

# LEWACO

***BDHM...R – standardowy adsorpcyjny osuszacz powietrza z nagrzewnicą regeneracji elektryczną***  
***Zasilanie trójfazowe***

**4,6 – 95 kg/h**

*Wydajność osuszania  
przy 20°C / 60%*

**1000 – 14000 m<sup>3</sup>/h**

*Wydajność powietrza suchego*

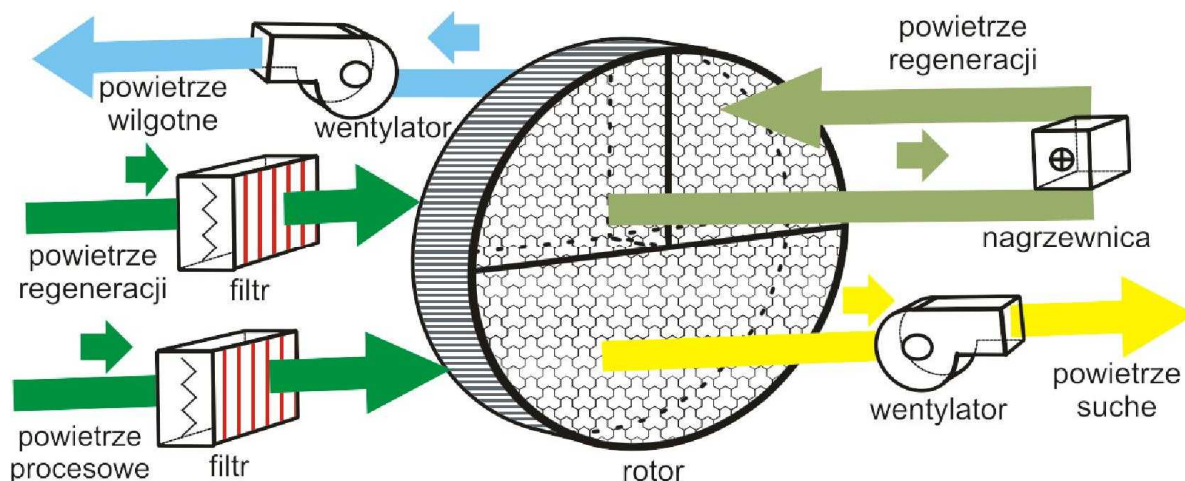


## ***ZALETY OSUSZACZY BDHM...R***

- osuszacze BDHM...R zostały zaprojektowane dla potrzeb osuszania procesowego, wykonane są z profili aluminiowych i paneli zaizolowanych 50 mm wełną mineralną, wykonanych z blachy nierdzewnej.
- standardowo nagrzewnica regeneracji jest elektryczna, dostępne są nagrzewnice gazowe, parowe i wodne.  
Do pomiaru temperatury regeneracji zastosowano elektroniczny regulator temperatury
- osuszacze BDHM...R dzięki sekcyjnej budowie umożliwiają ich wykonanie w optymalnej dla danego zastosowania wersji. Oprócz funkcji osuszania można je wyposażyć w chłodnice wstępne i końcowe, nagrzewnice procesowe, odzysk ciepła czy dodatkową filtrację
- do budowy osuszaczy zostały użyte wysokiej jakości i niezawodne komponenty znanych producentów
- wyjątkowo wydajny adsorpcyjny rotor charakteryzujący się długą żywotnością
- ciśnienie dyspozycyjne wentylatorów procesowego i regeneracji dobierane indywidualnie

**PRODUKCJA I WYNAJEM OSUSZACZY POWIETRZA**

# ZASADA DZIAŁANIA OSUSZACZY BDHM...R



## DANE TECHNICZNE OSUSZACZY BDHM...R

TYP*	Wydajność ** [kg/h]	Powietrze suche*** [m <sup>3</sup> /h]	Powietrze wilgotne [m <sup>3</sup> /h]	Zużycie energii**** [kW]	Wymiary		
					L	W	H
BDHM 46R	4,6	1000	250	6,4	680	450	1110
BDHM 75R	7,5	1200	450	12,5	1660	810	1370
BDHM 80R	7,3	1250	430	10,3	845	620	1080
BDHM 90R	10	1500	580	14,7	845	620	1080
BDHM 100R	10	1500	600	15,5	1560	910	1370
BDHM 125R	12,5	2000	500	19	1760	1030	1390
BDHM 150R	15	2600	900	24	1760	1030	1390
BDHM 200R	20	3500	1300	32	1950	1250	1590
BDHM 240R	24	4300	1500	40	2050	1350	1790
BDHM 300R	30	5000	1900	48	2150	1350	1790
BDHM 380R	38	6500	2300	54	2300	1480	1900
BDHM 420R	42	7500	2500	64	2500	1650	1950
BDHM 540R	54	9000	3000	80	2800	1650	1950
BDHM 660R	66	11000	4200	110	3400	1650	1950
BDHM 950R	95	14 000	4700	127	3500	1650	2300

\* ważne dla warunków 20°C, 60% RH

\*\* dla gęstości 1.2 kg/m<sup>3</sup>

Zakres temperatur pracy: od +5 do +35°C

Zakres wilgotności: 0÷100%;

Zasilanie standardowe 400V , 50 Hz,

OSUSZACZE O INNYCH WYDAJNOŚCIACH DOSTĘPNE NA ŻYCZENIE

**LEWACO**

86-300 Grudziądz

ul. Powstańców Wlkp 24

tel/fax 0048 56 – 4622168

www.lewaco.pl

e-mail: lewaco@grudziadz.com.pl ; biuro@lewaco.pl