

Temperatur- und Klimaprüfschränke Global-N Serie

Mit den neuen Prüfschränken der Global-N Serie entspricht ESPEC den wachsenden Kundenanforderungen nach schnelleren Temperaturänderungsgeschwindigkeiten zur Durchführung von Stress-Screening-Tests in der Elektronikindustrie.

Die Prüfschränke mit Änderungsgeschwindigkeiten von 5, 10 und 15 K/Min. sind sowohl als reine Temperatur- wie auch als Klimaprüfschränke mit Nutzraumvolumen von 380 bzw. 800 l erhältlich. Der Temperaturbereich liegt bei -70 bis +180 °C. Die relative Feuchte zwischen 10 und 95 % r. F.



EGNX28 (800 Liter Nutzraumvolumen)

Die Programmsteuerung mit Touch-Screen ist seitlich an einem höhenverstellbaren, schwenkbaren Arm angebracht, so dass Kabeldurchführungen auf beiden Prüfschrankseiten möglich sind. Die Prüfschränke der Global-N Serie zeichnen sich weiterhin durch ihre platzsparende Aufstellung und das edle Design aus - sowohl Prüfraum als auch Gehäuse sind aus Edelstahl gefertigt.

Ausstattung:

- Programmsteuerung
- 1 Kabeldurchführung (Ø = 100 mm)
- 1 Einlegerost aus Edelstahl
- fahrbare Ausführung
- großes, beheiztes Sichtfenster
- Prüfgutschutz

Optionen:

- Schnittstellen, Typ RS-232, RS-485 oder IEEE-488 (GP-IB)
- zusätzliche Kabeldurchführungen
- Product Temperature Sensor
- Tiefentfeuchtung, z. B. für 5°C/10 % r. F.
- luftgekühltes Kälteaggregat

Typ	Nutzraumvolumen	Temperaturbereich	Feuchtebereich	Änderungsgeschwind.	Innenabmessungen B x H x T in mm	Außenabmessungen B x H x T in mm	
EGNX12-4CWL	380 l	-70 bis +180 °C	10 bis 95 % r. F.	5 K/Min.	600 x 850 x 743	805 x 1755 x 1905	
EGNX12-6CWL				10 K/Min.			
EGNX12-7,5CWL				15 K/Min.		805 x 1755 x 2210	
EGNX28-6CWL	800 l			1000 x 1000 x 800	5 K/Min.	1205 x 1930 x 1960	
EGNX28-12CWL					10 K/Min.		
EGNX28-15CW					15 K/Min.		2030 x 2006 x 3050
EGNZ12-4CWL	380 l		ohne Feuchte	ohne Feuchte	5 K/Min.	600 x 850 x 743	805 x 1755 x 1905
EGNZ12-6CWL					10 K/Min.		
EGNZ12-7,5CWL					15 K/Min.		805 x 1755 x 2210
EGNZ28-6CWL	800 l	1000 x 1000 x 800			5 K/Min.	1205 x 1930 x 1960	
EGNZ28-12CWL					10 K/Min.		
EGNZ28-15CW					15 K/Min.		2030 x 2006 x 3050