYSZCZACZE
POWIERZCHA

44



ZDALNE
MONITOROWANIE

47



AKCESORIA

51

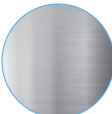
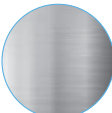
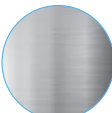
ROZWIĄZANIA:

USUWANIE SZKÓD SPOWODOWANYCH PRZEZ WODĘ

SZYBKI PRZEWODNIK						
TYP						
	SSANIE	●	●	●	●	
	CIŚNIENIE	●	●	●	● TYLKO SD 2	
	KONDENSACJA					●
OBUDOWA						
	TWORZYWO SZTUCZNE ODPORNE NA PROMIENIOWANIE UV	●	●	●	●	●
ZASTOSOWANIA						
	USUWANIE SZKÓD SPOWODOWANYCH PRZEZ WODĘ	●	●	●	●	●
	OSUSZANIE PO ZALANIU	●	●	●	●	●
	BUDOWNICTWO I PRACE REMONTOWE	●	●	●	●	●
	OSUSZANIE WNĘK ŚCIENNYCH, SUFITÓW I ZAGŁĘBIEN	●	●	●	●	●
	OSUSZANIE IZOLOWANYCH KONSTRUKCJI PODŁOGOWYCH	●	●	●	●	●

ROZWIĄZANIA:

OSUSZANIE STACJI WODOCIĄGOWYCH, MAGAZYNÓW,
ARCHIWÓW I PIWNIC

SZYBKI PRZEWODNIK								
TYP		AD 20, AD 40, AD 740	SERIA AD 7	SERIA AD 5/6	PORTA-DRY 400	AD 110	SERIA WT	SERIA ASE
	KONDENSACJA	●	●	●	●	●	●	
	ADSORPCJA							●
OBUDOWA								
	TWORZYWO SZ- TUCZNE ODPORNE NA PROMIENIOWANIE UV	●	●			●	●	
	PŁYTA STALOWA POKRYTA ELEMENTAMI ZE STALI NIERDZEWNEJ			●				
	STAL NIERDZEWNA					●		●
	METALOWA OBUDOWA MALOWANA PROSZKOWO				●			
ZASTOSOWANIA								
	WODOCIĄGI I OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW	●	●	●	●	●	●	●
	BUDOWNICTWO I PRACE REMONTOWE	●	●	●	●	●	●	●
	KONSERWACJA, MAGAZYNY I ARCHIWA	●	●	●	●	●	●	●
	USUWANIE SZKÓD SPOWODOWANYCH PRZEZ WODĘ I OSUSZANIE PO ZALANIU	●	●	●	●			●
	PIWNICE	●	●	●	●	●	●	●

OSUSZACZE

Wilgoć jest zawsze obecna w powietrzu, ale jej nadmierna ilość może uniemożliwić naturalną wentylację. Poziom wilgotności względnej może wzrastać w pomieszczeniach podczas budowy, po pożarze, zalaniu lub okresowym zaniedbaniu, powodując znaczne uszkodzenia otoczenia. Nasze osuszacze przyspieszają proces osuszania, usuwając wilgoć z mokrych materiałów oraz zapobiegając rozwojowi szkodliwej pleśni i grzybów. Niektórzy rozwiązują te problemy, stosując ogrzewanie lub wentylację, ale metody te utrudniają rozpoznanie pierwotnej przyczyny, są trudne w użyciu i niezwykle energochłonne.

Nasze osuszacze skutecznie usuwają wilgoć z pomieszczenia w sposób kontrolowany i efektywny — z prędkością dostosowaną do danego zastosowania.

Niezależnie od tego, czy chcesz zapobiec korozji, czy też osuszyć budynek po zalaniu, nasze osuszacze zapewniają pełną kontrolę poziomu wilgotności w szerokim zakresie zastosowań komercyjnych i przemysłowych.



TECHNOLOGIA OSUSZANIA

Innowacyjne technologie oraz koncepcje zapewniające wygodną pracę, maksymalną efektywność energetyczną i optymalne osuszenie.



Elektroniczny system eDRY® precyzyjnie steruje osuszaczami AERIAL, eliminując niepotrzebny czas pracy oraz oszczędzając energię.



Inteligentny moduł sterowania PCB z najdokładniejszymi czujnikami

- Wielojęzyczny wyświetlacz
- Precyzyjny pomiar temperatury i wilgotności
- Regulacja żądanej wilgotności z dokładnością 1%
- Ustawienia systemu nie zostaną utracone w przypadku awarii zasilania

Łatwy w obsłudze system elektroniczny eDRY

- Przełącznik on/off
- Ustawienia żądanej wilgotności (pamięć ustawień nawet po odłączeniu zasilania)
- Praca ciągła/tryb nocny
- Wyświetlacz: godziny pracy/obecna/żądana wilgotność
- Neon: zbiornik pełny
- Automatyczne wznowienie pracy po awarii zasilania



Technologia BlueDry® poprawia efektywność energetyczną i wydajność osuszaczy kondensacyjnych w niskiej wilgotności i temperaturze. Wymiennik ciepła pokryty jest wielofunkcyjną wysokoparametrową warstwą (powłoka zol-żelowa) z wykorzystaniem nanotechnologii.

Technologia ta przynosi dwie główne korzyści:

- efekt EASY Clean
- właściwości hydrofobowe (efekt lotosu)

Oba te efekty znacząco poprawiają wydajność energetyczną wymiennika ciepła. Wszystkie osuszacze kondensacyjne AERIAL są wyposażone w technologię BlueDry®.

Więcej funkcji



Produkty AERCUBE® i osuszacze AERIAL w obudowie z tworzywa formowanego rotacyjnie są dostępne z Twoim logo oraz w wybranym kolorze.

Minimalna ilość zamówienia: 15 sztuk



Zużycie energii jest wyświetlane na podstawie odczytu skalibrowanego licznika energii bez funkcji resetu, zgodnego z dyrektywą MID.



Zgodność z dyrektywą w sprawie F-gazów (2020), która ogranicza użycie substancji HFC w celu złagodzenia skutków globalnego ocieplenia.

OSUSZACZE AERIAL AD 20



AD 20

AD 20 jest tak lekki i kompaktowy, że można go wygodnie przenosić. Ma kilka uchwytów, zintegrowaną pompę kondensatu z zabezpieczeniem przelewowym oraz wiele innych funkcji. Urządzenia te są produkowane z wysokiej klasy wykończeniem i służą do osuszania budynków oraz usuwania szkód spowodowanych przez wodę, a także do zastosowań przemysłowych i komercyjnych, do instalacji wodnych oraz do zabezpieczenia i ochrony wartości aktywów.



- Lekki i kompaktowy
- Automatyczna pompa skroplin
- Możliwość łączenia ze wszystkimi produktami z serii AERCUBE®
- Punkty mocowania pasów systemowych AERCUBE®
- 2-biegowy, energooszczędny wentylator EC
- Tryb nocny
- Wbudowany higrostat
- Dodatkowe gniazdo z bezpiecznikiem (maks. 6 A)
- Niezwykle wytrzymała, plastikowa obudowa odporna na wstrząsy i promieniowanie UV
- Miejsce na przewód zasilający z magnetycznym uchwytem na wtyczkę
- 5 lat gwarancji na rotacyjnie formowaną obudowę

edry
DRYING CONTROL

BlueDry
DRYING EFFICIENCY

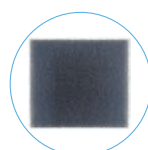


- Zasada skraplania (technologia pompy ciepła z odzyskiem energii)
- Nadaje się do pomieszczeń ogrzewanych o kubaturze do 200m³ i pomieszczeń nieogrzewanych o kubaturze do 150m³

Akcesoria opcjonalne



Przewód spustowy
9 x 1,5mm
2002058



Zapasyowy filtr
2001235



Pas mocujący
2002291

OSUSZACZE AERIAL AD 20



Specyfikacja	Jedn.	AD 20
Wydajność (30°C/80% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	18/320
Wydajność (27°C/60% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	11/310
Wydajność (20°C/60% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	9/260
Wydajność (10°C/70% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	5/215
Przepływ powietrza (prędkość I/II)	m ³ /h	200/270
Zakres temperatury roboczej	°C	5-34
Zakres wilgotności roboczej	% RH	35-99
Maks. pobór energii	W	520
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/1ph/50
Poziom hałasu	dB(A)	50
Odprowadzenie skroplin	mm	9 x 1,5
Czynnik chłodniczy		R1234yf
Przewód zasilający	m	4,5 z wtyczką
Klasa ochrony		IPX1
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	420 x 320 x 500
Waga	kg	16,4

*przetestowano w strefie magazynowej

OSUSZACZE AERIAL AD 40



AD 40

AD 40 jest lekki i kompaktowy, dzięki czemu można go łatwo przenosić. Osuszacz AD 40 jest wyposażony w składany uchwyt oraz pasy mocujące, które można przymocować do boków. Zbiornik na wodę znajduje się wewnątrz osuszacza. Pływak mierzy poziom wody w zbiorniku i wyłącza osuszacz, gdy zbiornik jest pełny. Urządzenie uruchamia się automatycznie po ponownym włożeniu pojemnika oraz po odcięciu zasilania.



- Łatwe otwieranie, czyszczenie i konserwacja
- Ergonomiczna obsługa ręczna
- Możliwość łączenia ze wszystkimi produktami z serii AERCUBE®
- Punkty mocowania pasów systemowych AERCUBE®
- Hermetycznie zamknięta sprężarka rotacyjna
- 2-biegowy, energooszczędny wentylator EC
- Łatwy w utrzymaniu obieg czynnika chłodniczego ze złączem serwisowym
- Skraplacz i parownik wykonane z rur miedzianych i aluminiowych lameli
- System odszraniania przez gorące gazy czynnika na zamówienie
- Niezwykle wytrzymała, plastikowa obudowa odporna na wstrząsy i promieniowanie UV
- 5 lat gwarancji na rotacyjnie formowaną obudowę

- Zasada skraplania (technologia pompy ciepła z odzyskiem energii)
- Odpowiedni do pomieszczeń ogrzewanych o kubaturze do 450m³ i pomieszczeń nieogrzewanych o kubaturze do 300m³



Akcesoria opcjonalne



**Przewód
spustowy
15 x 2mm
2002053**



**Zapasowy filtr
2001234**



**Zestaw pompy
2000000**



**Pas mocujący
2002291**

OSUSZACZE AERIAL AD 40



Specyfikacja	Jedn.	AD 40
Wydajność (30°C/80% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	33,5/615
Wydajność (20°C/60% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	16/470
Wydajność (15°C/60% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	13/410
Przepływ powietrza (prędkość I/II)	m³/h	300/400
Zakres temperatury roboczej	°C	5-34
Zakres wilgotności roboczej	% RH	35-99
Maks. pobór energii	W	800
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/1ph/50
Poziom hałasu	dB(A)	53
Zbiornik kondensatu	l	6,8
Odprowadzenie skroplin	mm	15 x 2
Czynnik chłodniczy		R454c
Przewód zasilający	m	4,5 z wtyczką
Klasa ochrony		IPX4
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	580 x 390 x 450
Waga	kg	25

*przetestowano w strefie magazynowej

OSUSZACZE AERIAL AD 740



AD 740

Te wysokiej jakości urządzenia służą do osuszania budynków, do usuwania szkód spowodowanych przez wodę, a także do zastosowań przemysłowych, handlowych oraz do ochrony inwestycji i instalacji wodociągowych. Można je stosować do wielu rodzajów osuszania. Solidna, rotacyjnie formowana obudowa AERCUBE® z tworzywa sztucznego jest odporna na wstrząsy oraz pęknięcia i wyróżnia się wysokiej klasy wyglądem.



- Łatwe otwieranie, czyszczenie i konserwacja
- Ergonomiczna obsługa ręczna
- Możliwość łączenia ze wszystkimi produktami z serii AERCUBE®
- Punkty mocowania pasów systemowych AERCUBE®
- Łatwe przechowywanie dzięki składanemu uchwytowi i wsuwanym kółkom
- Hermetycznie zamknięta sprężarka rotacyjna
- 2-biegowy, energooszczędny wentylator EC
- Łatwy w utrzymaniu obieg czynnika chłodniczego ze złączem serwisowym
- Skraplacz i parownik wykonane z rur miedzianych i aluminiowych lameli
- System odszraniania przez gorące gazy czynnika na zamówienie
- Niezwykle wytrzymała, plastikowa obudowa odporna na wstrząsy i promieniowanie UV
- 5 lat gwarancji na rotacyjnie formowaną obudowę



- Zasada skraplania (technologia pompy ciepła z odzyskiem energii)
- Odpowiedni do pomieszczeń ogrzewanych o kubaturze do 500m³ i pomieszczeń nieogrzewanych o kubaturze do 350m³

Akcesoria opcjonalne



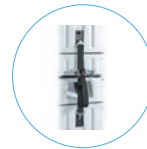
**Przewód
spustowy
15 x 2mm
2002053**



**Zapasowy filtr
2001236**



**Zestaw pompy
2000006**



**Pas mocujący
2002291**

OSUSZACZE AERIAL AD 740



Specyfikacja	Jedn.	AD 740
Wydajność (30°C/80% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	34/625
Wydajność (20°C/60% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	18/480
Wydajność (15°C/60% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	14/415
Przepływ powietrza (prędkość I/II)	m ³ /h	450/550
Zakres temperatury roboczej	°C	5-34
Zakres wilgotności roboczej	% RH	35-99
Maks. pobór energii	W	800
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/1ph/50
Poziom hałasu	dB(A)	51
Zbiornik kondensatu	l	6,8
Odprowadzenie skroplin	mm	15 x 2
Czynnik chłodniczy		R454c
Przewód zasilający	m	4,5 z wtyczką
Klasa ochrony		IPX4
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	690 x 390 x 470
Waga	kg	32

OSUSZACZE AERIAL AD 750-780



AD 780-P

AD 750

Te wysokiej jakości urządzenia służą do osuszania budynków, do usuwania szkód spowodowanych przez wodę, a także do zastosowań przemysłowych, handlowych oraz do ochrony inwestycji i instalacji wodociągowych. Można je stosować do wielu rodzajów osuszania. Solidna, rotacyjnie formowana obudowa z tworzywa sztucznego jest odporna na wstrząsy i pęknięcia oraz wyróżnia się wysokiej klasy wyglądem.



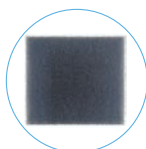
- Obudowa wykonana z tworzywa odpornego na wstrząsy i uderzenia
- Duża mobilność - dwa plastikowe koła o średnicy 200mm oraz wygodne uchwyty
- Hermeticznie zamknięta sprężarka rotacyjna
- Energooszczędny wentylator osiowy
- Łatwy w utrzymaniu obieg czynnika chłodniczego ze złączem serwisowym
- Skraplacz i parownik wykonane z rur miedzianych i aluminiowych lameli
- System odszraniania przez gorące gazy czynnika na zamówienie
- Wersja AD 750-P jest dostępna z wbudowaną pompą kondensatu
- Automatyczne wznowienie pracy po awarii zasilania
- Wbudowany higrostat do regulacji wilgotności
- Licznik godzin pracy i energii (zgodny z MID)

- Zasada skraplania (technologia pompy ciepła z odzyskiem energii)
- AD 750/AD 750-P: odpowiedni do pomieszczeń ogrzewanych o kubaturze do 650m³ i pomieszczeń nieogrzewanych o kubaturze do 500m³
- AD 780-P: odpowiedni do pomieszczeń ogrzewanych o kubaturze do 900m³ i pomieszczeń nieogrzewanych o kubaturze do 700m³

Akcesoria opcjonalne

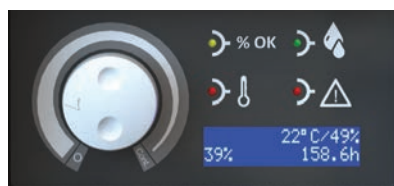


Przewód spustowy
AD 750-P/AD 780-P
12 x 2mm
2002052
AD 750
15 x 2mm
2002053



Zapasyowy filtr
AD 750/AD 750-P
2001192
AD 780-P
2001193

OSUSZACZE AERIAL AD 750-780



Specyfikacja	Jedn.	AD 750	AD 750-P	AD 780-P
Wydajność (30°C/80% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	50/850	50/850	76/1.130
Wydajność (20°C/60% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	23/610	23/610	35/865
Wydajność (15°C/70% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	17/537	17/537	27,5/715
Przepływ powietrza	m³/h	710	710	760
Zakres temperatury roboczej	°C	5-32	5-32	5-32
Zakres wilgotności roboczej	% RH	35-95	35-95	35-95
Maks. pobór energii	W	900	900	1250
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50	230/1ph/50
Poziom hałasu	dB(A)	53	53	60
Zbiornik kondensatu	l	12	Wbudowana pompa skroplin	Wbudowana pompa skroplin
Odprowadzenie skroplin	mm	15 x 2	12 x 2	12 x 2
Czynnik chłodniczy		R454c	R454c	R454c
Przewód zasilający	m	4,5 z wtyczką	4,5 z wtyczką	4,5 z wtyczką
Klasa ochrony		IPX4	IPX4	IPX4
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	880 x 520 x 495	880 x 520 x 495	1000 x 640 x 580
Waga	kg	42	42	57

OSUSZACZE AERIAL AD 520-540



AD 520

AD 540

Uniwersalne, niezawodne i energooszczędne osuszacze kondensacyjne. Elastyczny dobór akcesoriów umożliwia stosowanie urządzenia nawet w trudnych warunkach, takich jak osuszanie budynków przybrzeżnych elektrowni wiatrowych oraz praca w bardzo gorących krajach.

AD 520 i AD 540 to lekkie, kompaktowe, praktyczne i przenośne urządzenia. Są one również przydatne do usuwania szkód spowodowanych przez wodę, jak i do osuszania powietrza w obiektach komercyjnych i prywatnych.



- Obudowa wykonana ze stali ocynkowanej, z wykończeniem ze stali nierdzewnej
- Urządzenie stojące na podłodze z gumowymi nóżkami zapewniającymi stabilność
- Możliwość piętrowania
- Składany uchwyt ułatwiający przechowywanie
- Hermetycznie zamknięta sprężarka rotacyjna
- 2-biegowy, energooszczędny wentylator osiowy EC zapewniający ciche i skuteczne osuszanie
- Łatwy w utrzymaniu obieg czynnika chłodniczego ze złączem serwisowym
- Skraplacz i parownik wykonane z rur miedzianych i aluminiowych lameli
- System odszraniania przez gorące gazy czynnika na zamówienie

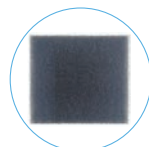


- Zasada skraplania (technologia pompy ciepła z odzyskiem energii)
- AD 520: odpowiedni do pomieszczeń ogrzewanych o kubaturze do 200m³ i pomieszczeń nieogrzewanych o kubaturze do 150m³
- AD 540: odpowiedni do pomieszczeń ogrzewanych o kubaturze do 450m³ i pomieszczeń nieogrzewanych o kubaturze do 300m³

Akcesoria opcjonalne



Przewód odpływowy
12 x 2mm
2002052



Zapasyowy filtr
AD 520
2001219
AD 540
2001217



Zestaw pompy
2000001



Wsporniki ścienne
AD 520
2000613
AD 540
2000612

OSUSZACZE AERIAL AD 520-540



Specyfikacja	Jedn.	AD 520	AD 540
Wydajność (30°C/80% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	19/315	34/680
Wydajność (20°C/60% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	8/230	17/500
Wydajność (15°C/70% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	8/215	19/415
Przepływ powietrza (prędkość I/II)	m³/h	250/340	500/620
Zakres temperatury roboczej	°C	5-34	5-34
Zakres wilgotności roboczej	% RH	35-95	35-95
Maks. pobór energii	W	315	530
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50
Poziom hałasu	dB(A)	46	51
Zbiornik kondensatu	l	7,0	7,0
Odprowadzenie skroplin	mm	12 x 2	12 x 2
Przewód zasilający	m	4,5 z wtyczką	4,5 z wtyczką
Czynnik chłodniczy		R1234yf	R454c
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	524 x 320 x 360	578 x 329 x 380
Waga	kg	17	24

OSUSZACZE AERIAL AD 560-580



AD 560

AD 580

Uniwersalne, niezawodne i energooszczędne osuszacze kondensacyjne. Elastyczny dobór akcesoriów umożliwia stosowanie urządzeń nawet w trudnych warunkach, takich jak osuszanie budynków przybrzeżnych elektrowni wiatrowych oraz pracę w krajach, w których dominują wysokie temperatury powietrza.

Urządzenia te, charakteryzujące się energooszczędną technologią, łatwą obsługą i wyjątkowo wytrzymałą obudową, doskonale nadają się do osuszania budynków i instalacji wodociągowych. Są one najchętniej wybierane do ochrony magazynów, archiwów oraz innych inwestycji.



- Obudowa wykonana ze stali ocynkowanej, z wykończeniem ze stali nierdzewnej
- Uchwyty boczne do podnoszenia
- Hermetycznie zamknięta sprężarka rotacyjna
- 2-biegowy, energooszczędny wentylator osiowy EC zapewniający ciche i skuteczne osuszanie (AD 560)
- Łatwy w utrzymaniu obieg czynnika chłodniczego ze złączem serwisowym
- Skraplacz i parownik wykonane z rur miedzianych i aluminiowych lameli
- System odszraniania przez gorące gazy czynnika na zamówienie



- Zasada skraplania (technologia pompy ciepła z odzyskiem energii)
- AD 560: odpowiedni do pomieszczeń ogrzewanych o kubaturze do 680m³ i pomieszczeń nieogrzewanych o kubaturze do 500m³
- AD 580: odpowiedni do pomieszczeń ogrzewanych o kubaturze do 900m³ i pomieszczeń nieogrzewanych o kubaturze do 700m³

Akcesoria opcjonalne



**Przewód
spustowy**
12 x 2mm
2002052



Zapasyowy filtr
AD 560
2001188
AD 580
2001212



Zestaw pompy
AD 560
2000002
AD 580
2000003

OSUSZACZE AERIAL AD 560-580



Specyfikacja	Jedn.	AD 560	AD 580
Wydajność (30°C/80% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	52/800	76,5/1130
Wydajność (20°C/60% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	22/580	35/790
Wydajność (15°C/70% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	18/515	27,5/710
Przepływ powietrza (prędkość I/II)	m³/h	425/700	750
Zakres temperatury roboczej	°C	5-34	5-34
Zakres wilgotności roboczej	% RH	35-95	35-95
Maks. pobór energii	W	810	1130
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50
Poziom hałasu	dB(A)	53	65
Zbiornik kondensatu	l	14,0	14,0
Odprowadzenie skroplin	mm	12 x 2	12 x 2
Przewód zasilający	kg	4,5 z wtyczką	4,5 z wtyczką
Czynnik chłodniczy		R454c	R454c
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	720 x 400 x 450	790 x 450 x 450
Waga	kg	36	40

OSUSZACZE AERIAL AD 660-680



AD 660

AD 680

Uniwersalne, niezawodne i energooszczędne osuszacze kondensacyjne. Elastyczny dobór akcesoriów umożliwia stosowanie urządzeń nawet w trudnych warunkach, takich jak osuszanie budynków przybrzeżnych elektrowni wiatrowych oraz prac w krajach, w których dominują wysokie temperatury powietrza.

Oba modele AD 660 i AD 680 posiadają dwa duże koła oraz ramę tworzącą uchwyt i nóżki, które ułatwiają pchanie i przenoszenie. Urządzenia te są równie popularne w firmach zajmujących się osuszaniem budynków i wynajmujących maszyny budowlane, co do osuszania przestrzeni firmowych i prywatnych.



- Obudowa wykonana ze stali ocynkowanej, z wykończeniem ze stali nierdzewnej
- Stabilna rama transportowa i koła zapewniają doskonałą mobilność
- Hermetycznie zamknięta sprężarka rotacyjna
- 2-biegowy, energooszczędny wentylator osiowy EC zapewniający ciche i skuteczne osuszanie (AD 660)
- Łatwy w utrzymaniu obieg czynnika chłodniczego ze złączem serwisowym
- Skraplacz i parownik wykonane z rur miedzianych i aluminiowych lameli
- System odszraniania przez gorące gazy czynnika na zamówienie

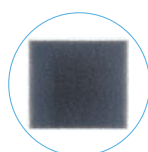


- Zasada skraplania (technologia pompy ciepła z odzyskiem energii)
- AD 660: odpowiedni do pomieszczeń ogrzewanych o kubaturze do 680m³ i pomieszczeń nieogrzewanych o kubaturze do 500m³
- AD 680: odpowiedni do pomieszczeń ogrzewanych o kubaturze do 900m³ i pomieszczeń nieogrzewanych o kubaturze do 700m³

Akcesoria opcjonalne



**Przewód
spustowy**
12 x 2mm
2002052



Zapasyowy filtr
AD 660
2001188
AD 680
2001212



Zestaw pompy
AD 660
2000002
AD 680
2000003

OSUSZACZE AERIAL AD 660-680



Specyfikacja	Jedn.	AD 660	AD 680
Wydajność (30°C/80% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	52/800	76,5/1130
Wydajność (20°C/60% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	22/580	35/790
Wydajność (15°C/70% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	18/515	27,5/710
Przepływ powietrza (prędkość I/II)	m³/h	425/700	750
Zakres temperatury roboczej	°C	5-34	5-34
Zakres wilgotności roboczej	% RH	35-95	35-95
Maks. pobór energii	W	810	1130
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50
Poziom hałasu	dB(A)	53	65
Zbiornik kondensatu	l	14,0	14,0
Odprowadzenie skroplin	mm	12 x 2	12 x 2
Klasa ochrony		IPX4	IPX4
Przewód zasilający	m	4,5 z wtyczką	4,5 z wtyczką
Czynnik chłodniczy		R454c	R454c
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	900 x 540 x 500	975 x 600 x 520
Waga	kg	40	45

OSUSZACZE AERIAL PORTA-DRY 400



PORTA-DRY 400

Osuszacz kondensacyjny PORTA-DRY 400, skonstruowany i wyprodukowany w Europie na bazie wieloletnich doświadczeń, został specjalnie zaprojektowany do usuwania szkód wyrządzonych przez wodę, osuszania budynków i trwałego osuszania dużych pomieszczeń.

To bardzo stabilne i kompaktowe urządzenie o wadze zaledwie 45kg, w którym zastosowano wiodącą technologię pompy ciepła z odzyskiem energii. Pozwala to nie tylko na optymalizację wydajności energetycznej, ale również umożliwia pracę urządzenia w pomieszczeniach ogrzewanych o kubaturze do 680m³ oraz nieogrzewanych o kubaturze do 450m³.

Osuszacz PORTA-DRY 400 jest wyposażony w gumowe koła i uchwyt, dzięki czemu idealnie nadaje się dla firm rentalowych oraz wszystkich tych, którzy cenią sobie elastyczność i łatwość obsługi. Po zakończeniu pracy, urządzenie jest również łatwe do czyszczenia przy użyciu wody i powietrza pod wysokim ciśnieniem.



- Solidna konstrukcja
- Licznik godzin pracy
- Przyjazna dla serwisu konstrukcja
- Łatwość obsługi i konserwacji
- Przyjazny dla środowiska czynnik chłodniczy
- Stalowa obudowa malowana proszkowo
- System odszraniania za pomocą gorących gazów
- Wysokowydajna technologia pompy ciepła z odzyskiem energii
- Zintegrowany uchwyt ułatwiający przenoszenie
- Gumowe koła ułatwiają przemieszczanie i transport
- Możliwość piętrowania - ułatwia transport i przechowywanie
- Bezpośrednie złącze węża 3/4"



OSUSZACZE

AERIAL PORTA-DRY 400



Ze względu na ochronę środowiska PORTA-DRY 400 wykorzystuje czynnik chłodniczy R454c o niskim współczynniku GWP (146), który nie powoduje zmniejszenia warstwy ozonowej. Nie trzeba dodawać, że jest on w pełni zgodny z przepisami UE.

Dzięki wysokiej wydajności, to proste w instalacji urządzenie zapewni szybkie rezultaty w osuszaniu podczas prac budowlanych oraz w sytuacjach awaryjnych, minimalizując w ten sposób ryzyko długotrwałych szkód spowodowanych na przykład przez zalanie, pęknięte rury lub wodę gaśniczą.

Zintegrowany uchwyt, który można ustawić pionowo ułatwia przenoszenie oraz złożony poziomo umożliwia piętrowanie i transport. W standardowym wyposażeniu znajduje się wbudowany licznik roboczogodzin, który ułatwia monitorowanie czasu pracy i planowanie konserwacji.

Specyfikacja	Jedn.	PORTA-DRY 400
Wydajność (30°C/80% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	71/1.250
Wydajność (20°C/60% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	30/950
Wydajność (10°C/70% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	19,5/780
Przepływ powietrza	m ³ /h	700
Zakres temperatury roboczej	°C	5-32
Zakres wilgotności roboczej	% RH	30-95
Maks. pobór energii	W	1.600
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/1ph/50
Poziom hałasu	dB(A)	67
Odprowadzenie skroplin	mm	19
Klasa ochrony		IP22
Przewód zasilający	m	2,5
Czynnik chłodniczy		R454c
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	1030/820 x 520 x 450
Waga	kg	45

OSUSZACZE AERIAL ASE 200-300-400



ASE 400

ASE 300

ASE 200

Przenośne osuszacze ASE są idealnie przystosowane do osuszania dużych przestrzeni o niskiej temperaturze — są to niezwykle kompaktowe, wytrzymałe i lekkie osuszacze adsorpcyjne. Ze względu na wysoką wydajność w niskich temperaturach, łatwe w montażu osuszacze ASE umożliwiają szybkie osuszanie we wszystkich rodzajach budynków i nagłych sytuacjach, minimalizując w ten sposób ryzyko długofalowych uszkodzeń spowodowanych na przykład zalaniem. Do przykładowych zastosowań należą: piwnice, garaże, magazyny, archiwa, zakłady produkcyjne, wodociągi i inne.

Elementy robocze

- Włącznik/wyłącznik
- Wbudowany higrostat do regulacji wilgotności
- Licznik roboczogodzin i energii zgodny z MID
- ASE 400: Higrostat zewnętrzny
- ASE 400: Licznik godzin bez funkcji wyzerowania, opcjonalnie z licznikiem kWh zgodnym z MID



- Praca w niskiej temperaturze od -10 do +35°C
- Praca w niskiej wilgotności do 10% wilgotności względnej
- Wytrzymałe urządzenia wykonane ze stali nierdzewnej i malowanej proszkowo, podparte czterema gumowymi, niepozostawiającymi śladów stopkami
- Ergonomiczna konstrukcja z uchwytami
- Wysokowydajny rotor ECODRY G3 zapewnia maksymalną absorpcję wody
- Rotor można łatwo zdemontować do czyszczenia i konserwacji
- Dynamiczny, bezpieczny i samoregujący element grzejny PTC
- Energooszczędny wentylator promieniowy
- Filtr powietrza na wlocie powietrza osuszanego
- Redukcja hałasu dzięki zintegrowanemu tłumikowi



- Zasada adsorpcji z jednym wspólnym wentylatorem powietrza technologicznego i regeneracyjnego
- ASE 200: Odpowiedni dla przestrzeni do 200m³; możliwość idealnego połączenia z seriami Aerial AB i VP
- ASE 300: Odpowiedni dla przestrzeni do 300m³; możliwość idealnego połączenia z seriami Aerial AB i VP
- ASE 400: Odpowiedni dla przestrzeni do 450m³

Akcesoria opcjonalne



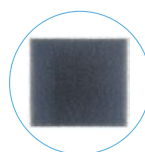
Wylot powietrza regeneracyjnego
Przewód Thermaflex 80mm
ASE 200, ASE 300, ASE 400
2002248

Wylot suchego powietrza
Przewód Thermaflex
100mm
ASE 300
2002244

Przewód Thermaflex
125mm ASE 400
2003954



Wylot suchego powietrza
Przewód Superflextract
50mm
ASE 200, ASE 300
2002247



Zapasowy filtr
ASE 200
2001191
ASE 300
2001196
ASE 400
2001239

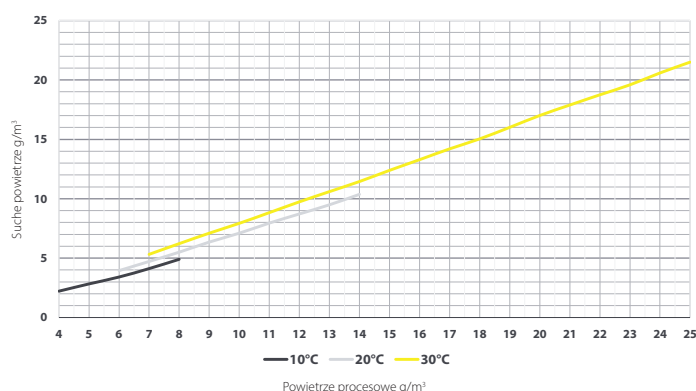


Higrostat zewnętrzny
ASE 400
2002309

OSUSZACZE AERIAL ASE 200-300-400



Dane dotyczące wydajności: ASE 400



Specyfikacja	Jedn.	ASE 200	ASE 300	ASE 400
Wydajność (20°C/60% RH)	kg/24h	18,75	25,7	36
Objętość powietrza – powietrze suche / powietrze regeneracyjne	m³/h	210/110	300/110	480/185
Ciśnienie zewnętrzne – powietrze suche / powietrze regeneracyjne	Pa	150/50	150/50	150/100
Zakres temperatury roboczej	°C	-10 - +35	-10 - +35	-10 - +35
Zakres wilgotności roboczej	% RH	10-95	10-95	10-95
Znamionowy pobór energii	W	694	1040	2200
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50	230/1ph/50
Poziom hałasu	dB(A)	48	57	60
Rozmiary przewodów:				
Wlot powietrza	Ømm	125	125	-
Wylot suchego powietrza	Ømm	1 x 80 lub 2 x 50	1 x 100 lub 2 x 50	1 x 125
Wylot powietrza regeneracyjnego	Ømm	80	80	80
Przewód zasilający	m	4,5 z wtyczką	4,5 z wtyczką	4,5 z wtyczką
Klasa ochrony		IP23	IP23	IP23
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	285 x 290 x 395	370 x 335 x 430	410/395/560
Waga	kg	14	18	25

OSUSZACZE AERIAL WT 230-240-250-280



WT 230, WT 240, WT 250, WT 280

Suszenie prania przy użyciu jednej lub kilku zwykłych suszarek do ubrań jest bardzo energochłonne. Aby oszczędzać energię, podczas lata pranie można suszyć na świeżym powietrzu. Ale co robić w czasie złej pogody i zimą? Pomieszczenie pralni wyposażone w osuszacz do ubrań AERIAL stanowi niezawodną, ekologiczną alternatywę; urządzenia tego można używać jako osuszacza powietrza do stałego osuszania pomieszczenia, co pozwala zapobiegać pleśni i uszkodzeniom mienia oraz problemom zdrowotnym wynikającym z nadmiernej wilgotności.

Specjalny system filtrów powietrza jest szczególnie łatwy w demontażu i można go czyścić wodą lub ręcznie.



- Obudowa ze stali ocynkowanej; osłona z łatwego do czyszczenia plastiku. Konstrukcja obudowy umożliwia łatwe serwisowanie
- Oszczędność miejsca w przypadku montażu ściennego
- Hermetycznie zamknięta sprężarka rotacyjna
- Energooszczędny wentylator promieniowy EC
- Łatwy w utrzymaniu obieg czynnika chłodniczego ze złączem serwisowym
- Skraplacz i parownik wykonane z rur miedzianych i aluminiowych lameli
- System odszraniania przez gorące gazy czynnika na zamówienie, zapewniający optymalną pracę w chłodnych miejscach

- Zasada skraplania (technologia pompy ciepła z odzyskiem energii)
- WT 230 Suszenie prania: ok. 7,5kg suchego prania
Osuszanie pomieszczeń: przestrzeń zamknięta o kubaturze do 450m³
- WT 240 Suszenie prania: ok. 10kg suchego prania
Osuszanie pomieszczeń: przestrzeń zamknięta o kubaturze do 500m³
- WT 250 Suszenie prania: ok. 15kg suchego prania
Osuszanie pomieszczeń: przestrzeń zamknięta o kubaturze do 600m³
- WT 280 Suszenie prania: ok. 20kg suchego prania
Osuszanie pomieszczeń: przestrzeń zamknięta o kubaturze do 900m³

Akcesoria opcjonalne



**Filtr zapasowy
(gaze)
2001216**



**Zestaw pompy
PK-Uni
2002326**

OSUSZACZE AERIAL WT 230-240-250-280



Specyfikacja	Jedn.	WT 230	WT 240	WT 250	WT 280
Wydajność (30°C/80% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	35,5/570	36,5/570	57,1/887	79,2/1390
Wydajność (27°C/60% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	21,1/487	21,6/500	24,1/806	46,6/1080
Wydajność (20°C/60% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	14,6/420	16,8/440	23,0/677	32,2/990
Wydajność (10°C/70% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	6,1/368	7,2/360	13,4/564	20,3/800
Przepływ powietrza	m³/h	750	830	870	920
Zużycie energii na kg prania	kWh/kg	0,29	0,25	0,27	0,30
Czas suszenia	h:mm	4:55	5:35	5:23	5:13
Zakres temperatury roboczej	°C	3-32	3-32	3-32	3-32
Zakres wilgotności roboczej	% RH	35-95	35-95	35-95	35-95
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/1ph/50	230/1ph/50	230/1ph/50	230/1ph/50
Poziom hałasu	dB(A)	61	61	60	66
Odprowadzenie skroplin	mm	15 x 2	15 x 2	15 x 2	15 x 2
Przewód zasilający	m	4,5 z wtyczką	4,5 z wtyczką	4,5 z wtyczką	4,5 z wtyczką
Czynnik chłodniczy		R407c	R407c	R407c	R407c
Klasa ochrony		IP12	IP12	IP12	IP12
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	809 x 640 x 345	809 x 640 x 345	809 x 640 x 345	809 x 640 x 345
Waga	kg	40	40	42	43

OSUSZACZE AERIAL AD 110



AD 110

Wszechstronne rozwiązanie różnych problemów związanych z osuszaniem. AD 110 jest kompaktowym, lekkim, wytrzymałym i cichym urządzeniem o bardzo dużej mocy i wydajności.

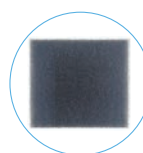
Jest wyposażony we wspornik do szybkiego i łatwego montażu ściennego, doskonale nadaje się do stosowania w obiektach wodociągowych, magazynach samochodowych, muzeach, archiwach, piwnicach, spa, a także w warunkach domowych.



W zestawie

- Wbudowana pompa skroplin (wysokość pompy 3m)
- Filtr wymienny
- Przewód odprowadzający kondensat 12 x 2mm
- Przewód spustowy z zaciskiem węża 12 x 2/15 x 2mm
- Montaż ścienny w standardzie

Akcesoria opcjonalne



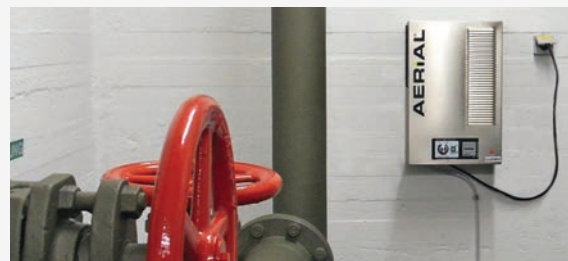
**Zapasowy filtr
2001189**



**Przewód
odprowadzający
skropliny
12 x 2mm
2002052**



**Obejma przewodu
odprowadzającego
12 x 2/15 x 2mm
2003010**



- Obudowa ze stali nierdzewnej
- Przefiltrowane powietrze jest zasysane do urządzenia z boku, a ciepłe suche powietrze jest odprowadzane przez dyfuzor z przodu
- Kompaktowe wymiary
- Montaż na ścianie
- Hermetycznie zamknięta sprężarka tłokowa
- Energooszczędny wentylator osiowy
- Łatwy w utrzymaniu obieg czynnika chłodniczego ze złączem serwisowym
- Skraplacz i parownik wykonane z rur miedzianych i aluminiowych lameli
- System odszraniania przez gorące gazy czynnika na zamówienie
- Higrostat do regulacji wilgotności
- Automatyczne pompowanie z zabezpieczeniem przelewowym
- Wbudowany licznik roboczogodzin

- Zasada skraplania (technologia pompy ciepła z odzyskiem energii)
- Odpowiedni do pomieszczeń ogrzewanych o kubaturze do 140m³ i pomieszczeń nieogrzewanych o kubaturze do 70m³



OSUSZACZE AERIAL AD 110



Specyfikacja	Jedn.	AD 110
Wydajność (30°C/80% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	15/330
Wydajność (20°C/60% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	8,5/236
Wydajność (15°C/70% RH)/Pobór mocy	l/24h/W	8/215
Przepływ powietrza	m³/h	225
Zakres temperatury roboczej	°C	5-30
Zakres wilgotności roboczej	% RH	35-95
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/1ph/50
Poziom hałasu	dB(A)	46
Odprowadzenie skroplin	mm	12 x 2
Przewód zasilający	m	3 z wtyczką
Czynnik chłodniczy		R1234yf
Klasa ochrony		IP54
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	490 x 330 x 280
Waga	kg	18,5

AERCUBE®

Wykorzystaliśmy całą naszą wiedzę, aby stworzyć system osuszania AERCUBE, który wyróżnia się energooszczędnością, elastycznością i trwałością. System AERCUBE został gruntownie przetestowany w naszych wewnętrznych komorach klimatycznych, aby sprostać złożonym oraz ciągle rosnącym wymaganiom branży budowlanej i usuwania szkód spowodowanych przez wodę.

Energooszczędny i elastyczny system przeznaczony do osuszania budynków oraz usuwania szkód wodnych.

Podstawą podczas tworzenia systemu AERCUBE były prostota i niezawodność. Intuicyjny elektroniczny system eDRY® dostarcza użytkownikom informacje, których potrzebują, aby szybko i łatwo uruchomić instalację. Niezrównana niezawodność działania została osiągnięta dzięki oddzieleniu systemów elektronicznych i mechanicznych urządzeń.

AERCUBE to modułowy i bardzo elastyczny system osuszania, który można dostosować do każdego zastosowania. Począwszy od efektywnego osuszania izolacji jastrychowej metodą ciśnieniową lub próżniową, poprzez ukierunkowane osuszanie poszczególnych elementów/materiałów, osuszanie wnek w ścianach lub sufitach, aż po zastosowanie metody "push-pull" do większych i bardziej wymagających zadań, takich jak osuszanie płaskich dachów.

Rozwiązanie to, wyposażone standardowo w kalibrowane liczniki energii, oferuje również pełną przejrzystość w zakresie zużycia energii i czasu pracy. Wymiary urządzenia zostały zoptymalizowane w celu kompaktowego i praktycznego przechowywania i transportu na standardowych paletach. Opcjonalny system mocowania sprawia, że transport jest bezpieczny.

Oddzielne i odporne na wstrząsy

Całkowicie odseparowane układy elektroniczne i mechaniczne oraz solidna obudowa maksymalizują niezawodność działania.

Ergonomiczna obsługa

Wiele różnych uchwytów ułatwia podnoszenie i przenoszenie przez jedną osobę.

Brak ostrych krawędzi

Zaokrąglone krawędzie urządzenia chronią ludzi i środowisko, w którym znajduje się sprzęt.

Możliwość piętrowania i stabilność

Wszystkie urządzenia zostały zaprojektowane z możliwością piętrowania oraz przechowywania i transportu paletowego bez ryzyka przewrócenia.

Przyjazne dla środowiska

Wszystkie elementy obudowy nadają się w pełni do recyklingu.

Elastyczność

System modułowy oferuje elastyczne kombinacje dla każdego zastosowania.

Łatwy i bezpieczny transport oraz czyszczenie

Skonstruowane bez kół i przeznaczone do podnoszenia i przenoszenia przez jedną osobę urządzenia, zmniejszają ryzyko uszkodzenia delikatnych wykładzin podłogowych. Zamki bezpieczeństwa zapewniają szybki, łatwy i bezpieczny dostęp do wnętrza urządzeń. Ponadto, higieniczna konstrukcja pozwala na czyszczenie i sanityzację urządzeń, chroniąc zarówno ich wnętrze jak i obudowę zewnętrzną przed pleśnią, brudem i innymi zanieczyszczeniami.



Produkty AERCUBE®
i wszystkie nasze osuszacze
z tworzywa formowanego
rotacyjnie są dostępne
w wielu kolorach
z możliwością
znakowania
indywidualnym
logo klienta.

Minimalna ilość
zamówienia: 15 sztuk



SYSTEM AERCUBE®

SPRĘŻARKA BOCZNOKANAŁOWA



VP 3

Sprężarka bocznokanałowa VP 3 zapewnia niezawodność i oszczędność energii. Urządzenie jest chłodzone powietrzem i umieszczone w wytrzymałej obudowie AERCUBE®. Różne możliwości chwytu ułatwiają przenoszenie. Pasy mocujące zapewniają dodatkową stabilność podczas transportu i przechowywania.

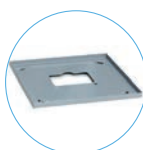


- Łatwe otwieranie, czyszczenie i konserwacja
- Zamknięty panel sterowania
- Ergonomiczna obsługa ręczna
- Możliwość łączenia ze wszystkimi produktami z serii AERCUBE®
- Punkty mocowania pasów systemowych AERCUBE®
- System zaprojektowano z myślą o zapewnieniu optymalnej wydajności przy użyciu przewodów 50mm z opcjonalnymi złączami 38mm
- Miejsce na przewód zasilający z magnetycznym uchwytem na wtyczkę
- Pomocnicze złącze wtykowe do zasilania innych urządzeń, takich jak osuszacze i wentylatory
- Przefiltrowane powietrze chłodzące zapewnia niezawodne działanie i chroni silnik
- Niezwykle wytrzymała obudowa z tworzywa sztucznego odporna na wstrząsy i promieniowanie UV
- 5 lat gwarancji na rotacyjnie formowaną obudowę



- Gotowa do podłączenia dmuchawa bocznokanałowa, tłumiąca wibracje i dźwięk
- Rozwiązanie do nad- i podciśnieniowego osuszania izolacji i wnęk
- Filtr zgrubny po stronie ssawnej
- Bardzo cicha praca dzięki efektywnemu systemowi redukcji hałasu
- Suszenie wgłębne do 40-50 m²

Akcesoria opcjonalne



Płyta adaptera
2000555



Pas mocujący
2002291



**Filtr chłodzenia
powietrzem**
2001223



**Przewód
Superflexextract**
50mm
2002247



VP 3

**Sterowanie/obsługa**

- Łatwa w obsłudze elektronika z pełnotekstowym wyświetlaczem prezentującym status urządzenia
- Wykres słupkowy i wielokolorowa dioda LED do odczytu przeciwcisnienia
- Wyświetlanie godzin pracy
- Włącznik/wyłącznik
- Gniazdo akcesoryjne z bezpiecznikiem (maks. 8 A)
- 2-krotna regulacja temperatury
- Wyłączenie awaryjne w przypadku przeciążenia
- Miernik energii zgodny z normami
- Miernik energii MID

Specyfikacja	Jedn.	VP 3
Typ dmuchawy		Sprężarka bocznokanałowa
Przepływ powietrza	m ³ /h	150 (wydmuch swobodny)
Maks. różnica ciśnień		
Próżnia	mbar	170
Ciśnienie	mbar	190
Moc silnika	W	1100
Zakres temperatury roboczej	°C	0-38
Poziom hałasu	dB(A)	50
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/1ph/50
Klasa ochrony		IP44
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	507 x 390 x 455
Waga	kg	26,5

SYSTEM AERCUBE®

TURBINA



VP 6

Obudowa akustyczna VP 6 jest lekka, wszechstronna i mocna. Zastosowanie bezszczotkowej turbiny o zmiennej prędkości obrotowej zmniejsza masę VP 6 nawet o 50% w porównaniu z konwencjonalnymi obudowami akustycznymi wyposażonymi w sprężarki bocznokanałowe. Wielostopniowe sterowanie tym urządzeniem zapewnia precyzyjną regulację mocy. VP 6 zmniejsza liczbę potrzebnych urządzeń, ponieważ zastępuje nawet cztery pojedyncze urządzenia.

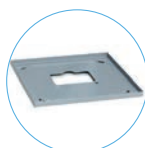


- Łatwe otwieranie, czyszczenie i konserwacja
- Zamknięty panel sterowania
- Ergonomiczna obsługa ręczna
- Możliwość łączenia ze wszystkimi produktami z serii AERCUBE®
- Punkty mocowania pasów systemowych AERCUBE®
- System zaprojektowano z myślą o zapewnieniu optymalnej wydajności przy użyciu przewodów 50mm z opcjonalnymi złączami 38mm
- Wbudowany termostat bezpieczeństwa chroniący przed awariami i przegrzaniem
- Miejsce na przewód zasilający magnetycznym uchwytem na wtyczkę
- Pomocnicze złącze wtykowe do zasilania innych urządzeń, takich jak osuszacze i wentylatory
- Wbudowany filtr F7 chroni turbinę przed wnikiem pyłu
- Niezwykle wytrzymała obudowa z tworzywa sztucznego, odporna na wstrząsy i promieniowanie UV
- 5 lat gwarancji na rotacyjnie formowaną obudowę



- Wysokowydajna 4-stopniowa turbina bezszczotkowa
- Wbudowany tłumik minimalizujący hałas
- 4-stopniowa turbina pozwala na stworzenie dostosowanego rozwiązania
- Służy do osuszania izolowanych konstrukcji, pustych przestrzeni oraz wnęk
- Filtr zgrubny po stronie ssawnej
- Wbudowany tryb nocny zapewnia cichą pracę tam, gdzie przebywają ludzie
- Osuszanie wnęk o powierzchni do 70m²
- Niewielka masa (15 kg)

Akcesoria opcjonalne



**Płyta adaptera
2000555**



**Pas mocujący
2002291**



**Filtr chłodzenia
powietrzem (filtr
kieszeniowy F7)
2001229**



**Przewód
Superflexextract
50mm
2002247**

SYSTEM AERCUBE® TURBINA



VP 6



Sterowanie/obsługa

- Łatwa w obsłudze elektronika z pełnotekstowym wyświetlaczem
- Wyświetla status i godziny pracy urządzenia
- Wykres słupkowy i wielokolorowa dioda LED do prezentacji przeciwności
- Włącznik/wyłącznik
- Gniazdo akcesoryjne z bezpiecznikiem (maks. 8 A)
- Blokada klawiatury
- Wyłączenie awaryjne w przypadku przeciążenia

Specyfikacja	Jedn.	VP 6
Typ dmuchawy		Wydajna dmuchawa turbinowa bezszczotkowa
Przepływ powietrza (swobodny nadmuch)	Prędkość/m ² /m ³ /h	1/15/80 - 2/30/140 - 3/50/190 - 4/70/250
Maks. nadciśnienie	mbar	270
Maks. podciśnienie	mbar	220
Moc silnika	W	1280
Zakres temperatury roboczej	°C	0-38
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/1ph/50
Poziom hałasu z odległości 3m	dB(A)	57
Przewód zasilający	m	4,5 m z wtyczką, wersja do dużych obciążeń, (przewód H07) z uchwytem magnetycznym na wtyczkę
Klasa ochrony		IP44
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	507 x 390 x 455
Waga	kg	15

SYSTEM AERCUBE®

SEPARATOR WODY



VT 2

Separator wody VT 2 jest wyposażony w wysokiej jakości pompę wody brudnej, używaną również w zastosowaniach przemysłowych. W przypadku tej specjalnej pompy VT 2 może być użytkowany wyłącznie jako "odkurzacz mokry". Zamknięta konstrukcja obudowy umożliwia pracę urządzenia nawet stojącego w 30cm wody.

Dzięki higienicznej, nieskazitelnej konstrukcji czyszczenie jest wyjątkowo łatwe. Dwa szybko zwalniane zatrzaski zapewniają łatwy dostęp do wnętrza. Śruba spustowa w stopie urządzenia umożliwia całkowite usunięcie pozostałej wody.

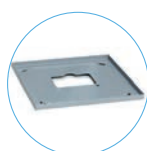


- Łatwe otwieranie, czyszczenie i konserwacja
- Zamknięty panel sterowania
- Ergonomiczna obsługa ręczna
- Możliwość łączenia ze wszystkimi produktami z serii AERCUBE®
- Punkty mocowania pasów systemowych AERCUBE®
- Łącznik aluminiowy do przewodu Ø50mm (jeden do dmuchawy, trzy do ssania, w zestawie dwie zaślepki do zamykania nieużywanych portów)
- Gwintowane złącze 3/4" z zaworem zwrotnym do odprowadzania wody
- Miejsce na przewód zasilający z magnetycznym uchwytem na wtyczkę
- Wbudowane gniazdo zasilania umożliwia zasilanie turbiny lub sprężarki bocznokanałowej
- Niezwykle wytrzymała plastikowa obudowa odporna na wstrząsy i promieniowanie UV
- 5 lat gwarancji na rotacyjnie formowaną obudowę



- Gotowy do podłączenia separator wody do efektywnego usuwania cieczy, takiej jak woda lub środek odkażający, ze strumienia sprężonego powietrza
- Osuszanie warstw izolacyjnych i wnęk w trybie ssania - wydajna pompa, która poradzi sobie z najtrudniejszymi warunkami
- Optymalne zastosowanie w połączeniu z urządzeniami AERCUBE® do usuwania szkód spowodowanych przez wodę i osuszania wnęk w trybie ssania
- Uszczelniona podstawa chroni urządzenie przed powtórным zalaniem obiektu, do 30cm

Akcesoria opcjonalne



Płyta adaptera
2000555



Pas mocujący
2002291



Przewód
Superflexextract
50mm
2002247

SYSTEM AERCUBE® SEPARATOR WODY



VT 2

Sterowanie/obsługa

- Łatwa w obsłudze elektronika z pełnotekstowym wyświetlaczem prezentującym status urządzenia
- Wyświetlacz: Pojemność w litrach i czas ostatniego tłoczenia
- Włącznik/wyłącznik
- Gniazdo akcesoryjne z bezpiecznikiem (maks. 8 A)
- Funkcja usuwania pozostałości wody
- Wyświetlanie całkowitej ilości wody

Specyfikacja	Jedn.	VT 2
Typ pompy		Pompa wody
Objętość przenośnika	m ³ /h	7
Maks. wysokość przenośnika	m	5
Pojemność zbiornika	l	20
Zakres temperatury roboczej	°C	3-38
Pobór energii	W	260
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/1ph/50
Przewód zasilający	m	4,5 m z wtyczką, wersja do dużych obciążeń, (przewód H07) z uchwytem magnetycznym na wtyczkę
Klasa ochrony		IP44
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	507 x 390 x 490
Waga	kg	18

FILTR HEPA I TŁUMIK DŹWIĘKU

**SD 2****HF 2**

SD 2 jest jednocześnie tłumikiem akustycznym i filtrem zapachowym. Wbudowany w obudowę AERCUBE®, redukuje poziom hałasu emitowanego przez obudowę akustyczną nawet o 19 dB(A). Jest to ważna zaleta zwłaszcza w przypadku budynków mieszkalnych.

Urządzenie może być opcjonalnie wyposażone w filtr z aktywnym węglem w celu ograniczenia rozprzestrzeniania się nieprzyjemnych zapachów (np. stojącej wody) — idealny rozwiązanie do usuwania szkód spowodowanych przez wodę.

System filtrów HEPA HF 2 do wydajnego oczyszczania powietrza w gotowej do podłączenia obudowie AERCUBE® działa w połączeniu z obudową akustyczną. Zintegrowany system monitorowania zanieczyszczeń sygnalizuje konieczność wymiany filtrów. Urządzenie można szybko otworzyć, a filtry łatwo wymienić dzięki dwóm szybkozłącznym zatrzaskom zabezpieczającym.



- Łatwe otwieranie, czyszczenie i konserwacja
- Zamknięty panel sterowania
- Ergonomiczna obsługa ręczna
- Możliwość łączenia ze wszystkimi produktami z serii AERCUBE®
- Punkty mocowania pasów systemowych AERCUBE®
- Aluminiowe złącze przewodu Ø50mm po stronie ssania i tłoczenia
- Dostępne dwie zaślepki do nieużywanych portów
- (Opcjonalnie dla SD 2) filtr z węglem aktywowanym eliminujący zapachy i VOCs
- Niezwykle wytrzymała obudowa z tworzywa sztucznego odporna na wstrząsy i promieniowanie UV
- 5 lat gwarancji na rotacyjnie formowaną obudowę

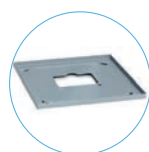
SD 2

- Usuwanie szkód spowodowanych przez wodę, osuszanie budynków oraz wnęk
- Zmniejsza hałas uciążliwy dla mieszkańców, co zmniejsza konieczność wyłączenia urządzenia

HF 2

- Filtr HEPA H13 usuwa pleśń, pył i inne zanieczyszczenia, zapobiegając zanieczyszczeniom krzyżowym
- Filtr wstępny G4 i filtr H13 zapobiegają przedostawaniu się zanieczyszczeń do turbiny
- Optymalne zastosowanie w połączeniu z urządzeniami AERCUBE do usuwania szkód spowodowanych przez wodę i osuszania wnęk
- Wbudowany wskaźnik sygnalizuje nasycenie filtra i konieczność jego wymiany

Akcesoria opcjonalne



Płyta adaptera
SD 2/HF 2
2000555



Pas mocujący
SD 2/HF 2
2002291



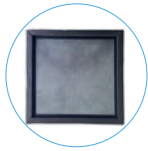
Przewód Superflexextract
50mm SD 2/HF 2
2002247



Filtr G4
HF 2
2001231



Filtr H13
HF 2
2001230



Filtr z aktywnym węglem
SD 2
2002278

SD 2**HF 2**

Specyfikacja	Jedn.	HF2
Wbudowany filtr powietrza		W zestawie po 1 szt.: – Filtr wstępny G4 – Filtr HEPA H13 zgodny z normą EN1822 (Separacja MPPS > 99,95%)
Maks. przepływ powietrza	m ³ /h	270
Sterowanie/obsługa		Wskaźnik LED wymiany filtra i przycisk kontroli akumulatora
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	260 x 390 x 490
Waga	kg	6

Specyfikacja	Jedn.	SD 2
Maks. przepływ powietrza	m ³ /h	220
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	300 x 390 x 490
Waga	kg	6

**CC4 MID**

Skalibrowany licznik energii CC 4-MID BOX stanowi bezpieczny dowód zużycia energii. Rejestruje zużycie energii przez maksymalnie cztery urządzenia.



- Licznik energii zgodny z dyrektywą MID
- Standardowa kłódka zabezpieczająca przed manipulacją (zamek 4-cyfrowy)
- Łatwe w obsłudze zaciski szybkozłączne
- Wysoka stabilność — nawet podczas pracy
- Duży wybór chwytów i możliwości przenoszenia
- Przewód zasilający do dużych obciążeń, z uchwytem magnetycznym, 4,5m
- Działa stabilnie i niezawodnie w połączeniu ze wszystkimi produktami AERCUBE (z możliwością piętrowania)
- Niezwykle wytrzymała, wstrząsoodporna i odporna na promieniowanie UV obudowa z rotacyjnie formowanego tworzywa sztucznego z łatwą w pielęgnacji powierzchnią
- 5 lat gwarancji na wszystkie części obudowy PE



- Solidna konstrukcja idealna do zastosowań budowlanych oraz do usuwania szkód spowodowanych przez wodę
- Model CC4 jest kompatybilny z każdym rozwiązaniem do osuszania i pozwala uniknąć zawyżonych rachunków za zużycie energii
- Rozdzielacz prądowy rejestrujący zużycie kWh wszystkich podłączonych urządzeń przy użyciu skalibrowanego licznika energii (MID)

Specyfikacja	Jedn.	CC4 MID
Liczba gniazd		4 x wbudowane gniazdo wtykowe z pokrywą
Bezpieczniki	A	16
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/1ph/50-60
Przewód zasilający	m	4,5 z wtyczką
Klasa ochrony		IP44
Wymiary produktu (wys. x dł. x szer.)	mm	293 x 234 x 346
Waga	kg	4,5



SYSTEM AERCUBE®

ZESTAW STARTOWY AERCUBE®

ODKRYJ INNOWACYJNĄ TECHNOLOGIĘ OSUSZANIA DLA PRAWDZIWYCH EKSPERTÓW!

Innowacyjny i modułowy system AERCUBE® oferuje doskonale zrównoważone rozwiązanie do efektywnego osuszania warstw izolacyjnych. Poszczególne komponenty można dobrać do indywidualnych potrzeb związanych z osuszaniem, zapewniając optymalne rozwiązanie każdego problemu.

Twoje Korzyści

- ☒ Elastyczny w zastosowaniu
- ☒ Łatwy w użyciu
- ☒ Skraca czas osuszania
- ☒ Skalibrowany licznik poboru energii
- ☒ Niezwykle wytrzymały



ZAMÓW ZESTAW STARTOWY AERCUBE JUŻ TERAZ I SKORZYSTAJ Z WYJĄTKOWYCH RABATÓW!

ZESTAW STARTOWY 1 tylko urządzenia (50mm)

AD 20

VP 6

VT 2

HF 2

SD 2

3 przewody połączeniowe ze złączkami 50mm

-

-

-

-

ZESTAW STARTOWY 2 tylko urządzenia (38mm)

AD 20

VP 6

VT 2

HF 2

SD 2

3 przewody połączeniowe ze złączkami 50mm

3 złącza gwintowe 50/38mm

-

-

-

ZESTAW STARTOWY 3 kompletny (50mm)

AD 20

VP 6

VT 2

HF 2

SD 2

Przewód 50mm - 15m

6 x złącze podłogowe 50mm

5 x złączka Y 50mm

6 x złącza końcowe 50mm

25 x zaciski do przewodów 50mm



WENTYLACJA

Nasze przenośne cyrkulatory powietrza zapewniają znacznie lepszą wentylację i cyrkulację powietrza w pomieszczeniach, które tego potrzebują, wspomagając osuszanie mokrych materiałów w trakcie prac remontowych lub po wycieku wody.

Solidne i trwałe, nasze przenośne wentylatory są łatwe w użyciu i transporcie, mają wysoki przepływ powietrza, są kompaktowe oraz można je piętrować. Stanowią idealne wsparcie w wielu branżach, w tym w rolnictwie, w obiektach komercyjnych, budownictwie, służbach ratowniczych.



ROZWIĄZANIA W ZAKRESIE CYRKULACJI POWIETRZA DLA USUWANIA SZKÓD WODNYCH, BUDOWNICTWA



AB 200

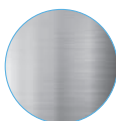
SZYBKI PRZEWODNIK

TYP



CYRKULATOR POWIETRZA

OBUDOWA



ELEMENTY OPTYCZNE
ZE STALI NIERDZEWNEJ

ZASTOSOWANIA



USUWANIE SZKÓD
SPOWODOWANYCH
PRZEZ WODĘ



PRZEMYSŁ
BUDOWLANY I PRACE
REMONTOWE



OSUSZANIE
BUDYNKÓW

SPRĘŻARKA BOCZNOKANAŁOWA AERIAL AB 200



AB 200

AB 200 to gotowa do użycia sprężarka bocznokanałowa ze zintegrowanym tłumieniem drgań i izolacją dźwiękową, idealna do usuwania szkód spowodowanych przez wodę.

Sterowanie/obsługa

- Włącznik/wyłącznik
- Amperomierz wskazujący przeciwnie
- Gniazdo akcesoryjne, z bezpiecznikiem 8A
- Licznik energii zgodny z dyrektywą MID

Akcesoria opcjonalne



**Przewód
Superflexextract
50m
2002247**



- Obudowa ze stali nierdzewnej
- Łatwy serwis i konserwacja
- Gumowe nóżki do montażu na podłodze lub na innych płaskich powierzchniach
- Lekkie i łatwe do przenoszenia
- System zaprojektowano z myślą o zapewnieniu optymalnej wydajności przy użyciu przewodów 50mm z opcjonalnymi złączami 38mm
- Filtr zgrubny po stronie ssawnej
- Bardzo cicha praca dzięki efektywnemu systemowi redukcji hałasu
- Wbudowane miejsce na przewód zasilający



- Może być stosowany do pod- lub nadciśnieniowego osuszania izolowanych budynków
- Osuszanie wnętrza o powierzchni do 10-15m²

Specyfikacja	Jedn.	AB 200
Przepływ powietrza	m ³ /h	80
Maks. zakres temperatury roboczej	°C	0-38
Maks. różnica ciśnień		
Próżnia	mbar	110
Ciśnienie	mbar	130
Poziom hałasu	dB(A)	<46
Całkowity pobór energii	W	400
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/1ph/50
Przewód zasilający	m	4,5 z wtyczką
Klasa ochrony		IP23
Ciśnienie	mbar	110/130
Wymiary produktu (wys. x gł. x szer.)	mm	330 x 310 x 365
Waga	kg	19

ZDALNE MONITOROWANIE

Opracowany przez Dantherm Group, system Simplify Climate Solutions to oparte na chmurze rozwiązanie zaprojektowane do zdalnego sterowania, monitorowania i analizowania klimatu w różnych projektach budowlanych i renowacyjnych. Rozwiązanie zapewnia w pełni przejrzyste informacje zwrotne potrzebne do optymalizacji procesów kontroli klimatu. Dzięki temu jest to idealne narzędzie dla firm zajmujących się usuwaniem szkód wyrządzonych przez wodę oraz firm ubezpieczeniowych, budowlanych i wielu innych. Zdalny dostęp do danych w czasie rzeczywistym zrewolucjonizuje Twoją działalność!

ZDALNA KONTROLA KLIMATU

SIMPLIFY CLIMATE SOLUTIONS®

Simplify to oparte na chmurze rozwiązanie do zarządzania klimatem, zaprojektowane do zdalnego kontrolowania, monitorowania i analizowania klimatu w budynkach, projektach budowlanych i renowacyjnych.

Będąc rzeczywistym narzędziem do zarządzania celami biznesowymi, rozwiązanie to dostarcza w pełni przejrzystych danych zwrotnych, które są potrzebne do optymalizacji procesów kontroli klimatu. Dzięki temu jest to idealne narzędzie dla firm zajmujących się usuwaniem szkód i renowacją, firm ubezpieczeniowych, firm budowlanych, firm zajmujących się zwalczaniem szkodników i wielu innych.

Z CZEGO SKŁADA SIĘ SYSTEM SIMPLIFY



Simplify App

Aplikacja Simplify jest używana do programowania ustawień systemu Simplify na miejscu zastosowania w ciągu zaledwie dwóch minut. Dostępna dla systemów iOS i Android.



Simplify Dashboard

Pulpit nawigacyjny prezentuje użytkownikowi wszystkie dane Simplify zebrane z miejsca pracy. Dane przekazywane z sond Simplify, są prezentowane zarówno w formie wykresu, jak i tabeli, pokazując temperaturę, wilgotność względną, ciśnienie pary, punkt rosy, zawartość wody, moc i zużycie energii, jak również jakość powietrza w pomieszczeniach.



Simplify Control Unit

Jednostka sterująca Simplify jest podstawową częścią rozwiązania Simplify, która łączy się z siecią GSM, gdy tylko jest ona dostępna oraz komunikuje się i kontroluje sieć czujników i urządzeń zaprogramowanych w miejscu pracy. Przekazuje ona dane, np. zużycie energii lub powiadomienia alarmowe z czujników do panelu nawigacyjnego Simplify w czasie rzeczywistym.



Simplify Sensor Box

Simplify Sensor Box, zasilany zwykłą baterią litową 9V, jest używany do przesyłania danych z podłączonej sondy Simplify z powrotem do jednostki sterującej Simplify. Może być kontrolowany z poziomu pulpitu nawigacyjnego Simplify i dostosowany do przesyłania danych z częstotliwością zgodną z wymaganiami.



Simplify Sensor Probe - Relative Humidity/Temperature

Sonda jest czujnikiem wilgotności i temperatury o unikalnej precyzji $\pm 2,0\%$ w zakresie od 0-100% RH i $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ odchylenia przy pomiarach temperatury. Sonda dostarczana jest z różnymi długościami przewodu - 24cm, 300cm i 2000cm.



Simplify Sensor Probe - Resistive

Sonda jest czujnikiem rezystancyjnym mierzącym wilgotność w materiałach poprzez pomiar rezystywności tj. pomiędzy dwoma pinami za pomocą zakresu od 10kOhm-1GOhm przełożonego na pulpicie nawigacyjnym w skalę równoważnika wilgotności.



Simplify Sensor Probe - Indoor Air Quality

Sonda jest czujnikiem jakości powietrza w pomieszczeniach (IAQ) mierzącym szereg organicznych, lotnych składników w powietrzu (TVOC) oraz jakość powietrza w pomieszczeniach według skali Umwelt Bundesamt (Niemiecka Federalna Agencja Środowiska) w zakresie 1-5. Sonda mierzy również szacunkowy poziom dwutlenku węgla (eCO2).



Simplify Relay Box

Skrzynka przekaźnikowa Simplify z trzema niezależnie przełączanymi gniazdami 230V AC i wbudowanym licznikiem kWh zatwierdzonym przez MID, mierzy całkowite zużycie energii (kW i kWh) przez wszystkie podłączone urządzenia. Gniazda 230V AC mogą być indywidualnie włączane/wyłączane z poziomu pulpitu nawigacyjnego Simplify, co pozwala na zdalne włączanie i wyłączanie urządzeń.



Simplify CC4 Box

Simplify CC 4 Box posiada cztery niezależnie przełączane gniazda 230V, a wbudowany miernik kWh zatwierdzony przez MID mierzy całkowite zużycie energii (kW i kWh) przez wszystkie podłączone urządzenia. Może być także zabezpieczony blokadą, aby spełnić wymagania MID. Gniazda 230V AC mogą być indywidualnie włączane/wyłączane z poziomu pulpitu nawigacyjnego Simplify, co pozwala na zdalne włączanie i wyłączanie urządzeń.

ZDALNA KONTROLA KLIMATU

SIMPLIFY CLIMATE SOLUTIONS®

ZALETY SIMPLIFY

- Obniżenie kosztów obsługi: mniej wizyt na miejscu, ponieważ wszystko można monitorować zdalnie
- Przechwytywanie, udostępnianie i wykorzystywanie danych dotyczących procesów klimatycznych, takich jak temperatura, wilgotność, stan urządzeń i jakość powietrza w pomieszczeniach
- Wykorzystanie danych do tworzenia raportów dokumentujących efektywność prac związanych z kontrolą klimatu
- Minimalizacja przestojów urządzeń: natychmiastowe powiadomienia w przypadku omyłkowego wyłączenia urządzenia lub jego awarii
- Szybsze wykonywanie prac związanych z kontrolą klimatu: mniej przestojów i kontrola danych w czasie rzeczywistym eliminuje beczyność i/lub straty czasu
- Zmniejszenie emisji dwutlenku węgla: szybsze cykle robocze zmniejszają zużycie energii. Mniejsza liczba wizyt na miejscu pracy zmniejsza koszty utrzymania pojazdów i paliwa
- Realizacja większej ilości zleceń: szybsze cykle robocze umożliwiają obsługę większej liczby zgłoszeń przy użyciu tej samej floty sprzętu
- Natychmiastowe wykrywanie problemów na miejscu zdarzenia

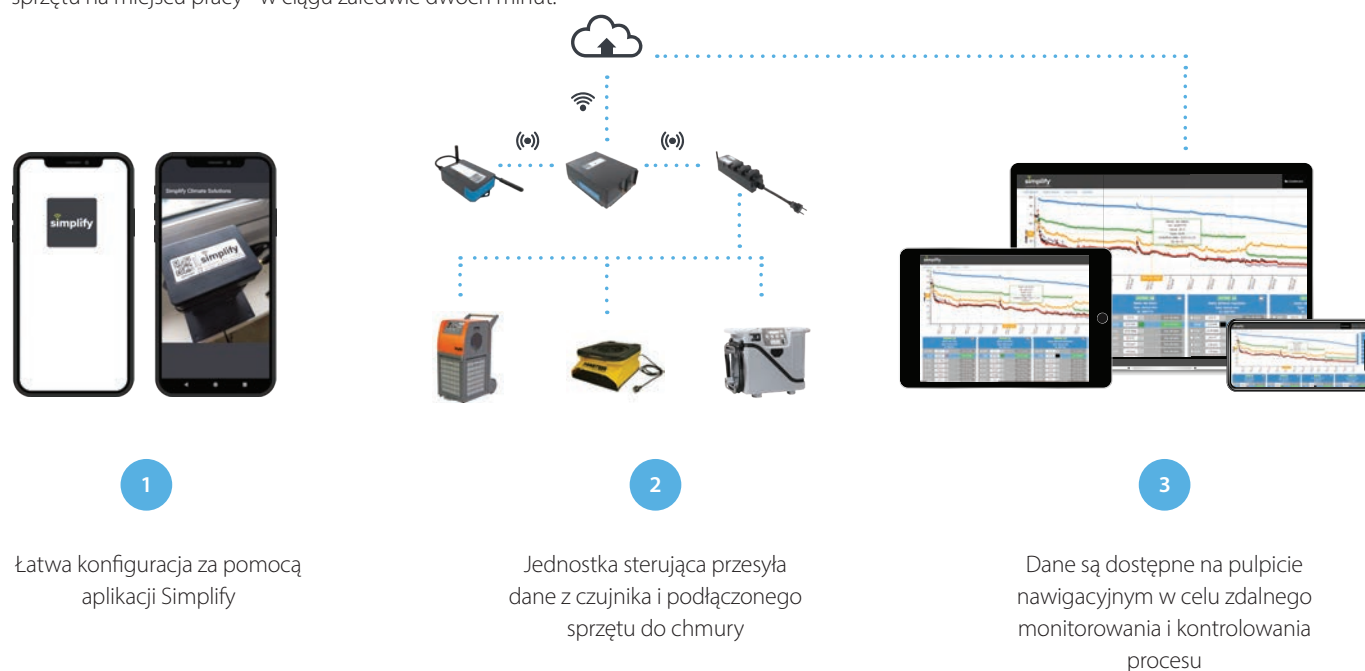
JAK TO DZIAŁA

Mówiąc najprościej, zdalny monitoring Simplify wykorzystuje bezprzewodowe czujniki umieszczone na budynkach i sprzęcie, które monitorują proces osuszania, ogrzewania lub chłodzenia w trakcie realizacji projektu, na przykład w branży budowlanej lub usuwania szkód spowodowanych przez wodę.

W ten sposób Simplify pozwala Ci sprawdzać status osuszania, ogrzewania lub chłodzenia w czasie rzeczywistym z niemal każdego urządzenia w dowolnym miejscu. Ponadto można zdalnie monitorować i kontrolować parametry, takie jak włączanie/wyłączanie zasilania, alarmy, temperatura, wilgotność względna i zużycie energii, a także jakość powietrza w pomieszczeniach. Innymi słowy, zdalne monitorowanie procesów klimatycznych usuwa i redukuje koszty związane z zarządzaniem pracami lub projektem oraz Twoimi aktywami.

Łatwa instalacja z aplikacją Simplify

Aplikacja Simplify jest narzędziem do konfiguracji i archiwizacji każdego zlecenia, zapewniając szybką, wydajną i prostą w użyciu metodę obsługi sprzętu na miejscu pracy - w ciągu zaledwie dwóch minut.





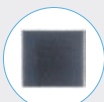
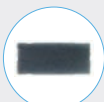
AKCESORIA

Ilustracja	Akcesoria	Opis	Produkty	Kod
	Przewód SUPERFLEXTRACT	Wykonany z dwóch warstw PCV, wzmocniony stalową spiralą elastyczną, włókna wzmocnione promieniowe i osiowe, gładki od wewnątrz, wyjątkowo elastyczny i próżnioszczelny, o dużej wytrzymałości na rozciąganie, dobra odporność chemiczna, mały promień zgięcia, odporny na promieniowanie UV i ozon. Nie zawiera kadmu. 0 do 85°C.	VP 3, VP 6, VT 2, HF 2, SD 2, ASE 200, ASE 300, AB 200	2002245: Ø38mm 2002247: Ø50mm
	Przewód PE	Srebrnoszary wąż syntetyczny EEA/PE jest przeznaczony do transportu ciepłego powietrza. Przewód jest gładki od wewnątrz i po palowany na zewnątrz. Elastyczny, samonośna konstrukcja. Zakres zastosowań od -40 do +70°C.	VP 3, VP 6, VT 2, HF 2, SD 2, ASE 200, ASE 300, AB 200	2002246: Ø50mm
	Przewód Thermafex	Niezwykle elastyczny, lekki i wzmocniony wąż PCV z siatki poliamidowej powleczonej PCV. Odporny na wibracje i ogień. Wzmocniony stalową spiralą, karbowany wewnątrz i na zewnątrz. Wytrzymała konstrukcja węża sprawia, że jest on bardzo praktyczny i niezwykle trwały. Zakres zastosowań od -30°C do +80°C.	ASE 200, ASE 300, ASE 400	2002248: Ø80mm 2002244: Ø100mm 2003954: Ø125mm
	Przewód spustowy	Odprowadzanie kondensatu 9 x 1,5mm	AD 20	2002058
		Odprowadzanie kondensatu 12 x 2mm	AD 110, AD 520, AD 540, AD 560, AD 580, AD 660, AD 680, AD 750-P, AD 780-P, zestawy pomp	2002052
		Odprowadzanie kondensatu 15 x 2mm	AD 40, AD 740, AD 750, seria WT	2002053
	Zacisk drutowy Ø38mm Obejma Ø38/50mm Zacisk drutowy Ø80mm Zacisk drutowy Ø100mm	Zacisk do podłączania węży.		2001956 2001954 2002990 2003964
	Obejma przewodu		AD 110, seria WT	2003010
	Rozdzielacz do przewodów TiY	Złączka T Ø38 mm/Ø50 mm (do PCV-FLEXTRACT z gwintem) Złączka Ø50mm (do PCV-FLEXTRACT z gwintem) Złączka Ø40/Ø50mm (bez gwintu do wszystkich przewodów)	VP 3, VP 6, VT 2, AB 200	2002256: Ø38mm 2002257: Ø50mm 2002259: Ø38mm 2002260: Ø50mm 2002261: Ø40mm 2002258: Ø50mm

AKCESORIA

Ilustracja	Akcesoria	Opis	Produkty	Kod
	Złącze podłogowe, króciec podłogowy stożkowy	Do wszystkich przewodów o średnicy wewnętrznej 38mm lub 50mm. Wysoka jakość, odporność cieplna SBR. Kształt litery L umożliwia dowolne prowadzenie przewodów. Jest idealnie dopasowany dzięki lekko stożkowej łączce. Pasuje do otworu o średnicy 50mm.	VP 3, VP 6, VT 2, AB 200	2002263: Ø38mm 2002264: Ø50mm
	Złącze przewodu i łączka PCV	Pasuje do wszystkich przewodów SUPERELASTIC FLEXTRACT z lewym gwintem. Złączka PVC Ø38 mm (dla SUPERELASTIC Ø38 mm), łączka PCV Ø50mm (dla SUPERELASTIC Ø50 mm), łącznik PCV Ø38mm (dla SUPERELASTIC Ø38 mm), łącznik PCV Ø50mm (dla SUPERELASTIC Ø50 mm), łączka combo-PCV (wewnątrz: gładka Ø50 mm i gwint dla przewodu PCV Ø38 mm).		2002265: Ø38mm 2002266: Ø50mm 2002267: Ø38/50mm
	Reduktor przewodu	Reduktor przewodu umożliwia podłączenie osuszaczy adsorpcyjnych ASE do sprężarek bocznokanałowych AB lub RB. Umożliwia to przeprowadzenie osuszania w połączeniu z wymienionymi powyżej urządzeniami AERIAL. Średnica wylotowa 100mm na wylocie powietrza suchego Średnica przyłącza 50mm, króciec rurowy		2002271
	Złącze Combi	Aby zredukować połączenie 50mm do 38mm	VP 3, VP 6, VT 2, HF 2, SD 2, AB 200	2002267: Ø38/50mm
	Dysza fugowa, krawędziowa RF	Do suszenia wzdłuż krawędzi podłogi, bez konieczności wiercenia otworów w podłodze, pasuje do węży 38/50mm		2002281: Ø38mm 2002283: Ø50mm
	Zestaw pompy	Zastąpienie zbiornika kondensatu pompą	AD 40 AD 520 AD 540 AD 560 AD 580 AD 660 AD 680 AD 740	2000000 2000001 2000001 2000002 2000003 2000002 2000003 2000006
	Zestaw pompy PK-Uni	Używanie pompy do urządzeń montowanych na ścianie	Seria WT	2002326
	Płyta adaptera	Do montażu urządzeń w obudowie metalowej na urządzeniach AERCUBE	VP 3, VP 6, VT 2, HF 2, SD 2	2000555

AKCESORIA

Ilustracja	Akcesoria	Opis	Produkty	Kod
	Pasek mocujący	Do mocowania elementów systemu AERCUBE	AD 20, AD 40, AD 740, VP 3, VP 6, VT 2, HF 2, SD 2	2002291
	Wsporniki ścienne	Do naściennego montażu urządzeń	AD 520 AD 540	2000613 2000612
	Zestaw montażowy (przewód zasilający, kołnierze i gumowe stopki)		HB 229/RB 80/ RB 110	2003160
	Higrostat zewnętrzny		ASE 400	2002309
	Zapasowy filtr		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	2001235 2001234 2001219 2001217 2001188 2001188 2001212 2001212 2001236 2001192 2001192 2001193 2001191 2001196 2001239 2001189
	Filtr zapasowy (gaze)		Seria WT	2001216
	Filtr chłodzenia powietrzem	Ochrona urządzeń przed zanieczyszczeniami	VP 3 VP 6	2001223 2001229
	Filtr z aktywnym węglem	Usuwa nieprzyjemne zapachy ze strumienia osuszanego powietrza w urządzeniu AERCUBE	SD 2	2002278

AKCESORIA

Ilustracja	Akcesoria	Opis	Produkty	Kod
	G4 filter	Filtr wstępny klasy G4	HF 2	2001231
	H13 filter	Filtr główny, klasa H13	HF 2	2001230

NOTATKI

DANIA

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

NIEMCY

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

WŁOCHY

Dantherm S.p.A.
37010 Pastrengo (VR)
+39 045 6770533

62012 Civitanova Marche (MC)
+39 0733 714368
sales.it@danthermgroup.com

HISZPANIA

Dantherm SP S.A.
28108 Alcobendas, Madrid
+34 91 661 45 00

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

WIELKA BRYTANIA

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

FRANCJA

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

POLSKA

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

NORWEGIA

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

SZWECJA

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

ROSJA

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

SZWAJCARIA

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

CHINY

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

Partner:

BĄDŹ NA BIEŻĄCO
OBSERWUJ NAS NA:



danthermgroup.com