



LNEYA Thermo Refrigeration Co., Ltd. est une entreprise de haute technologie offrant une gamme complète d'équipements de contrôle de la température dédiés à la R&D et aux unités de production. Les appareils de notre société sont largement utilisés dans les industries pharmaceutiques, chimiques et microélectroniques, ainsi que pour de nouvelles applications dans les domaines de l'énergie et spatiales. Nos produits incluent des thermorégulateurs de réfrigération et de chauffage, des congélateurs à basse température, des refroidisseurs à circulation pour bancs de tests, des équipements de contrôle de la température pour les semi-conducteurs, etc. Grâce à ses équipes support et un réseau de partners, Lneya assure un service après-vente performant.

Cryothermostats de circulation haute précision

Plage de température : **-100°C~+250°C.**

Grâce à la technologie avancée de contrôle de la température, la précision du contrôle de la température est de $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ lorsque la charge est stable. Haute stabilité et résultats reproductibles.

L'échangeur de chaleur froid à plaques et le type de circuit de chauffage permettent d'optimiser les transferts thermiques.

Le système hydrauliquement clos prolonge la durée de vie du fluide caloporteur, permet d'éliminer le phénomène de reprise d'humidité et d'élargir la plage de température de fonctionnement.

Le système d'alarme multifonctionnel et les dispositifs de sécurité protègent le système contre les dommages.

La technologie de refroidissement à ultra haute température permet un refroidissement direct à partir de 300°C et jusqu'à des très basses températures.

Les appareils sont équipés de pompe à entraînement magnétique qui élimine le risque de fuite au niveau de l'arbre d'entraînement.



Systeme de controle de la temperature a frequence variable

Plage de contrôle de la température : **-80°C~+250°C**

Précision de température double enveloppe : $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$

Précision de la température process : $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$

Réduction du bruit de plus de 5 décibels et intensité au démarrage réduite

Économie d'énergie de plus de 20 % : évite le fonctionnement continu à pleine charge et réduit la consommation d'énergie.

Technologie de réglage de fréquence dynamique qui adapte automatiquement la puissance du compresseur en temps réel en fonction de la puissance nécessaire.



Réglementation F-gaz

RÉFRIGÉRANT NATUREL

Nos produits sont basés sur les normes de demain et répondent déjà aux exigences les plus strictes du règlement (UE) 2024/573 relatif aux gaz fluorés.

Désormais, nous proposons deux types de nouveaux réfrigérants respectueux de l'environnement :

- pour les petits refroidisseurs, le réfrigérant R290.
- pour les grandes machines, la technologie CO2.

Deux unités seront exposées à Forum Labo.

Nom de l'entreprise	LNEYA Thermo Refrigeration Co.,Ltd.	Capital social	60 million RMB, soit env.7,5 M€
Surface de l'usine	25 000m² / 12 000m² dédié à la réfrigération	Création de l'entreprise	8 /10/2010
Effectif	+ de 400 personnes	Chiffres d'affaire	Supérieur à 350 million RMB (supérieur à 45M€)
Brevets	+ de 130	Notation de crédit	AAA
Qualification et honneur	Entreprise de haute technologie Provincial Specialized Special and New Small and Medium-sized Enterprises Provincial Gazelle Enterprise Provincial Engineering Technology Center Second Prize of 2022 Science and Technology Jiangsu Innovation and Entrepreneurship Competition Intelligent manufacturing benchmark enterprise City Technology Center Siemens ICP Partner		
Logiciel Plateforme R&D	Siemens integrated collaborative design and R&D management platform and tool software -- Teamcenter+UG+AD	Logiciel de gestion de Production	MES ERP SRM
Assurance qualité	ISO9001-2018	Investissement R&D	Env. 7% du chiffre d'affaire



Système de contrôle de température haute précision pour l’industrie pharmaceutique et chimique

LNEYA THERMO REFRIGERATION CO.,LTD.

Adresse de l’ usine : N° 55 Hanlin Road, Xishan District, Wuxi City
Code postal : 214000
Tel : +86-15251521128
Ventes à l’ étranger : info@lneya.com
Service après-vente à l’ étranger : services@lneya.com
Site web de l’ entreprise : www.lneya.com