DANTHERMGROUP

AERIAL®
CLIMATE SOLUTIONS

Aerial AD 750-750-P – kondensaffugtere

Kondensaffugtere

Disse forarbejdningsenheder af høj kvalitet bruges til tørring af konstruktioner og vandskader samt til industrielle formål, handel, beskyttelse af investeringer og vandstyring. De kan bruges til flere affugtningsfunktioner. Det robuste, rotationsstøbte plastkabinet er fuldstændig stød- og brudsikkert og byder på et udseende af høj kvalitet og et unikt design.

Aerial AD 750 - affugter til kondensation

Aerial AD 750 P bag

Aerial AD 7-seriens funktionsdisplay

Aerial AD 750 byggeplads

Aerial AD 750 vandværk

Nøglefunktioner

- Kabinet fremstillet af stød- og slagfast plast
- Intelligent eDRY®-styring
- Blue-Dry®-teknologi
- Optimal mobilitet med to plasthjul (D = 200 mm) og forskellige slags håndtag
- Hermetisk forseglet rotationskompressor
- Energieffektiv aksialventilator
- Vedligeholdelsesvenligt kølemiddelkredsløb med servicekobling
- Kondensator og fordamper fremstillet af kobberrør med aluminiumsribber
- Behovsstyret afrimningssystem med varmgas
- Fås med medfølgende kondensvandspumpe
- Automatisk genstart efter strømsvigt
- Hygrostat til variabel fugtighedsstyring medfølger
- Driftstime- og energitæller (MID-godkendt)

Fordele

- Aerial AD 750-750P-affugtere fås med dit logo og i din farve – mindste bestillingsantal er 15 stk.
- Energiforbruget vises via den kalibrerede, ikke-indstillelige MID-kompatible energimåler
- Overholder F-gas-direktivet (2020), hvilket reducerer brugen af hydrofluorocarbon (HFC), så virkningerne af global opvarmning afbødes

- Kondensationsprincip (varmepumpeteknologi med energigenvinding)
- Velegnet til opvarmede rum op til 650 m^3 og uopvarmede rum op til 500 m^3

Produktspecifikationer

Specifikationer	Enheder	AD 750
Kapacitet (30 °C/80 % RH)/strømforbrug	l/24t/W	50/850
Kapacitet (20 °C/60 % RH)/strømforbrug	l/24t/W	23/610
Kapacitet (15 °C/70 % RH)/strømforbrug	l/24t/W	17/537
Luftstrøm	m^3/t	710
Driftstemperaturområde	°C	5-32
Fugtighedsområde under drift	%	35-95
Maks. strømforbrug	W	900
Strømforsyning	V/Hz	230/1ph/50
Lydniveau	dB (A)	53
Kondensvandbeholder	l	12
Kondensafløb	mm	15 x 2
Kølemiddel		R454c
Strømkabel	m	4,5 med stik
Beskyttelsesklasse		IPX4
Produktstørrelse (h x b x d)	mm	880 x 520 x 495
Vægt	kg	42

Specifikationer	Enheder	AD 750-P
Kapacitet (30 °C/80 % RH)/strømforbrug	l/24t/W	50/850
Kapacitet (20 °C/60 % RH)/strømforbrug	l/24t/W	23/610
Kapacitet (15 °C/70 % RH)/strømforbrug	l/24t/W	17/537

Specifikationer	Enheder	AD 750-P
Luftstrøm	m^3/t	710
Driftstemperaturområde	°C	5-32
Fugtighedsområde under drift	%	35-95
Maks. strømforbrug	W	900
Strømforsyning	V/Hz	230/1ph/50
Lydniveau	dB (A)	53
Kondensvandbeholder	l	Indbygget kondensvandspumpe
Kondensafløb	mm	12 x 2
Kølemiddel		R454c
Strømkabel	m	4,5 med stik
Beskyttelsesklasse		IPX4
Produktstørrelse (h x b x d)	mm	880 x 520 x 495
Vægt	kg	42