

Project evaluation list. Hydrogen generator / Опросный лист. Генератор технических газов (H₂ и O₂)

I. Contacts / Контактная информация

Company name Название компании	
Company address Адрес	
Site name and address Название и адрес объекта	
Sector of business Сфера деятельности	
Contact person Контактное лицо	
Position Должность	
Tel	
Email	
Comments Комментарий	

II. Installation Area / Условия эксплуатации

Indoor or outdoor? Temperature range, °C (2...40 °C)
В помещении или снаружи? Диапазон температур, °C

Specific environment (marine-like, dust, ...), specify
Особые условия (морской климат, пыль...), опишите

III. Other / Прочее

Project start-up time Дата запуска проекта	
Comments Комментарий	
Date of filling Дата заполнения	

V. Utilities required – for electrolyzer/ Необходимые ресурсы – для электролизёра

Power supply / Электропитание

Power consumption, kW
Энергопотребление, кВт ~ 6 кВт / Нм³/ч (H₂); 400 В / 50 Гц, 3+N

Process water / Сырьевая вода

Tapwater (Y/N)
Сырьевая вода (да/нет) · 20°C; TDS < 1000 ppm; SDI < 5; 3...5 барг;
2,3 л / 1 Нм³/ч (H₂)

Nitrogen / Азот

Nitrogen
Азот · 99,995%; 3...6 барг; 2Нм³/ч (N₂) / 10 Нм³/ч (H₂)

OR / ИЛИ

Compressed air (Y/N)
Сжатый воздух (да/нет) · По ISO 8573-1: d.p. +3°C; 10 барг; пыль<0,1 мкм, <0,1 мг/Нм³; масло<0,01 мг/Нм³

Other info / Прочее

Comments
Комментарий ·