

Dantherm[®]
CLIMATE SOLUTIONS



PROFESSIONELLA KONDENS AVFUKTARE

AD 935-935 S-955-975-995

SÄTTER NYA STANDARDER FÖR ATT BEKÄMPA FUKT OCH
KONTROLLERA LUFTFUKTIGHET

DANTHERMGROUP



MID



F-GAS



OEM



**AD 935 S med 1kW
elvärmeelement
och 2x Ø100mm
kanalanslutningar**

- CC6-kontrollenhet är kompatibel med Simplify-lösningen för fjärrövervakning
- OEM-versioner tillgängliga på begäran (minsta antal 50 st)
- Användning av standardiserade komponenter från Dantherm Groups produktportfölj säkerställer snabb tillgång till reservdelar
- Integrerat gränssnitt för tillbehör (daggpunktssats och extern hygrostat)
- Automatisk detektering av pumpkit
- Flera olika dräneringsalternativ: AD 935, AD 935 S och AD 955 standard med Ø15 mm slanganslutning, vattentank och pumpkit som tillval
- AD 975 och AD 995 utrustade med vattenpump som standard
- MID-godkänd kWh-mätare och icke återställbar timräknare som standard
- 2-växlad fläkt
- Integrerat nattläge ger tystare drift i utrymmen där människor vistas
- R454C-köldmedium, giftfritt och icke brandfarligt, med extremt låg GWP (global uppvärmningspotential)
- Stora hjul
- Teleskopiskt handtag
- Stapelbar (AD 935, AD 935 S, AD 955)
- AD 935 S är dessutom utrustad med ett 1kW elektriskt värmeelement och 2x Ø100mm kanalanslutningar
- Underhålls- och servicevänlig

AD 9-serien är en revolutionerande teknik för kondensavfuktning som kombinerar banbrytande prestanda med anpassningsbara och miljövänliga lösningar. Med fokus på användarvänlighet har denna serie av kondensavfuktare en standardiserad och beprövad design samt en användarvänlig CC6-kontrollpanel som möjliggör trådlös anslutning till Dantherm Groups fjärrövervakningssystem Simplify. Konstruerad för lång livslängd förenklar AD 9-serien underhåll och säkerställer problemfri drift i olika professionella torkapplikationer.



AD 935 S



AD 935



AD 955



AD 975



AD 995

**Dantherm AD 9 kondensavfuktarserie:
Lång livslängd, effektivitet och enkelt underhåll**

Kondensavfuktarna AD 9 är konstruerade med lång livslängd och hög effektivitet i åtanke. Enkel åtkomst till de viktigaste komponenterna genom att front-/toppluckan tas bort, rengöring och underhåll enkelt. Dessutom är alla komponenter lätta att byta ut om de skadas, vilket garanterar problemfri drift.



CC6 kontrollpanel

Alla AD 9-enheter levereras som standard med en CC6-kontrollpanel som är förberedd för trådlös anslutning till Dantherm Groups fjärrövervakningslösning Simplify.

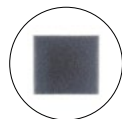
Funktioner:

- Plug and play-daggpunktsgivare
- Plug and play extern on/off-anslutning (med extern hygrostat)
- Programuppdatering via SD-kort
- Helt grafisk display, ingen översättning krävs
- Enkel manövrering med 3 knappar
- Färgkodad statusindikering av rumsförhållanden - röd, gul, grön



**Fördelar med fjärrövervakning med
Simplify Climate Solutions**

- Omkoppling mellan kontinuerlig drift/automatisk (inställning av önskad luftfuktighet)
- Avläsning av aktuella värden (fuktighet, temperatur, daggpunkt, förångartemperatur, kWh)
- Uppdatering av programvara över luften (OTA)
- Enhetens driftstatus inkl. Felkoder
- På/av-koppling av enheten
- Till/frånkoppling av extra värmeelement (endast AD 935 S)

Valfria tillbehör**Reservfilter**
AD 935/AD 935 S -
2004639
AD 955 - **2004640**
AD 975/ AD 995 -
2004641**Dräneringsslang,**
PVC transparent,
15 x 2 mm, 6 m
AD 935/AD 935 S/
AD 955 - **2004959****Pump kit**
AD 935/ AD 935 S -
2002341
AD 955 - **2002342****Dräneringsslang**
(pump kit),
Silikon transparent,
9 mm
AD 975/ AD 995 -
2004960**Thermafex-slang,**
100 mm, 6 m
AD 935 S - **2004961****Extern hygrostat**
1110552**Sensor för daggpunkt**
032675

Specifikationer	Enheter	AD 935	AD 935 S	AD 955	AD 975	AD 995
Kapacitet (30°C/80% RH)/Effekt strömförbrukning	l/24h/W	34/610	28/785	53/830	76/1070	95/1830
Kapacitet (20°C/60% RH)/Effekt strömförbrukning	l/24h/W	16,5/450	13/560	22,5/560	34,5/785	46,5/1282
Luftflöde (Steg 1/ Steg 2/ Natt läge)	m ³ /h	300/420/300	450	290/550/290	750/900/750	750/900/750
Driftstemperaturområde	°C	5-30	5-30	5-30	5-30	5-30
Område för operativ luftfuktighet	% RH	30-90	30-90	30-90	30-90	30-90
Max. strömförbrukning	W	610	785	830	1070	1900
Strömförsörjning	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Ljudnivå	dB(A)	51	53	53	64	64
Kondensatbehållare	l	8	8	13	med pump	med pump
Kondensatavlopp	mm	15	15	15	9	9
Pumpens höjd	m				4	4
Nät kabel	m	5	5	5	5	5
Köldmedium		R454C	R454C	R454C	R454C	R454C
Produktstorlek (h x b x d)	mm	860 x 391 x 508	860 x 391 x 505	845 x 452 x 538	906 x 502 x 547	906 x 502 x 547
Vikt	kg	35,4	39,4	41,8	48,3	58,2

DANMARK

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

TYSKLAND

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

FRANKRIKE

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

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

SPANIEN

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

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

STORBRIANNIEN

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

ITALIEN

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

POLEN

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

NORGE

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

SVERIGE

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

SCHWEIZ

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

Återförsäljare:

HÅLL DIG UPPDATERAD

FÖLJ OSS PÅ



danthermgroup.com