

## OSUSZACZE MEDYCZNE

Osuszacze MEDIPAC oparte na urządzeniach adsorpcyjnych służą zapewnianiu czystego i suchego sprężonego powietrza zgodnie z odpowiednimi standardami oraz wymogami z punktu widzenia medycznego.

### Medipac Standard

- adsorbent w wymiennych wkładach,
- zwarta budowa i małe wymiary,
- wskaźnik wymiany elementów eksploatacyjnych, informujący o optymalnym momencie wymiany elementów filtracyjnych i wkładów osuszacza, zapewniający tym samym bezpieczeństwo pracy urządzenia,
- zintegrowany blok sterujący, gwarantujący wygodną obsługę techniczną.



### Medipac Superplus

- sterownik osuszacza umożliwia sterowanie w zależności od obciążenia-cykl pracy automatycznie dostosowuje się do obciążenia wilgocią na wlocie, co wpływa na oszczędność zregenerowanego powietrza i redukcję kosztów eksploatacji,
- możliwość pracy przerywanej – zapewniona oszczędność sprężonego powietrza,
- system samodiagnostujący się – pełna kontrola czujnikami parametrów przepływu zregenerowanego powietrza.

Typ	Przepływ*	Zużycie na regenerację*	Przepływ na wylocie*	Pobór mocy	Zasilanie	Przyłącze	Wymiary gabarytowe			Masa
	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h				szer. mm	gł. mm	wys. mm	
Medipac 2000-0005	5	0,85	3,94	4	230/50/1	G 1/2	300	189	343	12
Medipac 2000-0010	10	1,70	7,88	4	230/50/1	G 1/2	300	189	591	19
Medipac 2000-0015	15	2,55	11,82	4	230/50/1	G 1/2	300	189	853	25
Medipac 2000-0025	25	4,25	19,70	4	230/50/1	G 1/2	300	189	1377	32
Medipac 2000-0035	35	5,95	27,60	4	230/50/1	G 1	532	322	665	44
Medipac 2000-0050	50	8,50	39,40	4	230/50/1	G 1	532	322	920	58
Medipac 2000-0065	65	11,05	51,20	4	230/50/1	G 1	532	322	1170	73
Medipac 2000-0080	80	13,60	63,00	4	230/50/1	G 1	532	322	1420	87
Medipac 2000-0100	100	17,00	78,80	4	230/50/1	G 1	532	322	1670	105

#### \*Warunki odniesienia:

Ciśnienie pracy	7 bar
Temperatura sprężonego powietrza	35°C
Temperatura otoczenia	20°C
Ciśnieniowy punkt rosy	-40°C +/- 1

#### Warunki graniczne:

Min/max ciśnienie pracy	4 bar/16 bar
Max temp. sprężonego powietrza na wlocie	+50°C
Min/max temperatura otoczenia	+4°C/+50°C