

## Ważne informacje

### 15. Dane techniczne

Osuszacze adsorpcyjne zimnoregenerowane  
APT 05 – APT 50 / 10 bar(g) / 145 psig

Typ	m <sup>3</sup> /h	l/min	scfm	Przyłącze
APT	5	83	3	1/2"
APT	10	166	6	1/2"
APT	15	250	9	1/2"
APT	20	333	12	1/2"
APT	25	417	15	1/2"
APT	30	500	18	1/2"
APT	35	583	21	1/2"
APT	40	667	24	1/2"
APT	45	750	27	1/2"
APT	50	833	30	1/2"

Maksymalne ciśnienie PS:	10 bar
Minimalne ciśnienie PS:	4 bar
Temp. sprężonego powietrza na wlocie:	min 5°C / max 45°C
Temp. otoczenia:	min 5°C / max 45°C
Ciśnieniowy punkt rosy:	- 40 °C
Parametry zasilania:	24 V DC
Poziom ochrony:	IP 55
Całkowity czas cyklu:	10 min.
Środek suszący:	sito molekularne
Wyposażenie standardowe:	
Filtr koalescencyjny przed osuszaczem:	APF-M
Filtr przeciwpylowy za osuszaczem:	APF-P

#### Zależność wydatku przepływu od różnych warunków eksploatacyjnych:

f	4 bar	5 bar	6 bar	7 bar	8 bar	9 bar	10 bar
25 °C	0,70	0,83	0,97	1,11	1,25	1,39	1,51
30 °C	0,69	0,82	0,96	1,10	1,24	1,38	1,50
35 °C	0,64	0,76	0,89	1,00	1,14	1,27	1,39
40 °C	0,49	0,59	0,69	0,78	0,88	0,97	1,06
45 °C	0,39	0,46	0,54	0,61	0,69	0,76	0,84