

Osuszacze Sumake



Zalety

- Chłodnica wstępna chłodzi sprężone powietrze przed wejściem do wymiennika ciepła.
- Przewymiarowany wymiennik ciepła zapewnia bardzo niski spadek ciśnienia na osuszaczu i wysoką skuteczność chłodzenia.
- Wysoka jakości system kontroli chłodzenia zapewnia stałe niskie temperatury ciśnieniowego punktu rosy przy różnorodnych przepływach i warunkach pracy.
- Wymiennik ciepła utrzymuje wysoką wydajność przy minimalnym jak i przy wysokim przepływie powietrza.
- Trwały spust kondensatu automatycznie zbiera i usuwa kondensat z systemu.
- W pełni zabezpieczona praca sprężarki chłodniczej poprzez szereg zabezpieczeń termicznych i elektrycznych pracy osuszacza.
- System chłodzenia zbudowany przez doświadczonych inżynierów, z uwzględnieniem najwyższych procedur kontroli jakości.
- Długa i bezawaryjna praca osuszacza zapewnia zainstalowany filtr czynnika chłodniczego oraz zabezpieczenie przed przeciążeniem sprężarki chłodniczej.

Model	Wydajność	Ciśnienie maksymalne	Silnik	Przyłącze	Ciśnieniowy punkt rosy	Waga	Wymiary
ST-AD-05HA	600 l/min	10 bar	0,20 kW	1/2"	2°C	27 kg	500 (dł) x 470 (szer) x 460 (wys) mm
ST-AD-10HA	1300 l/min	10 bar	0,33 kW	3/4"	2°C	45 kg	640 (dł) x 350 (szer) x 600 (wys) mm
ST-AD-15HA	1800 l/min	10 bar	0,50 kW	3/4"	2°C	50 kg	770 (dł) x 350 (szer) x 650 (wys) mm
ST-AD-20HA	2800 l/min	10 bar	0,75 kW	1"	2°C	70 kg	820 (dł) x 400 (szer) x 760 (wys) mm
ST-AD-30HA	4200 l/min	10 bar	1 kW	1 1/2"	2°C	95 kg	920 (dł) x 400 (szer) x 750 (wys) mm
ST-AD-50HA	7000 l/min	10 bar	1,5 kW	2"	2°C	130 kg	995 (dł) x 500 (szer) x 770 (wys) mm

Osuszacze Fx



Zalety

- Stały ciśnieniowy punkt rosy
- Skropliny kondensatu nie zamarzają
- Skropliny nie przedostają się do systemu sprężonego powietrza
- Wysokiej jakości elementy
- Prosta i sprawdzona konstrukcja
- Efektywny system sterowania (obejście gorącego gazu)
- Rozwiązanie typu „plug and play” (gotowe do pracy od razu po instalacji)
- Proste podłączenie elektryczne
- Wszystkie urządzenia po wstępnym rozruchu
- Samoczynna regulacja
- Długie okresy między serwisowe
- Mało części podlegających okresowej obsłudze
- Ergonomiczna budowa zapewniająca szybki dostęp do najważniejszych części

Model	Wydajność	Ciśnienie maksymalne	Zasilanie	Przyłącze	Ciśnieniowy punkt rosy	Waga	Wymiary
FX01	420 l/min	13 bar	230/1/50Hz	3/4" M	3°C	19 kg	500 (dł) x 350 (szer) x 484 (wys) mm
FX02	720 l/min	13 bar	230/1/50Hz	3/4" M	3°C	19 kg	500 (dł) x 350 (szer) x 484 (wys) mm
FX03	960 l/min	13 bar	230/1/50Hz	3/4" M	3°C	20 kg	500 (dł) x 350 (szer) x 484 (wys) mm
FX04	1380 l/min	13 bar	230/1/50Hz	3/4" M	3°C	25 kg	500 (dł) x 350 (szer) x 484 (wys) mm
FX05	2100 l/min	13 bar	230/1/50Hz	3/4" M	3°C	27 kg	500 (dł) x 350 (szer) x 484 (wys) mm
FX06	2700 l/min	13 bar	230/1/50Hz	1" F	3°C	51 kg	500 (dł) x 370 (szer) x 804 (wys) mm
FX07	3480 l/min	13 bar	230/1/50Hz	1" F	3°C	51 kg	500 (dł) x 370 (szer) x 804 (wys) mm
FX08	4140 l/min	13 bar	230/1/50Hz	1 1/2"	3°C	61 kg	560 (dł) x 460 (szer) x 829 (wys) mm
FX09	4740 l/min	13 bar	230/1/50Hz	1 1/2"	3°C	68 kg	560 (dł) x 460 (szer) x 829 (wys) mm
FX10	6000 l/min	13 bar	230/1/50Hz	1 1/2"	3°C	73 kg	560 (dł) x 460 (szer) x 829 (wys) mm
FX11	7500 l/min	13 bar	230/1/50Hz	1 1/2"	3°C	90 kg	560 (dł) x 580 (szer) x 939 (wys) mm
FX12	8880 l/min	13 bar	230/1/50Hz	1 1/2"	3°C	90 kg	560 (dł) x 580 (szer) x 939 (wys) mm
FX13	11400 l/min	16 bar	230/1/50Hz	2 1/2"	3°C	173 kg	990 (dł) x 795 (szer) x 925 (wys) mm
FX14	13800 l/min	16 bar	230/1/50Hz	2 1/2"	3°C	178 kg	975 (dł) x 795 (szer) x 925 (wys) mm
FX15	16020 l/min	16 bar	400/3/50Hz	2 1/2"	3°C	183 kg	975 (dł) x 795 (szer) x 925 (wys) mm

Osuszacze ziębnicze FD



Zalety

- Niski punkt rosy
- Niezwykle skuteczne oddzielenie wilgoci z automatycznym odwadnianiem
- Pełny asortyment spełniający wymagania przemysłowe
- Zaprojektowane i testowane do pracy we wszelkich warunkach klimatycznych
- Pełny przegląd działania osuszacza
- Wersje z chłodzeniem powietrzem lub wodą
- Prosty montaż — po podłączeniu osuszacz jest gotowy do pracy
- Minimalne wymagania powierzchniowe
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów wewnętrznych w celu konserwacji
- Pełen zakres spełniający wszystkie wymagania użytkownika
- Niezawodna praca 24 godziny na dobę
- Oszczędność energii — niskie zużycie mocy

Model	Wydajność	Ciśnienie maksymalne	Spadek ciśnienia	Przyłącze	Ciśnieniowy punkt rosy	Waga	Wymiary
FD 5	360 l/min	14.5 bar	0,09 bar	R 3/4"	3°C	45 kg	558 (dł) x 515 (szer) x 582 (wys) mm
FD10	600 l/min	14.5 bar	0,09 bar	R 3/4"	3°C	45 kg	558 (dł) x 515 (szer) x 582 (wys) mm
FD15	900 l/min	14.5 bar	0,20 bar	R 3/4"	3°C	45 kg	558 (dł) x 515 (szer) x 582 (wys) mm
FD20	1140 l/min	14.5 bar	0,23 bar	R 3/4"	3°C	46 kg	558 (dł) x 515 (szer) x 582 (wys) mm
FD25	1440 l/min	14.5 bar	0,24 bar	R 1"	3°C	47 kg	558 (dł) x 515 (szer) x 582 (wys) mm
FD30	1800 l/min	13 bar	0,09 bar	R 1"	3°C	84 kg	650 (dł) x 698 (szer) x 925 (wys) mm
FD35	2100 l/min	13 bar	0,11 bar	R 1"	3°C	84 kg	650 (dł) x 698 (szer) x 925 (wys) mm
FD45	2700 l/min	13 bar	0,15 bar	R 1"	3°C	85 kg	650 (dł) x 698 (szer) x 925 (wys) mm
FD65	3900 l/min	13 bar	0,25 bar	R 1 1/2"	3°C	92 kg	650 (dł) x 698 (szer) x 925 (wys) mm
FD95	5700 l/min	13 bar	0,25 bar	R 1 1/2"	3°C	96 kg	650 (dł) x 698 (szer) x 925 (wys) mm