

AKC АПА-КАНДТ СИБИРЬ

Ваш надежный выбор для эффективных и безопасных решений в промышленности!

AKC осуществляет разработку, проектирование и производство газбустерных станций на базе современных технологий сжатия и транспортировки газов. Наши установки подходят для работы с инертными газами, кислородом, водородом, гелием, пропаном и другими газами.

На следующих страницах вы найдете подробные технические характеристики, схемы работы и информацию о доступных модификациях для различных моделей газбустерных станций

Ознакомьтесь с нашими решениями и выберите лучшее оборудование для вашего бизнеса!



**Ассортимент станций
включает в себя:**

Станции высокого давления.

Станции большого расхода.

Преимущества:

Высокая производительность и надежность.

Удобство в установке и поддержка с нашей стороны

Соответствие современным стандартам качества.

Широкий выбор конфигураций для различных задач.

ГАЗБУСТЕРНЫЕ (КОМПРЕССОРНЫЕ) СТАНЦИИ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ - АКС-GBS-HP

Газбустерные (компрессорные) станции **АПА-КАНДТ СИБИРЬ** — это современные установки, предназначенные для сжатия и транспортировки водорода. Они спроектированы с учетом суровых климатических условий, обеспечивая высокую надежность и долговечность. Комплексные решения включают компрессоры, системы фильтрации и тонкой регулировки выходного давления, что делает их идеальными для различных производственных задач.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

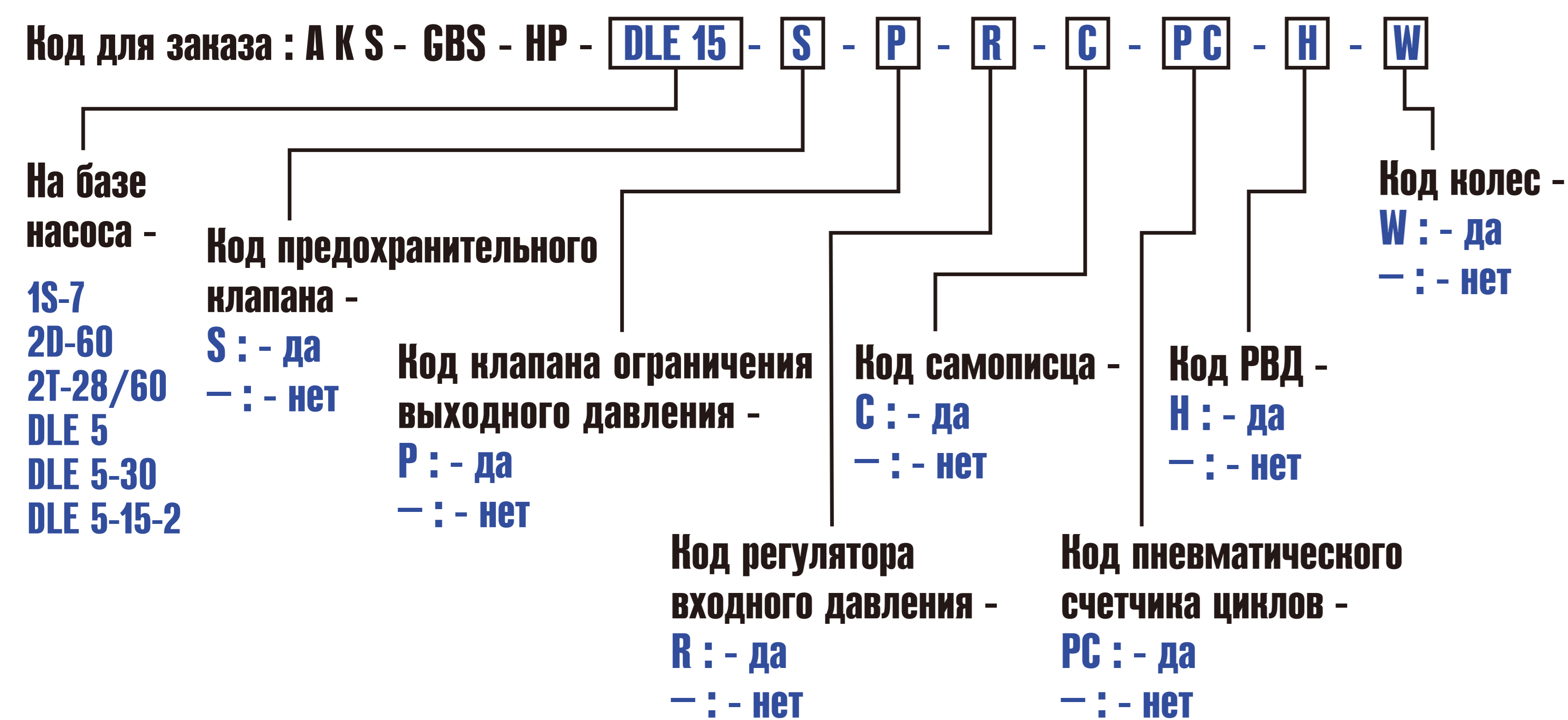
- **РАМА:** Легкая и прочная, изготовлена из нержавеющей стали.
- **ПРИВОД:** Работает на сжатом воздухе, с возможностью плавной настройки выходного давления с помощью регулятора.
- **БЕЗОПАСНОСТЬ:** Исключено искрообразование, что гарантирует взрыв пожаробезопасность.
- **КАМЕРА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ:** Выполнена из нержавеющей стали для предотвращения коррозии.
- **УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ:** Подходят для работы с водородом и другими газами.
- **АВТОМАТИЗАЦИЯ:** Нагнетание давления запускается автоматически при его падении, без необходимости расходовать воздух для поддержания давления.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- **ДИАПАЗОН ДАВЛЕНИЯ ВОЗДУХА В ПРИВОДЕ:** от 1,7 до 10 бар.
- **ДИАПАЗОН ВЫХОДНОГО ДАВЛЕНИЯ:** от 86 до 2687 бар.
- **ГАБАРИТЫ:** ориентировочно 600×1000×600 мм (финальный внешний вид и размеры могут отличаться).

ПОЛНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ДОСТУПНЫХ ОПЦИЙ ПРЕДСТАВЛЕН В КОДИФИКАТОРЕ НИЖЕ.



ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ СХЕМА

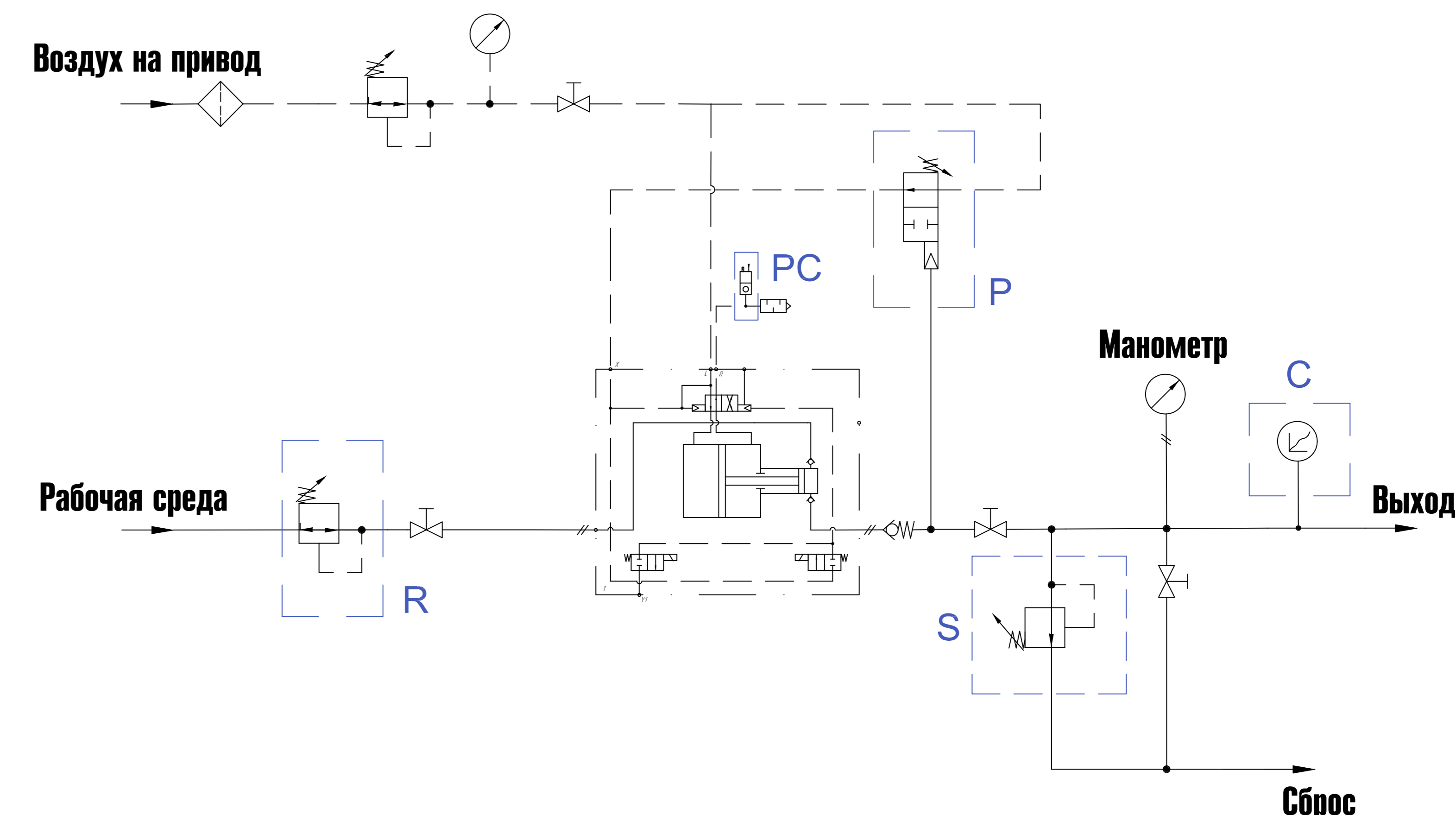


ТАБЛИЦА - ГАЗБУСТЕРНЫЕ СТАНЦИИ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ. ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ

Гидравлические агрегаты на базе бустеров Hydr-Star				Гидравлические агрегаты на базе бустеров MAXIMATOR			
Типовой код заказа	Макс. рабочее давление, бар	Мин. давление на входе, бар	Производительность, мл/цикл	Типовой код заказа	Макс. рабочее давление, бар	Мин. давление на входе, бар	Производительность, мл/цикл
AKS-GBS-HP-1S-15	155	3.4	102	AKS-GBS-HP-DLE15-1	150	7	122
AKS-GBS-HP-1S-30	372	6.9	51	AKS-GBS-HP-DLE15-1-2	300	7	122
AKS-GBS-HP-1S-50	517	6.9	32	AKS-GBS-HP-DLE30-1	300	15	60
AKS-GBS-HP-1S-75	775	17.2	20	AKS-GBS-HP-DLE30	600	15	120
AKS-GBS-HP-2S-60	620	13.8	51	AKS-GBS-HP-DLE15-30-2	600	7	122
AKS-GBS-HP-2S-100	827	6.9	32	AKS-GBS-HP-DLE30-1-2	600	20	60
AKS-GBS-HP-2S-150	1378	6.9	20	AKS-GBS-HP-DLE30-2	600	20	120
AKS-GBS-HP-1D-30	620	6.9	102	AKS-GBS-HP-DLE15-30	600	7	122
AKS-GBS-HP-1D-50	827	6.9	64	AKS-GBS-HP-DLE15-75	875	7	122
AKS-GBS-HP-1D-75	1034	17.2	39	AKS-GBS-HP-DLE15-75-2	1500	7	122
AKS-GBS-HP-2D-60	620	13.8	102	AKS-GBS-HP-DLE30-75	1050	15	60
AKS-GBS-HP-2D-100	1034	6.9	64	AKS-GBS-HP-DLE30-75-2	1500	15	60
AKS-GBS-HP-2D-150	1723	17.2	39	AKS-GBS-HP-DLE75	1500	35	50
AKS-GBS-HP-1T-4	86	0.3	164	AKS-GBS-HP-DLE75-1	750	35	25
AKS-GBS-HP-1T-15/30	620	3.4	102	AKS-GBS-HP-DLE75-1-2	1500	50	25
AKS-GBS-HP-1T-15/50	1034	3.4	102	AKS-GBS-HP-DLE75-2	1500	45	50
AKS-GBS-HP-1T-15/75	1034	6.9	102	AKS-GBS-HP-DLE30-75-2-25	1800	15	60
AKS-GBS-HP-1T-30/50	1034	6.9	51	AKS-GBS-HP-DLE30-75-2-30	2100	15	60
AKS-GBS-HP-1T-30/75	1034	6.9	51	AKS-GBS-HP-DLE30-75-3-36	2400	30	60
AKS-GBS-HP-2T-30/60	620	6.9	102				
AKS-GBS-HP-2T-30/100	1034	6.9	102				
AKS-GBS-HP-2T-30/150	1034	6.9	102				
AKS-GBS-HP-2T-60/100	1034	6.9	39				
AKS-GBS-HP-2T-60/150	1378	6.9	39				
AKS-GBS-HP-1D-150	620	3.4	73				
AKS-GBS-HP-2D-300	2687	1.7	72				