

Non-Cycling koeldrogers

12-23000 m³/h



Minimaliseer de kosten van de levenscyclus met onze nieuwe generatie koeldrogers voor schonere, drogere perslucht.

De koeldrogers uit de DA-serie zijn uiterst efficiënt en milieuvriendelijk en ondersteunen duurzaamheid door het gebruik van koelmiddelen met een laag aardopwarmingsvermogen (GWP). Ze zijn voorzien van de nieuwste technische ontwikkelingen van Ingersoll Rand, wat resulteert in een hoge efficiëntie met een lagere drukval, een kleinere voetafdruk en een aanzienlijke vermindering van het specifieke vermogen van de droger.

Kenmerken

- R513A koelmiddelen met laag GWP verlagen de CO₂ uitstoot aanzienlijk
- ISO klasse 4 energiebesparende non-Cycling drogers
- Luchtgekoelde en watergekoelde configuraties voor een breed scala aan toepassingen
- Lagere gebruikskosten: Efficiënte warmtewisselaars, een ingebouwde roestvrijstalen demister die alle vocht verwijdert en een volledig instelbare programmeerbare elektronische aftapklep verminderen het energieverbruik en minimaliseren luchtverlies
- Ingebouwde betrouwbaarheid: Corrosiebestendige warmtewisselaars, een verbeterd regelsysteem en een zeer efficiënte vochtafscheiding zorgen voor een constante toevoer van droge lucht op lange termijn
- Slimme bediening: Gebruiksvriendelijke, geavanceerde microprocessorregeling waarmee je eenvoudig systeemparameters kunt aanpassen en beheren
- Tot 40% kleiner vloeroppervlak biedt veelzijdigheid voor elke toepassing



Modelspecificaties

Luchtgekoelde modellen							
Model	Luchtstroom 3°C m ³ /h	Geabsorbeerd Nominaal Vermogen kW	Stroomvoorziening V/ph/Hz	Max. Druk barg	Koelmiddel	Dimensies (W x D x H) mm	Gewicht 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 = Luchtgekoelde

Modelspecificaties

Watergekoelde modellen							
Model	Luchtstroom 3°C m³/h	Geabsorbeerd Nominaal Vermogen kW	Stroomvoorziening V/ph/Hz	Max. Druk barg	Koelmiddel	Dimensies (W x D x H) mm	Gewicht 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 = Watergekoelde



IngersollRand.com

Ingersoll Rand Inc. (NYSE:IR), gedreven door een ondernemersgeest en eigendomsmentaliteit, is toegewijd aan het verbeteren van het leven van onze werknemers, klanten en gemeenschappen. Klanten vertrouwen op ons voor onze door technologie gedreven uitmuntendheid in bedrijfskritische flowcreatie en industriële oplossingen voor meer dan 40 gerespecteerde merken, waar onze producten en diensten uitblinken in de meest complexe en zware omstandigheden. Onze medewerkers ontwikkelen klanten voor het leven door hun dagelijkse inzet voor expertise, productiviteit en efficiëntie. Ga voor meer informatie naar www.irco.com.



Ingersoll Rand, IR, het IR logo zijn handelsmerken van Ingersoll Rand, haar dochterondernemingen en/of filialen. Alle andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaars. Ingersoll Rand compressoren zijn niet ontworpen, bedoeld of goedgekeurd voor ademluchtoepassingen. Ingersoll Rand keurt geen gespecialiseerde apparatuur voor ademluchtoepassingen goed en aanvaardt geen verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid voor compressoren die voor ademluchtservice worden gebruikt. Niets op deze pagina's is bedoeld als uitbreiding van enige garantie of verklaring, expliciet of impliciet, met betrekking tot het hierin beschreven product. Dergelijke garanties of andere verkoopvoorwaarden van producten zijn in overeenstemming met de standaard verkoopvoorwaarden van Ingersoll Rand voor dergelijke producten, die op verzoek verkrijgbaar zijn. Productverbetering is een voortdurend doel bij Ingersoll Rand. Ontwerpen, schema's, afbeeldingen, foto's en specificaties in dit document zijn alleen voor representatieve doeleinden en kunnen optionele omvang en/of functionaliteit bevatten en kunnen zonder kennisgeving of verplichting worden gewijzigd.