

OSUSZACZ DHM D

adsorpcyjny osuszacz powietrza z nagrzewnicą regeneracji elektryczną i dwoma wentylatorami



Wydajność osuszania przy

20°C / 60%

0,6 ÷ 4,2 kg/h

Wydajność powietrza suchego

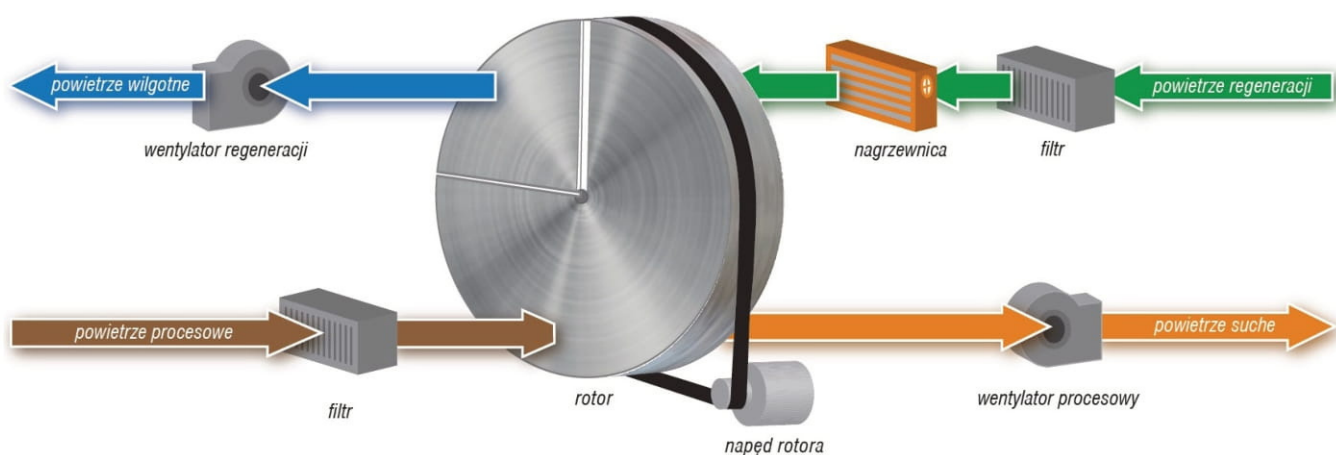
od 190 do 700 m³/h

ZALETY OSUSZACZY DHM D

- 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 D



DANE TECHNICZNE

Typ osuszacza	j.m.	DHM 06D	DHM 14D	DHM 16D	DHM 17D	DHM 21D	DHM 30D	DHM 42D
Wymiary	L	mm	300	510	400	510	468	700
	W	mm	295	660	350	660	451	960
	H	mm	715	625	410	625	455	785
Wlot powietrza procesowego	mm	Ø 100	Ø 200 + 100	Ø 160	Ø 200 + 100	Ø 160	Ø 250 + 125	Ø 250 + 125
Wylot powietrza suchego	mm	Ø 100	Ø 150	Ø 160	Ø 150	Ø 160	Ø 200	Ø 200
Wlot powietrza regeneracji	mm	Ø 80	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 100	Ø 100
Wylot powietrza wilgotnego	mm	Ø 80	Ø 80	Ø 100	Ø 80	Ø 100	Ø 150	Ø 150
Waga	kg	13	40	28	45	29	75	85
Wydajność osuszania *	kg/h	0,6	1,4	1,6	1,7	2,1	3	4,2
Wydajność powietrza procesowego**	m³/h	190	300	450	350	500	500	700
Ciśnienie dyspozycyjne	Pa	100	300	150	400	150	350	470
Wydajność powietrza regeneracji	m³/h	40	90	100	100	120	150	210
Ciśnienie dyspozycyjne	Pa	80	100	100	100	100	320	320
Moc nagrzewnicy regeneracji	kW	0,7	2,4	3,2	2,5	3,4	4,5	6,5
Moc elektryczna całkowita	kW	0,8	2,9	3,4	3	3,6	5	7
Zasilanie elektryczne	Vac	1x230	1x230	1x230	1x230	1x230	3x400	3x400
Częstotliwość	Hz	50	50	50	50	50	50	50
Prąd znamionowy	A	3,5	11	14,8	12	16	8	11
Poziom hałasu	db(A)	60	62	65	64	65	67	67

* ważne dla warunków powietrza na wylocie 20°C i 60% RH

** dla gęstości powietrza 1.2 kg/m³

Osuszacze powietrza DHM 30D i DHM 42D – zasilanie elektryczne 400V, 50 Hz,
pozostałe osuszacze DHM D – zasilanie elektryczne 230V, 50 Hz.

LEWACO - polski producent osuszaczy adsorpcyjnych

Lewaco Osuszacze Sp. z o.o.
86-318 Rogóżno, Kłódka 31e
Tel. +48 56 468 11 77
+48 56 462 21 68

biuro@lewaco.pl
technika@lewaco.pl

www.lewaco.pl