

BDHM...E - ADSORPCYJNY OSUSZACZ POWIETRZA

LEWACO

***BDHM...E - adsorpcyjny osuszacz powietrza
z wbudowaną pompą ciepła - najbardziej
efektywne osuszanie powietrza***



Wydajność osuszania
przy 20°C/60%

7,5 - 93 kg/h

Wydajność powietrza suchego

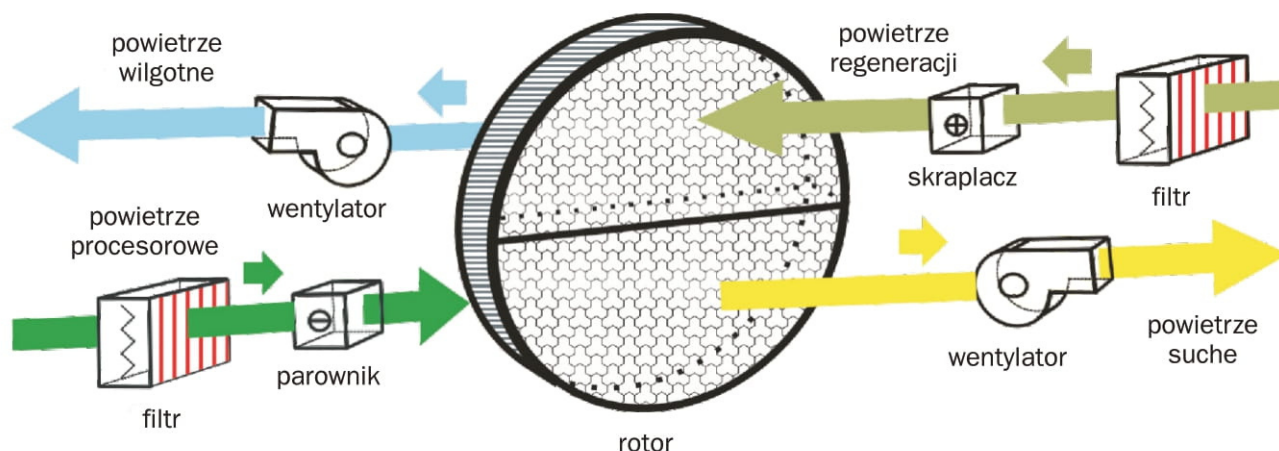
1200 - 12000 m³/h

ZALETY OSUSZACZY BDHM...E

- całkowite zużycie energii 3-krotnie mniejsze w stosunku do standardowego osuszacza adsorpcyjnego oraz 2-krotnie mniejsze w stosunku do osuszacza kondensacyjnego
- niska temperatura powietrza suchego - brak konieczności chłodzenia powietrza za osuszaczem
- możliwość uzyskania niskich punktów rosy do DP = -10°C
- izolowane panele o grubości 50 mm z blachy nierdzewnej, zabudowane w aluminiowych profilach
- sprężarka pompy ciepła z ciągłą regulacją wydajności chłodzenia zapewnia wysoką ekonomikę pracy urządzenia
- możliwość wykonania w optymalnej dla klienta konfiguracji, rozdzielnica elektryczna z układem sterowania w standardzie
- 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...E



DANE TECHNICZNE OSUSZACZY BDHM...E

Typ	Wydajność* [kg/h]	Powietrze suche** [m³/h]	Powietrze wilgotne [m³/h]	Zużycie energii [kW]
BDHM 75E	7,5	1 200	600 - 2 400	5
BDHM 100E	10	1 400	800 - 2 600	6
BDHM 140E	14	2 000	1 000 - 3 600	7
BDHM 165E	16,5	2 600	1 200 - 4 200	8,5
BDHM 200E	20	3 100	1 800 - 5 200	11
BDHM 240E	24	3 600	1 600 - 5 500	12
BDHM 300E	30	4 000	1 800 - 6 200	13
BDHM 350E	35	5 000	1 900 - 6 800	18,5
BDHM 440E	44	6 400	3 000 - 12 800	23
BDHM 520E	52	7 600	3 800 - 15 200	25
BDHM 650E	65	9 000	4 600 - 16 600	27,5
BDHM 780E	78	10 500	5 200 - 21 000	31
BDHM 930E	93	12 000	11 000 - 40 000	38

* ważne dla warunków 20°C, 60% RH

** dla gęstości 1.2 kg/m³

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

Zakres wilgotności: 0 do 100%

Zasilanie standardowe 400V, 50Hz

OSUSZANIE O INNYCH WYDAJNOŚCIACH DOSTĘPNE NA ŻYCZENIE

Przedstawiciel:

LEWACO

Lewaco Osuszacze Sp. z o.o.

86-318 Rogóźno, Kłódka 31e

Tel. +48 56 468 11 77

+48 56 462 21 68

biuro@lewaco.pl

technika@lewaco.pl

www.lewaco.pl