



**LINGYU**凌宇

—СИСТЕМА СЖАТОГО ВОЗДУХА—

ZHONGSHAN LINGYU MACHINERY CO., LTD.



## «Основная продукция:

- Воздушно-охлаждаемые / водоохлаждаемые / энергосберегающие хладильные осушители
- Адсорбционные осушители: безнагревная регенерация / регенерация с нагревом / модульные
- Адсорбционные осушители типа «нулевые потери / микrorасход воздуха»
  - Азотные генераторы PSA
  - Фильтры и принадлежности

---

### Корпоративная миссия:

Представлять профессиональные, комплексные и конкурентоспособные комплексные решения и услуги в области промышленного разделения и очистки газов

### Корпоративное видение:

Стать ведущим предприятием отрасли и создать всемирно известный бренд.

### Философия развития:

Опора на технологии, создание ценности.

### Маркетинговая стратегия:

Выигрывать рынок за счёт высококачественной продукции и профессиональных услуг.

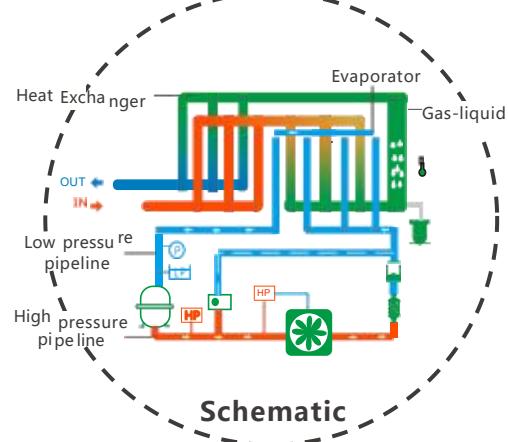
# PD SERIES

## ХОЛОДИЛЬНЫЙ ОСУШИТЕЛЬ СЖАТОГО ВОЗДУХА

### Интегрированный теплообменник

#### ■ Конструктивные особенности

- Низкое энергопотребление: пластинчатый теплообменник «3- в- 1» снижает энергопотребление всего агрегата на 20–30%.
- Низкие потери давления: перепад давления по машине менее 0,015 МПа, что ниже национального стандарта.
- Экологичность и долговечность: хладагент R410A/R407C соответствует международным экологическим стандартам; максимальное давление — 1,6 МПа.
- Низкая точка росы: при стандартных условиях точка росы под давлением 2–10 °C; электронный байпасный клапан повышает стабильность.
- Интеллектуальное управление: PLC (стандарт для 200P и выше) + интерфейс RS- 485.
- Высокое качество выходного воздуха: теплообмен из алюминиевого сплава/нержавеющей стали — без ржавчины и примесей, без вторичного загрязнения; подходит для медицины и пищевой промышленности.



#### ■ Технические параметры

Модель	Производительность (м <sup>3</sup> /мин)	Напряжение (В/Гц)	Мощность (кВт)	Вход/выход	Габариты (Д×Ш×В), мм
LY-PD10A	1.5	220/50	0.7	RC1"	500×380×740
LY-PD20A	2.5	220/50	0.79	RC1"	500×380×740
LY-PD30A	3.8	220/50	0.9	RC1"	520×450×990
LY-PD50A	6.5	220/50	1.2	RC1"-1/2"	520×450×990
LY-PD75A	10.5	220/50	2	RC2"	670×560×1330
LY-PD100A	13.5	220/50	2.3	RC2"	670×560×1330
LY-PD120A	17	220/50	2.8	RC1"-1/2"	1200×700×1480
LY-PD150A	21.5	380/50	3.9	DN80	1460×700×1480
LY-PD180A	25	380/50	4.9	DN80	1480×740×1480
LY-PD200A	28.5	380/50	4.9	DN80	1480×740×1600
LY-PD250A	32	380/50	5.7	DN80	1480×740×1600
LY-PD300A	37	380/50	7.8	DN100	1640×840×1750

**Примечание:** приведённые данные носят справочный характер и могут быть изменены без предварительного уведомления. По другим спецификациям обращайтесь в нашу компанию.

# НАШИ УСЛУГИ

## ■ Сервис LINGYU



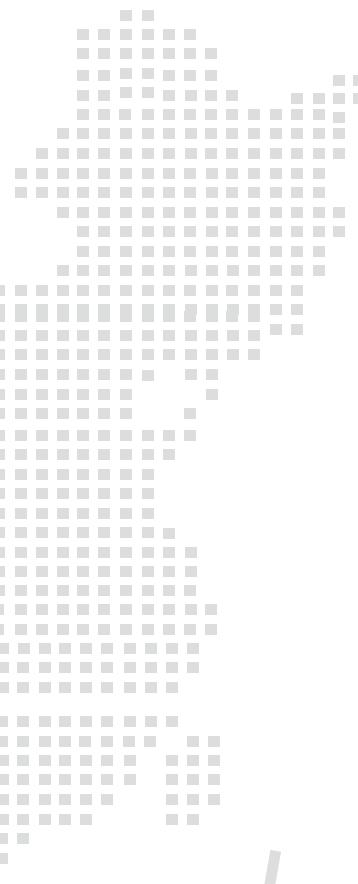
Профессионально и  
эффективно



Стремимся повышать удов-  
летворённость клиентов



Покрытие по всей стр-  
ане, быстрый откли-  
к



## ■ Содержание сервиса

- Бесплатные консультации по послепродажному обслуживанию.
- Пусконаладка, ремонт и техническое обслуживание оборудования Lingyu в течение гарантийного срока.
- Выезд на площадку и разработка решений по оборудованию других брендов (вне гарантийного срока Lingyu).

## ■ Комплектующие

- Холодильные осушители:
  - Вентиляторы, компрессоры, конденсаторы, испарители, фильтры-осушители, расширительные клапаны, байпасные клапаны, манометры, различные дренажи и т. д.
- Адсорбционные осушители:
  - Клапаны, электрошкафы, адсорбенты, диффузоры, глушители, соленоидные клапаны, обратные клапаны и т. д.
- Прочие аксессуары:
  - Фильтроэлементы, манометры перепада давления и т. д.



## CONTACT US

- 
-  Address: No .3 , 2nd Street , Yuanle Road , DongshengTown , Zhongshan City , Guangdong Province , China
  -  E-mail: sales08@Lingyumachinery.com
  -  Website: [www.lingyuair.com/](http://www.lingyuair.com/) <https://ru.lingyuair.com/>