

**EXPRO**

**ОБОРУДОВАНИЕ  
ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ ЗАДАЧ**

**Легко из Китая**



🌐 [www.expro.ltd](http://www.expro.ltd)

✉ [info@expro.ltd](mailto:info@expro.ltd)

Лучшие  
цены

Надежность и  
качество

Индивидуальные  
решения

Работаем  
под ключ

Гарантия от  
изготовителя

### КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Предлагаем к поставке\* **ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР ТМ LANGAir** производства США-КНР согласно приложенной спецификации:

| # | Производитель                                                         | Наименование                                                                           | Кол-во | Цена за ед.                    | ИТОГО                          |
|---|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------|--------------------------------|
| 1 | Langair<br>Compressor<br>Machinery<br>(Shanghai)<br>Co., Ltd<br>(КНР) | <b>Винтовой воздушный компрессор с частотным преобразователем<br/>LANGAir LV-110GA</b> | 1 шт.  | <b>1 590 000</b><br>руб. с НДС | <b>1 590 000</b><br>руб. с НДС |

**\* Условия поставки:**

- Оплата: в российских рублях (курс 1 CNY по ЦБ РФ=11,94 RUB).
- Условия оплаты: 100% предоплата.
- Базис поставки: DAP Благовещенск;
- Срок поставки: до 20 календарных дней;

**!!! Необходимо уточнить актуальность цены и сроков поставки перед заказом !!!**

## Приложение 1

### О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

Технологии компрессоров Langair берут начало в 1869 году, когда в городе Мичиган-Сити (штат Индиана, США) был основан исследовательский центр Langair Industries. За более чем столетнее развитие Langair Group стала предприятием, обладающим передовыми в мире технологиями производства компрессоров. Бренд Langair признан одним из самых ценных брендов в отрасли.

Langair помогает заводам по всему миру экономить энергию и электроэнергию, обеспечивая безопасное и надежное производство. Как на головном предприятии в США, так и на заводах в других странах наши инженеры руководствуются принципами безопасности, энергоэффективности и экологичности, проектируя и производя компрессоры, наиболее соответствующие потребностям клиентов. Langair неизменно является лидером в отрасли производства компрессоров и через корпоративную социальную ответственность способствует повышению энергоэффективности и безопасности предприятий.

Как и головная компания, Langair в Китае придерживается трех ключевых принципов: «Энергосбережение и безопасность, обслуживание клиентов, добросовестность и честность». Компания фокусируется на производстве качественного оборудования, эффективной работе каждого завода и предоставлении первоклассного обслуживания каждому клиенту, выполняя свою главную миссию – «Сопровождать клиентов, обеспечивая их энергоэффективное и безопасное производство».

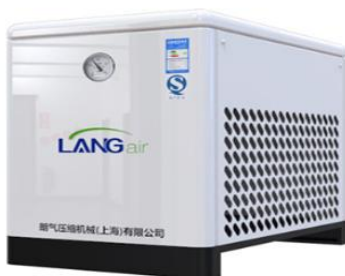
**Langair Compressor Machinery (Shanghai) Co., Ltd.** специализируется на такой продукции, как воздушные компрессоры, осушители сжатого воздуха, фильтры и т.д., которая полностью соответствует потребностям пользователей во всем мире.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБОРУДОВАНИЯ

| п/п | Характеристики                        |                         | Ед. изм.                                                                             | Параметры                                    |
|-----|---------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1   | Производительность / рабочее давление |                         | (м³/min) / МПа                                                                       | 20.1/0.8                                     |
| 2   | Температура окружающей среды          |                         | °C                                                                                   | -5~+45                                       |
| 3   | Режим охлаждения                      |                         |                                                                                      | Воздушное охлаждение                         |
| 4   | Температура выхлопа                   |                         | °C                                                                                   | ≤Температура окружающей среды + 15           |
| 5   | Количество смазочных масел            |                         | L                                                                                    | 90L                                          |
| 6   | Режим передачи                        |                         |                                                                                      | Прямое соединение                            |
| 7   | Режим регулирования объема воздуха    |                         |                                                                                      | Автоматическое регулирование выпуска воздуха |
| 8   | Объем содержания масла в              |                         | ppm                                                                                  | ≤3                                           |
| 9   | Шум                                   |                         | dB (A)                                                                               | 72±5                                         |
| 10  | Бренд смазочного масла                |                         |                                                                                      | Специально для Langair                       |
| 11  | Давление предохранительного клапана   |                         | МПа                                                                                  | Номинальное рабочее давление x1.2            |
| 12  | Электродвигатель                      | Мощность                | kW                                                                                   | 110                                          |
|     |                                       | Скорость                | rpm                                                                                  | 2960                                         |
|     |                                       | Режим запуска           |                                                                                      | Магнитный преобразователь частоты, Y-Δ       |
|     |                                       | Напряжение / частота    | V/Hz                                                                                 | 380/50                                       |
|     |                                       | Класс защиты / изоляция | IP                                                                                   | IP23/F                                       |
| 13  | Вентилятор                            | Мощность                | kW                                                                                   | 110                                          |
|     |                                       | Напряжение / частота    | V/Hz                                                                                 | 380/50                                       |
|     |                                       | Скорость                | rpm                                                                                  | 1440                                         |
|     |                                       | Объем воздуха           | м³/min                                                                               | 420                                          |
| 14  | Габаритный размер                     |                         | mm                                                                                   | 2000*1550*1722                               |
| 15  | Вес                                   |                         | Kg                                                                                   | 2350                                         |
| 16  | Фото                                  |                         |  |                                              |

**СОПУТСТВУЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ (НЕ ВКЛЮЧЕНО В СТОИМОСТЬ)**

| Высокотемпературный осушитель воздуха LAD - 23G                |                                                                                      |                              |                                             |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|
| Номинальная обработка                                          | M³/min                                                                               | 23                           |                                             |
| Рабочее давление                                               | Mpa                                                                                  | 0.6~1.0                      |                                             |
| Точка росы                                                     | °C                                                                                   | 2-10                         |                                             |
| Температура воздуха на                                         | °C                                                                                   | ≤80                          |                                             |
| Хладагент                                                      |                                                                                      | R22                          |                                             |
| Мощность компрессора                                           | HP                                                                                   | 5                            |                                             |
| Электропитание                                                 | V/HZ                                                                                 | 380/50                       |                                             |
| (Длинная × ширина ×                                            | mm                                                                                   | 1400*750*1275                |                                             |
| Вес                                                            | KG                                                                                   | 320                          |                                             |
| Фото                                                           |   |                              |                                             |
| Фильтр тонкой очистки С/Т/А - 023                              |                                                                                      |                              |                                             |
| Наименование                                                   | Модель                                                                               | Объем обработки              | Точность фильтрации                         |
| Предварительный фильтр                                         | С-023                                                                                | 23m³/min                     | 3µ/1PPM                                     |
| Вторичный фильтр                                               | Т-023                                                                                | 23m³/min                     | 0.1µ/1PPM                                   |
| Прецизионный фильтр                                            | А-023                                                                                | 23m³/min                     | 0.01µ/0.01PPM                               |
| Фото                                                           |  |                              |                                             |
| Газовые ресивер                                                |                                                                                      |                              |                                             |
| (с предохранительным клапаном, манометром, дренажным клапаном) |                                                                                      |                              |                                             |
| Модель                                                         | Объем (м3)                                                                           | Давление (Мра) / Температура | Внутренний диаметр (мм) / Общая высота (H1) |
| С-4.0/0.8                                                      | 4.0                                                                                  | 0.8 / 150                    | 1400/3054                                   |