Fluttuazioni massime e gradienti in spazi controllati		Classi di controllo
Oscillazioni a breve termine e intervalli	Adattamento stagionale rispetto al set point	
±5% UR ±2°C	UR nessun cambiamento fino a +/- 5°C	AA controllo di precisione, cambiamento stagionale minimo solo per temperatura
±5% UR ±2°C	+/-10% UR. +5°C / -10°C	A buon controllo, alcuni gradienti o cambiamenti stagionali
±10% UR ±2°C	UR nessun cambiamento +5°C / -10°C	A buon controllo, cambiamenti stagionali solo per temperatura
±10% UR ±5°C	+/- 10% UR + 10°C (non sopra i 30°C) e diminuzione al minimo necessario per mantenere l'umidità	B controllo, alcuni gradienti e blocco della temperatura in inverno
tra 25% e 75% UR tutto l'anno raramente sopra i 30°C, normalmente sotto i 25°C		C prevenzione solo su rischi estremi
sotto il 75% UR		D prevenire umidità eccessiva / condensa