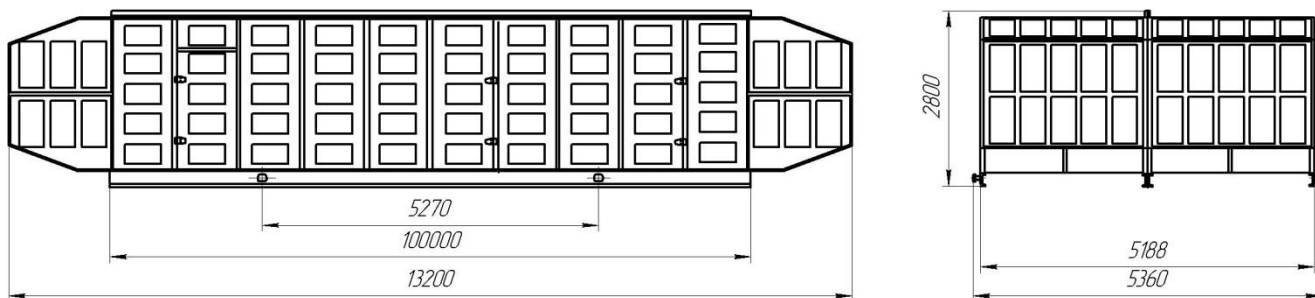




ТРАНСПОРТИРОВКА (ЭНЕРГОЗАПЧАСТИ)

КОМПЛЕКСНОЕ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ВОУ 74.2000.000



Комплексное устройство воздухоподготовки представляет собой блочную установку, предназначенную для подготовки циклового воздуха, газоперекачивающих агрегатов и газотурбинных электростанций, эксплуатируемых в различных климатических зонах при температурах окружающего воздуха от минус 55°С до плюс 40°С.

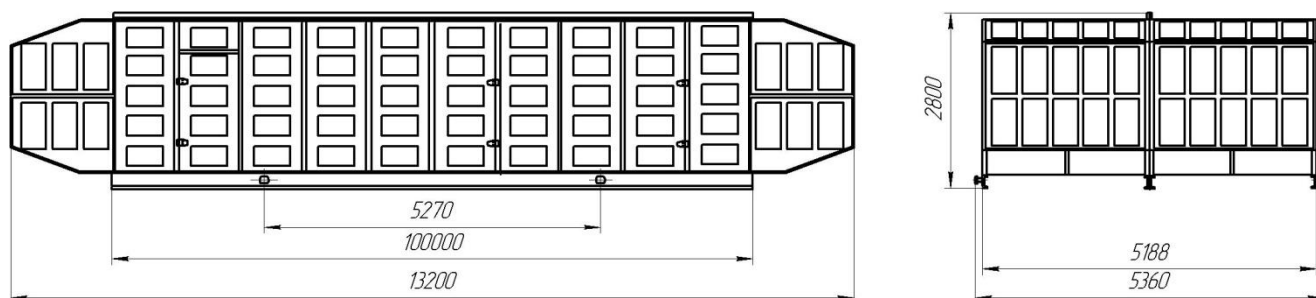
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|-----|
| Производительность, кг/с | 105 |
| Начальное аэродинамическое сопротивление ВОУ, Па | 400 |
| в том числе: | |
| - инерционно-жалюзийного сепаратора | 260 |
| - ступеней тонкой очистки | 140 |
| Конечное аэродинамическое сопротивление ВОУ (при максимально загрязненных фильтрах ступени тонкой очистки), Па не более | 550 |
| Давление (разрежение) срабатывания байпасных клапанов, Па | 610 |
| Размер частиц после ВОУ, мкм, не более | 10 |



ТРАНСПОРТУВАННЯ (ЕНЕРГОЗАПЧАСТИНИ)

КОМПЛЕКСНИЙ ПОВІТРООЧИСНИЙ ПРИСТРІЙ ВОУ 74.2000.000



Комплексний пристрій підготовки повітря являє собою блокову установку, призначену для підготовки циклового повітря, газоперекачувальних агрегатів і газотурбінних електростанцій, експлуатованих в різних кліматичних зонах при температурах навколишнього повітря від мінус 55°C до плюс 40°C.

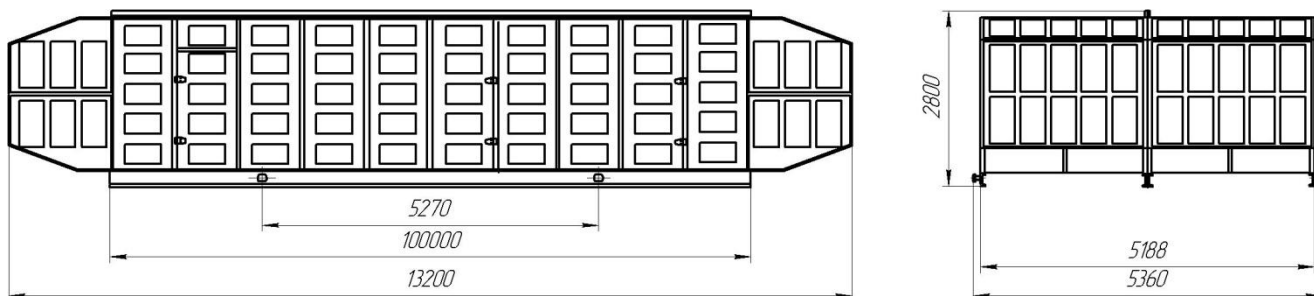
ОСНОВНІ ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--|-----|
| Продуктивність, кг/с | 105 |
| Початковий аеродинамічний опір ВОУ, Па | 400 |
| в тому числі: | |
| - інерційно-жалюзійного сепаратора | 260 |
| - ступенів тонкої очистки | 140 |
| Кінцевий аеродинамічний опір ВОУ (при максимально забруднених фільтрах ступені тонкої очистки), Па не більше | 550 |
| Тиск (розрідження) спрацьовування байпасних клапанів, Па | 610 |
| Розмір часток після ВОУ, мкм, не більше | 10 |



TRANSPORTATION (ENERGY SPARE PARTS)

INTEGRATED AIR FILTER BOY 74.2000.000



An integrated air treatment device is a modular unit which is used for the treatment of cycle air in gas compressor units and gas turbine power plants operating in different climate zones over an ambient temperature range of -55°C to $+40^{\circ}\text{C}$.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

| | |
|---|-----|
| Rate of flow, kg/sec | 105 |
| Initial aerodynamic drag of an air treatment device, Pa including: | 400 |
| - an inertial chevron separator | 260 |
| - particulate filters | 140 |
| Final aerodynamic drag of an air treatment device (with maximum dirty particulate filters), Pa, not more than | 550 |
| Bypass valve actuation pressure, Pa | 610 |
| Particle size after an air treatment device, mm, not more than | 10 |