



## osuszacze kondensacyjne serii AD 7

Trzy najnowocześniejsze osuszacze spośród obecnie dostępnych na rynku: Osuszacze serii AD 7 łączą najwyższą wydajność, doskonałe walory użytkowe oraz wyjątkową energooszczędność w zaawansowanej technologicznie obudowie.

### zasada działania

Osuszacze serii AD 7 działają na energooszczędnej zasadzie kondensacji pary wodnej. Przeznaczone są do zastosowania mobilnego i stacjonarnego w zamkniętych pomieszczeniach.

### zaawansowana technologia

Innowacyjna obudowa z polietylenu wytworzonego w procesie formowania rotacyjnego, chroni technologię ukrytą wewnątrz urządzenia lepiej niż kiedykolwiek. Obudowa jest całkowicie odporna na wstrząsy i obicia oraz promienie UV, zachowuje trwałość i solidność przez wiele lat. Obudowa zapewnia osuszaczom nowej generacji charakterystyczny i niepowtarzalny wygląd. Wszystkie elementy sterujące osuszaczy serii AD 7 są przejrzyste rozmieszczone i łatwe w obsłudze. Licznik czasu pracy i higrostat stanowią wyposażenie standardowe. To samo dotyczy odszraniania gorącym gazem, które charakteryzuje się niezwykłą wydajnością zarówno w normalnych jak i chłodnych warunkach.

### jakość aerial

AERIAL kojarzy się z wysokiej jakości wykończeniem powierzchni i optymalną wydajnością. I dokładnie te cechy posiadają wszystkie osuszacze serii AD 7. Obudowę łatwo utrzymać w czystości i zdemontować w przypadku konieczności wykonania czynności serwisowych. Duże kółka transportowe oraz różne uchwyty wewnętrzne i mocowania zapewniają optymalną mobilność. Ukośne żaluzje na przednim panelu zapewniają niemal bezgłośnie cyrkulację powietrza pozbawioną przeciągów. Seria AD 7 wyznacza nowe standardy zarówno pod względem elementów wewnętrznych jak i konstrukcji zewnętrznej. Standardy te są niezwykle istotne dla osób z branży osuszania budynków i usuwania szkód zalaniowych, handlu i przemysłu oraz gospodarki wodnej.



### AD 750 / AD 750-P – Generacja zaawansowanych osuszaczy

- Nowoczesna, wytrzymała, zaawansowana technologicznie obudowa
- Odpowiedni dla pomieszczeń o kubaturze do 600 m<sup>3</sup>
- Maksymalna wydajność osuszania > 55 l/dzień
- Wysoka wydajność przepływu powietrza (710 m<sup>3</sup>/h) dla optymalnego czasu osuszania
- Energooszczędna sprężarka rotacyjna
- Opcjonalnie: dostawa lub doposażenie w licznik kilowatogodzin
- Model AD 750-P dostępny również z wbudowaną pompką skroplin
- Technologia BlueDry® dla pracy w warunkach niskiej wilgotności i temperatury



### AD 780-P – Nowy wymiar osuszania

- Nowoczesna, wytrzymała, zaawansowana technologicznie obudowa
- Wbudowana pompka skroplin
- Odpowiedni dla pomieszczeń o kubaturze do 1100 m<sup>3</sup>
- Maksymalna wydajność osuszania > 78 l/dzień
- Wysoka wydajność przepływu powietrza (820 m<sup>3</sup>/h) dla optymalnego czasu osuszania
- Energooszczędna sprężarka rotacyjna
- Opcjonalnie: dostawa lub doposażenie w licznik kilowatogodzin
- Technologia BlueDry® dla pracy w warunkach niskiej wilgotności i temperatury

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

	AD 750 / AD 750-P	AD 780-P
Odpowiedni dla pomieszczeń ogrzewanych o kubaturze / pomieszczeń nieogrzewanych o kubaturze	około 600 m <sup>3</sup> * około 500 m <sup>3</sup> *	około 1100 m <sup>3</sup> * około 700 m <sup>3</sup> *
Wydajność osuszania / pobór mocy w warunkach**	30°C / 80% RH = 55,0 l/24h / 0,900 kWh 20°C / 60% RH = 24,5 l/24h / 0,660 kWh 10°C / 70% RH = 14,0 l/24h / 0,550 kWh	30°C / 80% RH = 78,0 l/24h / 1,250 kWh 20°C / 60% RH = 35,0 l/24h / 0,900 kWh 10°C / 70% RH = 20,0 l/24h / 0,720 kWh
Przepływ powietrza	710 m <sup>3</sup> /h	820 m <sup>3</sup> /h
Zakres pracy Temperatura Wilgotność względna	+3°C do +32°C 40% RH do 95% RH	+3°C do +32°C 40% RH do 95% RH
Poziom dźwięku	53 dB (A)	55 dB (A)
Zasilanie	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Długość przewodu przyłączeniowego	około 5 m	około 5 m
Czynnik chłodniczy	R407c	R407c
Wymiary (wysokość/szerokość/głębokość)	880 / 520 / 495 mm	1.000 / 640 / 580 mm
Masa	42 kg	57 kg

\* Wartości odniesienia oparte na doświadczeniu producenta.

\*\* W oparciu o normę DIN EN 810.