

Niecykliczne osuszacze ziębnicze nowej generacji

Zmniejszony ślad węglowy.

Niski całkowity koszt posiadania.

Mała powierzchnia zabudowy.

iConn
inside



CDA533F, CDA700F & CDA800F – ISO Klasa 4 (ciśnieniowy punkt rosy 3°C)
niecykliczne osuszacze (czynnik chłodniczy R410A) - chłodzony powietrzem i wodą.

Jakość, wydajność i zrównoważony rozwój są tak samo ważne w przypadku uzdatniania sprężonego powietrza, jak w przypadku pozostałych elementów Państwa zakładu produkcyjnego. Nowe osuszacze niecykliczne CDA533F, CDA700F i CDA800F firmy CompAir zapewniają niezmiennie wysoką wydajność, optymalną efektywność energetyczną, zwiększoną dbałość o środowisko naturalne i niższy całkowity koszt posiadania.

Przepisy UE stale przesuwają granice w celu poprawy zrównoważonego rozwoju i zmniejszenia globalnego śladu CO₂. Nowe osuszacze CompAir są o krok przed przepisami UE i konkurencją - wspierają zrównoważony rozwój dzięki czynnikom chłodniczym o niskim współczynniku GWP dla rynków klasy 4 ISO (+3°C PDP).

Nowe niecykliczne osuszacze oferują wysoką wartość eksploatacyjną przy jednoczesnej redukcji powierzchni zabudowy - w opcji chłodzonej powietrzem i wodą.

“ Optymalna efektywność energetyczna dla zrównoważonej przyszłości.

Cechy i korzyści:

- **Wysoka niezawodność** – Rozwiązanie typu plug-in działa od zera do 100% obciążenia
- **Sprawność energetyczna** – 10% mniejsze zużycie energii i 27% redukcja spadku ciśnienia
- **Wysoko zrównoważony** – do 32% redukcji emisji CO₂
- **Mniejsza powierzchnia zabudowy** – 40% mniejsze niż porównywalne maszyny
- **Możliwość zdalnego monitorowania przez iConn, co zwiększa niezawodność i zapewnia całkowity spokój ducha**
 - Brak nieplanowanych przestojów
 - Zoptymalizowana efektywność
 - Objęte gwarancją Assure





Dane Techniczne

Niecykliczne osuszacze ziężnicze CompAir - Chłodzone powietrzem

Model	Wydajność	Moc pobierana	Zasilanie	Punkt rosy	Ciężnienie maksymalne	Przyłącze powietrza	Czynnik chłodniczy	Wymiary	Masa
	3°C							dł. x szer. x wys.	
	[m ³ /min]							[mm]	
CDA533F	53,33	5,29	400/3/50	4	14	DN150 PN16	R410A	880 x 1819 x 1796	425
CDA700F	70,00	6,56	400/3/50	4	14	DN150 PN16	R410A	880 x 1819 x 1796	430
CDA800F	80,00	6,91	400/3/50	4	14	DN150 PN16	R410A	880 x 1819 x 1796	440

Niecykliczne osuszacze ziężnicze CompAir - Chłodzone wodą

Model	Wydajność	Moc pobierana	Zasilanie	Punkt rosy	Ciężnienie maksymalne	Przyłącze powietrza	Czynnik chłodniczy	Wymiary	Masa
	3°C							dł. x szer. x wys.	
	[m ³ /min]							[mm]	
CDA533FW	53,33	4,81	400/3/50	4	14	DN150 PN16	R410A	880 x 1819 x 1671	440
CDA700FW	70,00	6,10	400/3/50	4	14	DN150 PN16	R410A	880 x 1819 x 1671	450
CDA800FW	80,00	6,20	400/3/50	4	14	DN150 PN16	R410A	880 x 1819 x 1671	460