Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 18:46

Link do produktu: https://optymalsystem.pl/osuszacz-powietrza-dr-190-wydajnosc-do-40-l-p-24.html



Osuszacz powietrza DR 190 Wydajność do 40 L

Cena	**6 750,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**28s**
Producent	**BIEMMEDUE**

Opis produktu

Wydajność do 40 l na dobę.

W pierwszym etapie wilgotne powietrze przechodzi przez filtr, którego zadaniem jest wyłapanie niesionego przez powietrze pyłu i kurzu. Poźniej powietrze trafia do parownika gdzie zostaje schłodzone poniżej punktu rosy. Na tym etapie następuje kondensacja pary wodnej. Woda wytrącona z powietrza ścieka do zbiornika (lub jest odprowadzana do kanalizacji), natomiast osuszone powietrze przechodzi jeszcze przez skraplacz gdzie ulega ogrzaniu. Ostatecznie powietrze wydmuchiwane przez urządzenie ma temperaturę zbliżoną do temperatury, którą miało powietrze zasysane przez urządzenie.
Mobilne urządzenia, które znajdują swoje zastosowanie w różnego rodzaju pomieszczeniach. Zastosowanie tego typu osuszaczy kondensacyjnych przyspieszyć może wiele prac wykończeniowych i remontowych.

Parametry techniczne DR 190:

Wydajność osuszania	30°C 80% wilgot.	40 l / 24 h
Zasilanie elektryczne	V/Hz	220 ~ 240 / 50
Temperatura robocza	°C	3 - 40
Zakres wilgotności działania	%	40 - 100
Pobór mocy	kW	0,51
	m^3/h	

Przepływ powietrza		400
Pojemność zbiornika wody	litry	11
Waga	kg	42
Wymiary	mm	650 x 615 x 958
Czynnik chłodniczy		R 407 c
Zalecana wielkość pomieszczenia	m^3	do 400
Rodzaj osuszacza		kondensacyjny
Rodzaj obudowy		metalowa
Koła		stosunkowo większe, wytrzymałe
Uchwyt		duża rączka
Wymiennik		mały przekrój lameli
Rodzaj sprężarki		rotacyjna
Silnik wentylatora		w zamkniętej obudowie
Wentylator		plastikowy
Odszranianie		powietrzem
Możliwość ciągłej pracy		tak

Wbudowany w aparat wentylator przepuszcza wilgotne powietrze zaczerpnięte z pomieszczenia nad zamontowanym w urządzeniu parownikiem obniżając jego temperaturę poniżej punktu rosy. Nadmiar pary wodnej zostaje w ten sposób oddany przez powietrze w postaci kondensatu i zbiera sie w pojemniku. Pozbawione nadmiaru wilgoci powietrze po ogrzaniu do temperatury pokojowej, zostaje następnie ponownie wypuszczone na zewnątrz.
Wbudowany higrostat automatycznie włączy urządzenie po przekroczeniu ustawionego poziomu wilgotności!

Gwarancja 24 miesiące
Dostawa Gratis
Realizacja do 3 dni