

NAŚCIENNY OSUSZACZ BASENOWY

DRY 300 METAL
DRY 300 SILVER
DRY 500 METAL
DRY 500 SILVER

- 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
- efektywna praca dzięki zastosowaniu wysokociśnieniowego, ekologicznego czynnika chłodniczego **R 410 A**
- wysoka odporność obudowy metalowej na korozję dzięki zastosowaniu potrójnej warstwy ochronnej, ostatnia warstwa w kolorze srebrny metalic
- możliwość zastosowania różnych kolorów obudowy (opcja)
- obudowa typu Silver wykonana z wysokiej jakości stali nierdzewnej odpornej na korozję
- możliwość montażu na ruchomym wózku w kolorze srebrny metalic



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

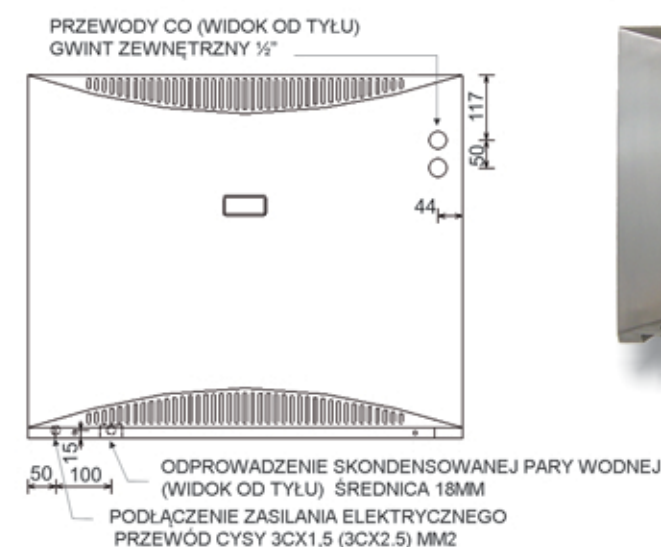
30°C 60 % Rw /l/24h/	33	66
30°C 70 % Rw /l/24h/	42	82
30°C 80 % Rw /l/24h/	47	101
Zakres pracy – temperatura /°C/	22-35	22-35
Zakres pracy – wilgotność względna /%Rw/	20-100	20-100
Przepływ powietrza /m ³ /h/	440	740
Emisja hałasu (w odległości 1m) /dB (A)/	42	44
Sprawność cieplna /W/	1900	3500
Pobór 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 300	1245 x 653 x 300
Wymiary urządzenia spakowanego do transportu (szerokość, wysokość, głębokość) /mm/	850 x 735 x 345	1315 x 735 x 345
Waga netto/brutto /kg/	50/56	77/86
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

Nagrzewnica wodna – moc cieplna przy temperaturach zasilanie/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	zewewnętrzny G1/2"	zewewnętrzny G1/2"

* pomiary przeprowadzone w komorze akustycznej z eliminacją hałasu w tle

SCHEMAT PODŁĄCZENIA NAGRZEWNICY WODNEJ



OBUDOWA SILVER



www.microwell.pl



MICROWELL



OSUSZACZ BASENOWY