

Niecykliczne osuszacze chłodnicze

12-23000 m³/h



Zminimalizuj koszty cyklu życia dzięki naszym osuszaczom chłodniczym nowej generacji, zapewniającym czystsze i bardziej suche sprężone powietrze.

Osuszacze chłodnicze z serii DA są niezwykle wydajne i przyjazne dla środowiska oraz wspierają zrównoważony rozwój dzięki niskiemu współczynnikowi ocieplenia globalnego (GWP) czynnika chłodniczego. Zastosowano w nich najnowsze osiągnięcia techniczne firmy Ingersoll Rand, co przekłada się na wysoką wydajność przy niższym spadku ciśnienia, mniejszą powierzchnię i znaczną redukcję mocy właściwej osuszacza.

Charakterystyka

- Czynniki chłodnicze R513A o niskim GWP znacznie zmniejszają ślad węglowy
- Energooszczędne osuszacze niecykliczne klasy ISO 4
- Chłodzenie powietrzem i wodą, obejmujące szeroki zakres zastosowań
- Niższy koszt posiadania: Wydajne wymienniki ciepła, wbudowany pochłaniacz wilgoci ze stali nierdzewnej, który usuwa całą wilgoć oraz w pełni regulowany, programowalny elektroniczny zawór spustowy zmniejszają zużycie energii i minimalizują straty powietrza
- Wbudowana niezawodność: Odporne na korozję wymienniki ciepła, ulepszony system sterowania i wydajna separacja wilgoci zapewniają stały, długoterminowy dopływ suchego powietrza
- Inteligentne sterowanie: Łatwe w użyciu, zaawansowane sterowanie mikroprocesorowe, które pozwala łatwo regulować parametry systemu i zarządzać nimi
- Do 40% mniejsza powierzchnia podstawy zapewnia wszechstronność w każdym zastosowaniu



Dane techniczne modelu

Modele chłodzone powietrzem							
Model	Przepływ powietrza 3°C m³/h	Zaabsorbowana moc Nominalna kW	Zasilanie V/ph/Hz	Maksymalne Ciśnienie bar	Czynnik Chłodniczy	Wymiary (Szer. x Głęb. x Wys.) mm	Waga kg
D12IN-A	12	0.06	230/1/50	16	R513A	305 x 360 x 408	19
D25IN-A	25	0.12	230/1/50	16	R513A	305 x 360 x 408	19
D42IN-A	42	0.14	230/1/50	16	R513A	390 x 432 x 441	26
D54IN-A	54	0.17	230/1/50	16	R513A	390 x 432 x 441	28
D72IN-A	72	0.17	230/1/50	16	R513A	390 x 432 x 441	28
D108IN-A	108	0.41	230/1/50	16	R513A	420 x 516 x 551	36
D144IN-A	144	0.50	230/1/50	16	R513A	420 x 516 x 551	42
D180IN-A	180	0.50	230/1/50	16	R513A	420 x 516 x 551	44
D225IN-A	225	0.07	230/1/50	16	R513A	500 x 679 x 980	48
D260IN-A	260	0.81	230/1/50	16	R513A	500 x 679 x 980	49
D300IN-A	300	0.61	230/1/50	16	R513A	500 x 718 x 980	79
D360IN-A	360	0.74	230/1/50	16	R513A	500 x 718 x 980	79
D480IN-A	480	0.81	230/1/50	16	R513A	500 x 718 x 980	85
D600IN-A	600	1.01	230/1/50	16	R513A	720 x 750 x 1360	134
D780IN-A	780	1.67	400/3/50	13	R513A	720 x 750 x 1361	164
D950IN-A	950	2.03	400/3/50	13	R513A	720 x 750 x 1362	168
DA1300IN-A	1300	2.24	400/3/50	14	R513A	806 x 1012 x 1539	234
DA1500IN-A	1500	2.58	400/3/50	14	R513A	806 x 1012 x 1539	234
DA1800IN-A	1800	3.10	400/3/50	14	R513A	806 x 1012 x 1539	234
DA2250IN-A	2250	3.65	400/3/50	14	R513A	806 x 1012 x 1539	290
DA2600IN-A	2600	4.22	400/3/50	14	R513A	806 x 1012 x 1539	290
DA3200IN-A	3200	6.31	400/3/50	14	R513A	880 x 1819 x 1796	417
DA4200IN-A	4200	5.96	400/3/50	14	R513A	880 x 1819 x 1796	465
DA4800IN-A	4800	6.81	400/3/50	14	R513A	880 x 1819 x 1796	465
D5400IN-A	5400	9.81	400/3/50	13	R513A	1510 x 1500 x 1555	780
D6000IN-A	6000	10.90	400/3/50	13	R513A	1510 x 1500 x 1555	780
D8800IN-A	8800	13.20	400/3/50	13	R513A	2270 x 1590 x 1570	1128
D9600IN-A	9600	13.56	400/3/50	13	R513A	2270 x 1590 x 1570	1128
D11500IN-A	11500	16.24	400/3/50	13	R513A	2270 x 1590 x 1570	1205
D17600IN-A	17600	26.40	400/3/50	13	R513A	4600 x 1590 x 1570	1360
D19200IN-A	19200	27.12	400/3/50	13	R513A	4600 x 1590 x 1570	2256
D23000IN-A	23000	32.48	400/3/50	13	R513A	4600 x 1590 x 1570	2720

A = chłodzone powietrzem

Dane techniczne modelu

Modele chłodzone wodą							
Model	Przepływ powietrza 3°C m³/h	Zaabsorbowana moc Nominalna kW	Zasilanie V/ph/Hz	Maksymalne Ciśnienie bar	Czynnik Chłodniczy	Wymiary (Szer. x Głęb. x Wys.) mm	Waga kg
D600IN-W	600	0.96	230/1/50	16	R513A	752 x 750 x 1273	143
D780IN-W	780	1.55	400/3/50	13	R513A	752 x 750 x 1273	168
D950IN-W	950	1.89	400/3/50	13	R513A	752 x 750 x 1273	168
DA1300IN-W	1300	2.04	400/3/50	14	R513A	806 x 1012 x 1422	265
DA1500IN-W	1500	2.36	400/3/50	14	R513A	806 x 1012 x 1422	265
DA1800IN-W	1800	2.83	400/3/50	14	R513A	806 x 1012 x 1422	265
DA2250IN-W	2250	3.38	400/3/50	14	R513A	806 x 1012 x 1422	375
DA2600IN-W	2600	3.90	400/3/50	14	R513A	806 x 1012 x 1422	375
DA3200IN-W	3200	5.70	400/3/50	14	R513A	880 x 1819 x 1796	460
DA4200IN-W	4200	5.38	400/3/50	14	R513A	880 x 1819 x 1796	486
DA4800IN-W	4800	6.15	400/3/50	14	R513A	880 x 1819 x 1796	486
D5400IN-W	5400	8.98	400/3/50	13	R513A	1510 x 1500 x 1437	740
D6000IN-W	6650	9.97	400/3/50	13	R513A	1510 x 1500 x 1437	740
D8800IN-W	8800	12.14	400/3/50	13	R513A	2270 x 1590 x 1440	1010
D9600IN-W	9600	12.43	400/3/50	13	R513A	2270 x 1590 x 1440	1060
D11500IN-W	11500	14.90	400/3/50	13	R513A	2270 x 1590 x 1440	1117
D17600IN-W	17600	24.28	400/3/50	13	R513A	4600 x 1590 x 1570	2020
D19200IN-W	19200	24.86	400/3/50	13	R513A	4600 x 1590 x 1570	2120
D23000IN-W	23000	29.80	400/3/50	13	R513A	4600 x 1590 x 1570	2234

W = chłodzone wodą



IngersollRand.com

Ingersoll Rand Inc. (NYSE:IR), kierując się duchem przedsiębiorczości i poczuciem własności, dokłada wszelkich starań, aby uczynić życie naszych pracowników, klientów i społeczności lepszym. Klienci polegają na naszej doskonałości technologicznej w dziedzinie tworzenia przepływów o znaczeniu krytycznym i naszych rozwiązaniach przemysłowych oferowanych pod ponad 40 cenionymi markami — nasze produkty i usługi działają doskonale w najbardziej złożonych i trudnych warunkach. Nasi pracownicy zyskują trwałą lojalność klientów poprzez codzienne zaangażowanie w wiedzę, produktywność i wydajność. Więcej informacji można znaleźć na stronie irco.com

Ingersoll Rand, IR i logo IR są znakami towarowymi firmy Ingersoll Rand, jej spółek zależnych i/lub stowarzyszonych. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością ich odpowiednich właścicieli. Sprężarki Ingersoll Rand nie zostały zaprojektowane, przeznaczone ani zatwierdzone do zastosowań związanych z powietrzem do oddychania. Firma Ingersoll Rand nie zatwierdza specjalistycznego sprzętu do zastosowań związanych z powietrzem do oddychania i nie ponosi żadnej odpowiedzialności za sprzętarki używane do pracy z powietrzem do oddychania. Żadne informacje zawarte na tych stronach nie mają na celu rozszerzenia jakiegokolwiek gwarancji lub oświadczenia, wyraźnego lub dorozumianego, dotyczącego produktu opisanego w niniejszym dokumencie. Wszelkie takie gwarancje lub inne warunki sprzedaży produktów będą zgodne ze standardowymi warunkami sprzedaży takich produktów firmy Ingersoll Rand, które są dostępne na żądanie. Ulepszanie produktów jest stałym celem Ingersoll Rand. Wszelkie projekty, schematy, obrazy, zdjęcia i specyfikacje zawarte w niniejszym dokumencie służą wyłącznie do celów reprezentacyjnych i mogą obejmować opcjonalny zakres i/lub funkcjonalność oraz mogą ulec zmianie bez powiadomienia lub zobowiązań.

Zobowiązujemy się do stosowania praktyk drukowania przyjaznych dla środowiska.

© 2024 Ingersoll Rand IRITS-0924-003 EUPL

