

## Klasy jakości powietrza według normy ISO 8573.1

Obowiązująca międzynarodowa norma ISO 8573.1 definiuje górne granice zawartości:

- cząstek stałych
- wody
- oleju w sprężonym powietrzu.

Klasa jakości	Cząstki stałe		Zawartość wody		Resztko olejowa
	[ $\mu\text{m}$ ]	[ $\text{mg}/\text{m}^3$ ]	[ $^{\circ}\text{C}$ ]	[ $\text{g}/\text{m}^3$ ]	[ $\text{mg}/\text{m}^3$ ]
1	0,01	0,1	-70	0,003	0,01
2	1	1	-40	0,12	0,1
3	5	5	-20	0,88	1
4	15	8	+ 3	6,0	5
5	40	10	+ 7	7,9	25
6			+ 10	9,4	

Dane zostały odniesione do 1bara ciśnienia absolutnego i temperatury +20°C.