

РЭП ХОЛДИНГ

Акционерное общество «РЭП Холдинг»
(АО «РЭПХ»)

« 17 » августа 20 20 г.

№ 1

Коммерческое предложение

АО «РЭПХ» приглашает заинтересованных лиц к участию в приобретении ГДУ с концевым лабиринтным уплотнением ПНКШ.300000.029

Организатор: АО «РЭПХ»

Местонахождение организатора: 192029, РФ, Санкт-Петербург, пр. Обуховской Обороны, д. 51, лит. АФ

Телефон организатора: +7 (812) 372 58 81, факс: +7 (812) 412 64 84

Сечкина Мария Александровна: m.sechkina@reph.ru

Товар: ГДУ с концевым лабиринтным уплотнением ПНКШ.300000.029, 8 штук.

Поставщик: ООО «ПНПК», 2016 год

Технические данные изделия

Основные параметры ГДУ

Наименование параметра	Значение
1. Уплотняемая среда	Природный газ
1.1 Давление (изб.), МПа	до 7,45
1.2 Температура, °С	до +156
2. Частота вращения ротора компрессора, об/мин: - минимальная - номинальная - максимальная - предельная	 3710 5300 5565 5830
3. Допустимое значение амплитуды радиальной вибрации роторной части ГДУ относительно статорной, мкм	90
4. Предельно допустимый осевой ход роторной части ГДУ относительно статорной, мкм	±2,5
5. Предельно допустимый радиальный ход роторной части ГДУ относительно статорной (без лабиринта), мм	±0,5

6. Качество балансировки	G2,5 ГОСТ ИСО 1940-1-2007
7. Буферный газ	природный газ
7.1 Давление (изб.), МПа	до 7,45
7.2 Требуемый расход буферного газа для подачи в ГДУ, нм ³ /час (не менее)	600
7.3 Утечка газа из первой ступени ГДУ, нл/мин (нм ³ /час) 7.4 – номинальная 7.5 – максимальная	50-100 (3-6) не более 150 (9,0)
8. Разделительный газ	Воздух
8.1 Давление разделительного газа (изб), МПа	от 0,01 до 0,06*
8.2 Температура на входе в полость МП, °С	от +20 до +50
8.3 Расход для подачи в ГДУ, нм ³ /час	от 30 до 45
9. Габариты узла не более	
9.1 Длина без транспортировочного кольца, мм	166
9.2 Внутренний диаметр, мм	185
9.3 Наружный диаметр, мм	323
10. Масса нетто, кг	50
* Величина максимального давления 0,06 МПа (изб.) обеспечивается в рабочем диапазоне частоты вращения компрессора (3710-5565 об/мин). До выхода ротора ЦБК на частоту вращения 3710 об/мин требуемый расход обеспечивается максимальным давлением в линии подвода защитного (разделительного) воздуха 0,02 МПа (изб.).	

Дополнительная информация по запросу.

Порядок расчетов и условия поставки:

- Товар поставляется на условиях 100% предоплаты.
- Самовывоз с территории Поставщика