

OSUSZACZ DHM C

adsorpcyjny osuszacz powietrza z nagrzewnicą regeneracji elektryczną i jednym wspólnym wentylatorem



Wydajność osuszania przy

20°C / 60%

0,6 ÷ 4,2 kg/h

Wydajność powietrza suchego

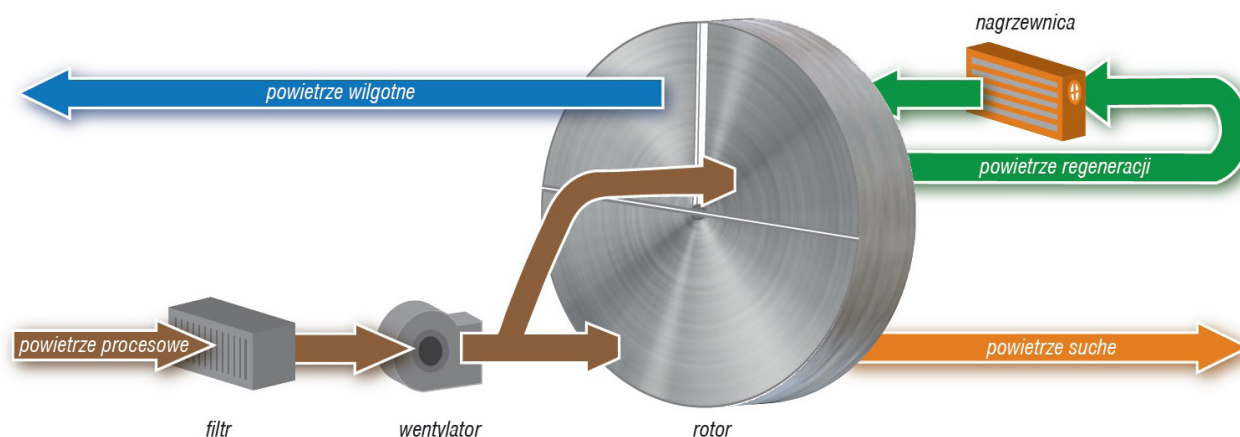
od 140 do 700 m³/h

ZALETY OSUSZACZY DHM C

- obudowa z blachy nierdzewnej
- niepylący, zmywalny rotor suszący
- niska waga urządzeń, uchwyty do łatwego przenoszenia
- przystosowane do podłączenia kanałów wentylacyjnych okrągłych i przewodów elastycznych
- wysoka wydajność osuszania, dwa niezależne wentylatory
- znajdują zastosowanie w budownictwie, przy osuszaniu magazynów, stacji uzdatniania wody, obiektów wojskowych i hal produkcyjnych



ZASADA DZIAŁANIA OSUSZACZA DHM C



DANE TECHNICZNE

Typ osuszacza	j.m.	DHM 06C	DHM 09C	DHM 11C	DHM 12C	DHM 16C	DHM 19C	DHM 27C	DHM 42C	
Wymiary	L	mm	305	350	350	390	510	510	700	700
	W	mm	460	410	410	450	450	450	695	695
	H	mm	390	390	390	430	525	525	785	785
Wlot powietrza procesowego	mm	Ø 125	Ø 125	Ø 125	Ø 150	Ø 200	Ø 200	Ø 250	Ø 250	
Wylot powietrza suchego	mm	Ø 100	Ø 125	Ø 125	Ø 100	Ø 150	Ø 150	Ø 200	Ø 200	
Wlot powietrza regeneracji	mm	procesowe	Ø 80	Ø 80	procesowe	Ø 100	Ø 100	Ø 125	Ø 125	
Wylot powietrza wilgotnego	mm	Ø 80	Ø 80	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 150	Ø 150	
Waga	kg	15	16	18	22	33	35	66	75	
Wydajność osuszania *	kg/h	0,6	0,9	1,1	1,2	1,6	1,9	2,7	4,2	
Wydajność powietrza procesowego**	m ³ /h	140	330	360	200	300	350	500	700	
Ciśnienie dyspozycyjne	Pa	60	140	130	100	250	150	150	200	
Wydajność powietrza regeneracji	m ³ /h	45	65	80	50	90	100	180	250	
Ciśnienie dyspozycyjne	Pa	40	100	100	40	40	50	100	100	
Moc nagrzewnicy regeneracji	kW	0,84	1	1,5	1,3	1,8	2,1	3,4	4,5	
Moc elektryczna całkowita	kW	0,9	1,2	1,7	1,6	2,2	2,5	3,6	4,8	
Zasilanie elektryczne	Vac	1x230	1x230	1x230	1x230	1x230	1x230	3x400	3x400	
Częstotliwość	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50	
Prąd znamionowy	A	4,5	5	7,4	7	9,5	11	6	7	
Poziom hałasu	db(A)	62	65	65	63	63	65	65	67	

* Wydajność osuszania dla 20°C i 60% RH

** dla gęstości powietrza 1.2 kg/m³

Osuszacze powietrza DHM 27C i DHM 42C – zasilanie elektryczne 400V, 50 Hz,
pozostałe osuszacze DHM C – zasilanie elektryczne 230V, 50 Hz.

LEWACO - polski producent osuszaczy adsorpcyjnych

Lewaco Biuro Projektów i Wdrożeń

86-300 Grudziądz

ul. Powstańców Wielkopolskich 24

tel. +48 56 468 11 77

tel. / fax +48 56 462 21 68

biuro@lewaco.pl

lewaco@grudziadz.com.pl

www.lewaco.pl