

## SZAFKA DO BADANIA STABILNOŚCI AEROSZOLI



**KOMORA TESTOWA ZAPEWNI  
PRZEPROWADZENIE BEZPIECZNYCH  
TESTÓW W KONTROLOWANYM  
ŚRODOWISKU.**

Szafki sezonujące ZIGLER umożliwiają kontrolę wyrobów aerosolowych w różnych temperaturach. Są one idealne dla testowania aeroszoli pod kątem:

- > stabilności
- > życia półkowego
- > kontroli opakowań

Projekt dedykowany na potrzeby działów R&D dla różnych rodzajów produktów:

- > farmaceutycznych
- > kosmetycznych
- > gospodarstwa domowego
- > technicznych
- > innych konsumenckich



## KORZYŚCI

- > W przypadku wystąpienia wycieku komora wentyluje się automatycznie bez zatrzymywania testu
- > W razie nagłego wzrostu stężenia gazu próba się zatrzymuje i zostaje uruchomiony wydajny system wentylacji
- > Wszystkie zdarzenia w komorze są rejestrowane (stężenie gazu, start/stop testu, otwarcie drzwi, temperatura)
- > Wewnętrzna część urządzenia jest wykonana w zgodności z ATEX II 3G



## CECHY

- > EX-strefa, zgodne z ATEX II 3G
- > Wykonanie ze stali nierdzewnej
- > Panel dotykowy HMI
- > Płynna regulacja temperatury
- > 4-6 półek dla jednych drzwi
- > Zasilanie elektryczne, zużycie energii: 3kW
- > Izolacja termiczna
- > Drzwi z zamkiem (zabezpieczenie przed niepożądanym przerwaniem testu)
- > Kontrola poziomu gazu (LPG)
- > Kontrola uprawnień dostępu dla obsługi

Zakres temperatury	3-50	°C
Powierzchnia robocza	0,75 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
Wymiary zewnętrzne W x D x H Inches (cm)	1600 x 1261 x 2490	cm
Zasilanie	3 x 400V 50Hz	V/Hz

