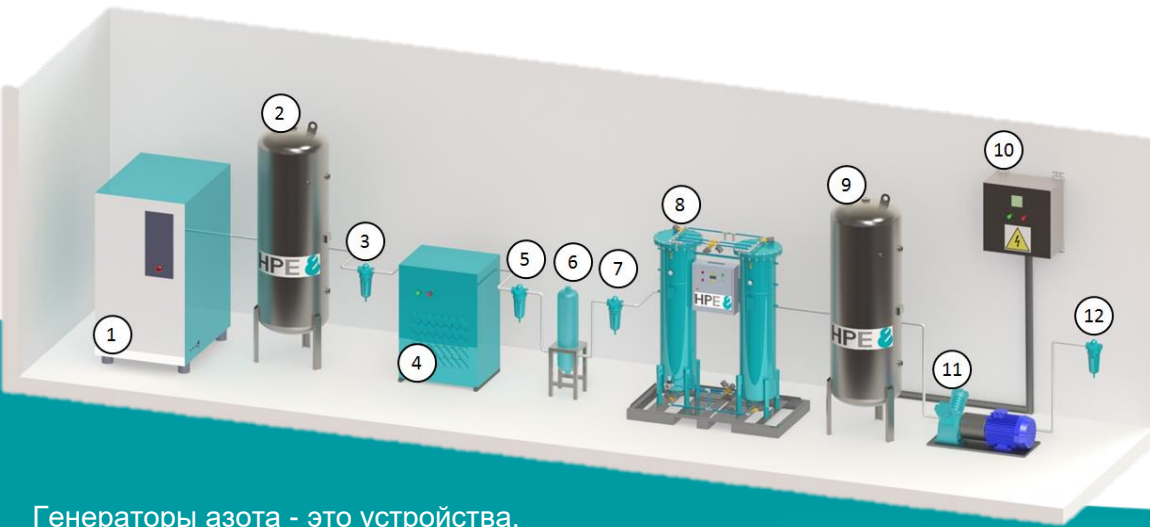


HPE 8

ГЕНЕРАТОР АЗОТА

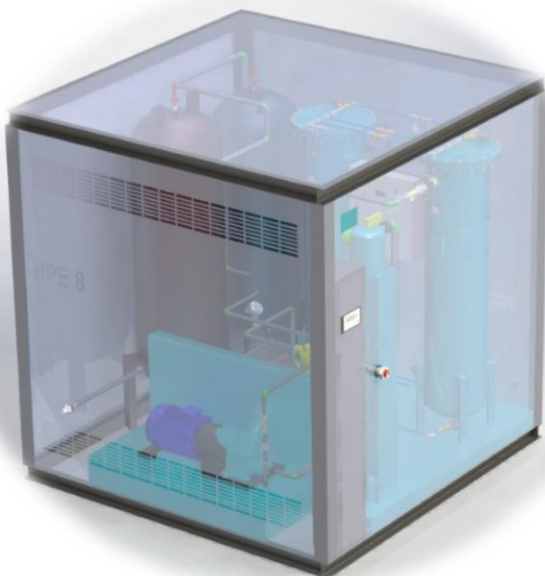


- ① Компрессор
- ② Буферный бак
- ③ Фильтр
- ④ Холодная сушилка
- ⑤ Фильтр тонкой очистки
- ⑥ Фильтр с активированным углем
- ⑦ Пылевой фильтр
- ⑧ Генератор PSA
- ⑨ Буферный бак
- ⑩ Электрическая коробка
- ⑪ Бустер
- ⑫ Фильтр

Генераторы азота - это устройства, используемые для получения азота высокой чистоты из атмосферного воздуха.

Для генерирования азота используем технологию адсорбции при переменном давлении (PSA), в которой разделение компонентов происходит на сите с молекулярным углеродом (CMS).

МОДЕЛЬ	LL25	LL50	LL75	LL100
ПРОДУКТИВНОСТЬ	25 Nm ³ /h	50 Nm ³ /h	75 Nm ³ /h	100 Nm ³ /h
ЧИСТОТА	99,95% N ₂	99,95% N ₂	99,95% N ₂	99,95% N ₂
	99,99% N ₂	99,99% N ₂	99,99% N ₂	99,99% N ₂
	99,995% N ₂	99,995% N ₂	99,995% N ₂	99,995% N ₂
РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar
	20 bar	20 bar	20 bar	20 bar
	30 bar	30 bar	30 bar	30 bar



ПРЕИМУЩЕСТВА ГЕНЕРАТОРОВ HPE 8:

- Пониженная ежемесячная стоимость производства азота в пункте назначения
- Гибкость - возможность включать и выключать производство, большинство ежемесячных затрат - это фактическое потребление
- Производительность и давление газа адаптированы в соответствии с текущими требованиями клиента
- Независимость - генераторы могут использоваться 24/7.
- Полностью автоматизированное, безопасное и удобное решение
- Экологически чистый по сравнению с криогенной технологией
- Возможность интеграции с системой КИПиА компании или создания новой
- Финансирование с учетом потребностей клиента

HPE 8 Sp. z o.o.
ГЛАВНЫЙ ОФИС
 ul. Rudnickiego 1/56, 01-858 Warszawa
 F: +48 22 732 19 03
www.hpe8.eu

ПРОЕКТНЫЙ ОФИС И ПРОИЗВОДСТВО
 ul. Hutnicza 40B, 81-061 Gdynia
 T: + 48 58 739 69 90
biuro@hpe8.eu