

NAŚCIENNY OSUSZACZ BASENOWY

- stosowany do osuszania hal basenowych, jacuzzi i saun
- idealny do przydomowych basenów o powierzchni lustra wody do 60m²
- obudowa w wersji plastikowej i metalowej



- niskie zużycie energii elektrycznej
- cicha praca dzięki zastosowaniu sprężarki łopatkowej
- wysoka wydajność osuszania : DRY 300 – 33 litry na dobę, DRY 500 – 66 litrów na dobę
- neutralny, biały kolor obudowy wtapiający się w otoczenie
- możliwość zastosowania różnych kolorów obudowy (opcja)
- możliwość podłączenia zdalnego cyfrowego higrostatu DRY Easy 200
- możliwość podłączenia urządzenia za ścianą basenu poprzez umieszczenie osuszacza w sąsiednim pomieszczeniu
- możliwość montażu na ścianie lub na ruchomym wózku
- możliwość zastosowania nagrzewnicy wodnej wspomagającej ogrzewanie wnętrza basenu



DRY 300 PLASTIK

DRY 500 PLASTIK

DANE TECHNICZNE:

W odróżnieniu od firm konkurencyjnych dane dotyczące wydajności urządzeń podane są dla typowych warunków pracy a nie dla maksymalnych w jakich osuszacze nigdy nie pracują!

Zalecana powierzchnia lustra wody basenu (m³) w zależności od temperatury wody w basenie

DRY 300

15 ÷ 30

DRY 500

30 ÷ 60

WYDAJNOŚĆ OSUSZANIA PRZY NASTĘPUJĄCYCH PARAMETRACH PRACY

30°C 60 % Rh /l/24h/	33	66
30°C 70 % Rh /l/24h/	42	82
30°C 80 % Rh /l/24h/	47	101
Zakres pracy – temperatura /°C/	22-35	22-35
Zakres pracy – wilgotność względna /%Rh/	20-100	20-100
Przepływ powietrza /m ³ /h/	440	740
Emisja hałasu (w odległości 1m) /dB (A)/	42	44
Sprawność cieplna /W/	1900	3500
Pobór mocy /W/	700	1000
Napięcie /V/Hz/	230/50/1	230/50/1
Natężenie prądu pracy/rozruch /A/	4,4 / 15,8	7,5 / 30
Bezpiecznik /A/	10	16
Obudowa /IP/	44	44
Przewód zasilający /mm ² /	CYSY 3C x 1,5	CYSY 3C x 2,5
Średnica węża odprowadzającego skroploną wodę /mm/	d 18	d 18
Wymiary urządzenia (szerokość, wysokość, głębokość) /mm/	780 x 653 x 255	1245 x 653 x 255
Wymiary urządzenia spakowanego do transportu (szerokość, wysokość, głębokość) /mm/	850 x 735 x 345	1315 x 735 x 345
Waga netto/brutto /kg/	40/46	60/69
Czynnik chłodniczy R 410 A /kg/	0,5	0,75
Ciśnienie maksymalne w systemie HP/LP /bar/	28,5/8,5	28,5/8,5
Współczynnik wydajności /DER/	2,4	2,7

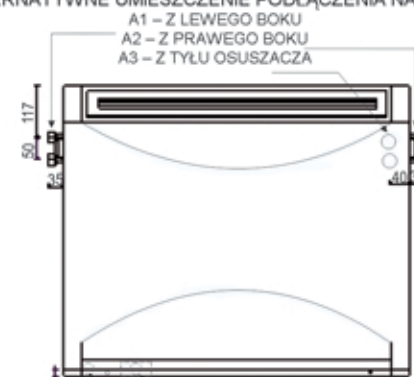
WYPOSAŻENIE DODATKOWE

Zdalne, cyfrowy regulator wilgotności	tak	tak
Nagrzewnica wodna – moc cieplna przy temperaturach zasilania/powrót/wewnętrzna (W)		
90/70/30 °C	2000	4000
80/60/30 °C	1516	3032
70/50/30 °C	1050	2100
55/45/30 °C	660	1320
45/35/30 °C	264	528
Średnica gwintu podłączenia nagrzewnicy	zewnątrzny G1/2"	zewnątrzny G1/2"

* pomiary przeprowadzone w komorze akustycznej z eliminacją hałasu w tle

WYMIARY / w mm/

ALTERNATYWNE UMIESZCZENIE PODŁĄCZENIA NAGRZEWNICY WODNEJ:



ODProwadzenie skondensowanej pary wodnej (WIDOK OD TYŁU) ŚREDNICA 18MM
PODŁĄCZENIE ZASILANIA ELEKTRYCZNEGO PRZEWÓD CYSY 3CX1,5 (3CX2,5) MM2

PODŁĄCZENIE ZA ŚCIANĄ

Widok z pomieszczenia, w którym zamontowany jest osuszacz



Widok z hali basenowej



www.microwell.pl



MICROWELL



OSUSZACZ BASENOWY