

Cleanroom standard ISO 14644-1

Class	Max. particles/m <sup>3</sup>						FED STD E209E equivalent
	≥ 0,1 μm	> 0,2 μm	> 0,3 μm	> 0,5 μm	> 1 μm	> 5 μm	
ISO 1	10	2					
ISO 2	100	24	10	4			
ISO 3	1000	237	102	35	8		Class 1
ISO 4	10000	2370	1020	352	83		Class 10
ISO 5	100000	23700	10200	3520	832	29	Class 100
ISO 6	1000000	237000	102000	35200	8320	293	Class 1000
ISO 7				352000	83200	2930	Class 10000
ISO 8				3520000	832000	29300	Class 100000
ISO 9				35200000	8320000	293000	Room air