

## **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 БОЛЬШОГО РАСХОДА - АКС-GBS-HF

Газбустерные (компрессорные) станции АПА-КАНДТ СИБИРЬ серии АКС-GBS-HF — это идеальное решение для задач, где требуется высокая производительность рабочего газа. Эти станции обеспечивают надежность и безопасность в процессе эксплуатации, что делает их незаменимыми в различных промышленных сферах.

## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

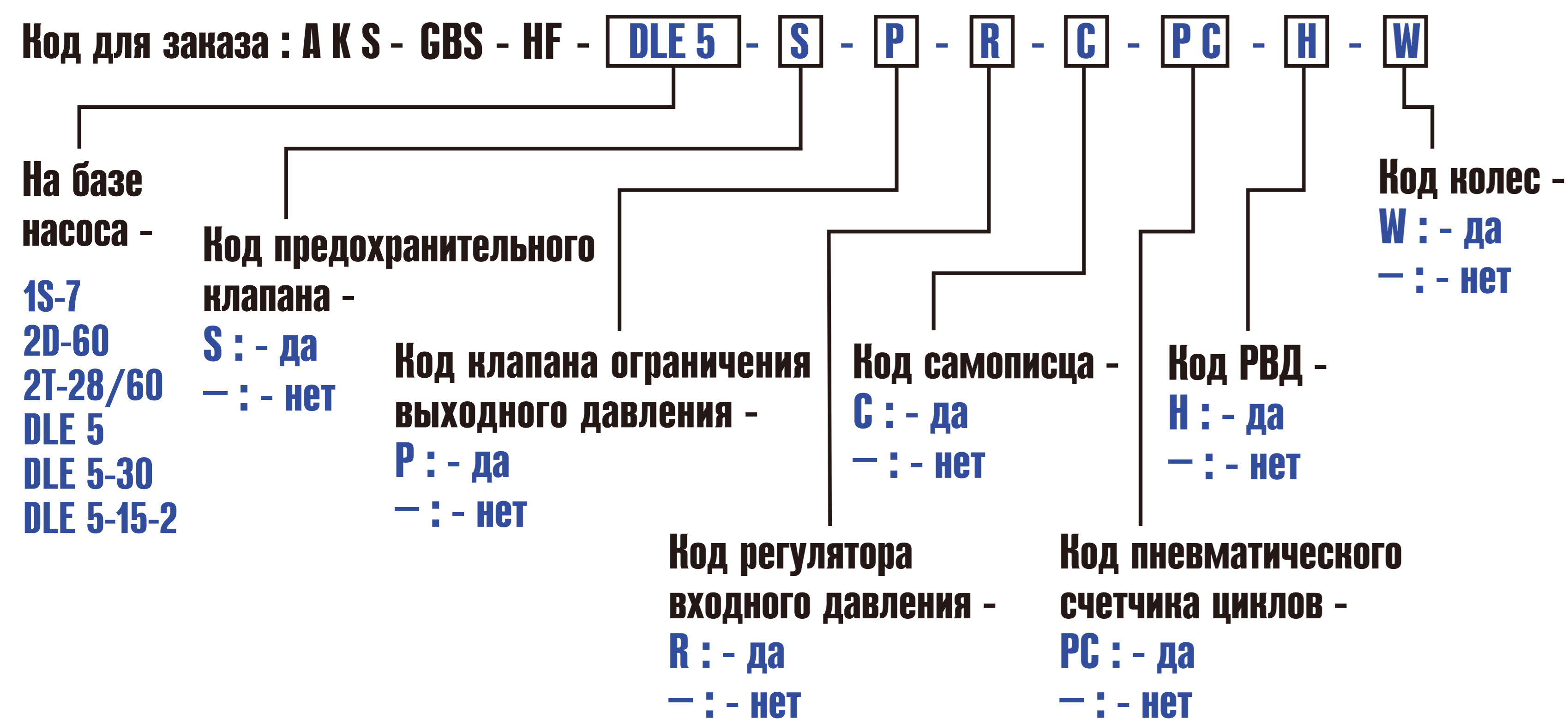
- **РАМА:** Легкая и прочная, изготовлена из нержавеющей стали.
- **ПРИВОД:** Работает на сжатом воздухе с возможностью плавной регулировки выходного давления с помощью регулятора.
- **БЕЗОПАСНОСТЬ:** Исключено искрообразование, что гарантирует взрывопожаробезопасность.
- **КАМЕРА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ:** Изготовлена из нержавеющей стали для предотвращения коррозии.
- **УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ:** Подходят для работы с инертными газами, кислородом, водородом, гелием, пропаном и другими газами.
- **АВТОМАТИЗАЦИЯ:** Нагнетание давления автоматически запускается 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 20 до 2689 бар.
- **ГАБАРИТЫ:** ориентировочно 700×1200×650 мм (финальный внешний вид и размеры могут отличаться).

ПОЛНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ДОСТУПНЫХ ОПЦИЙ ПРЕДСТАВЛЕН В КОДИФИКАТОРЕ НИЖЕ.



## ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ СХЕМА

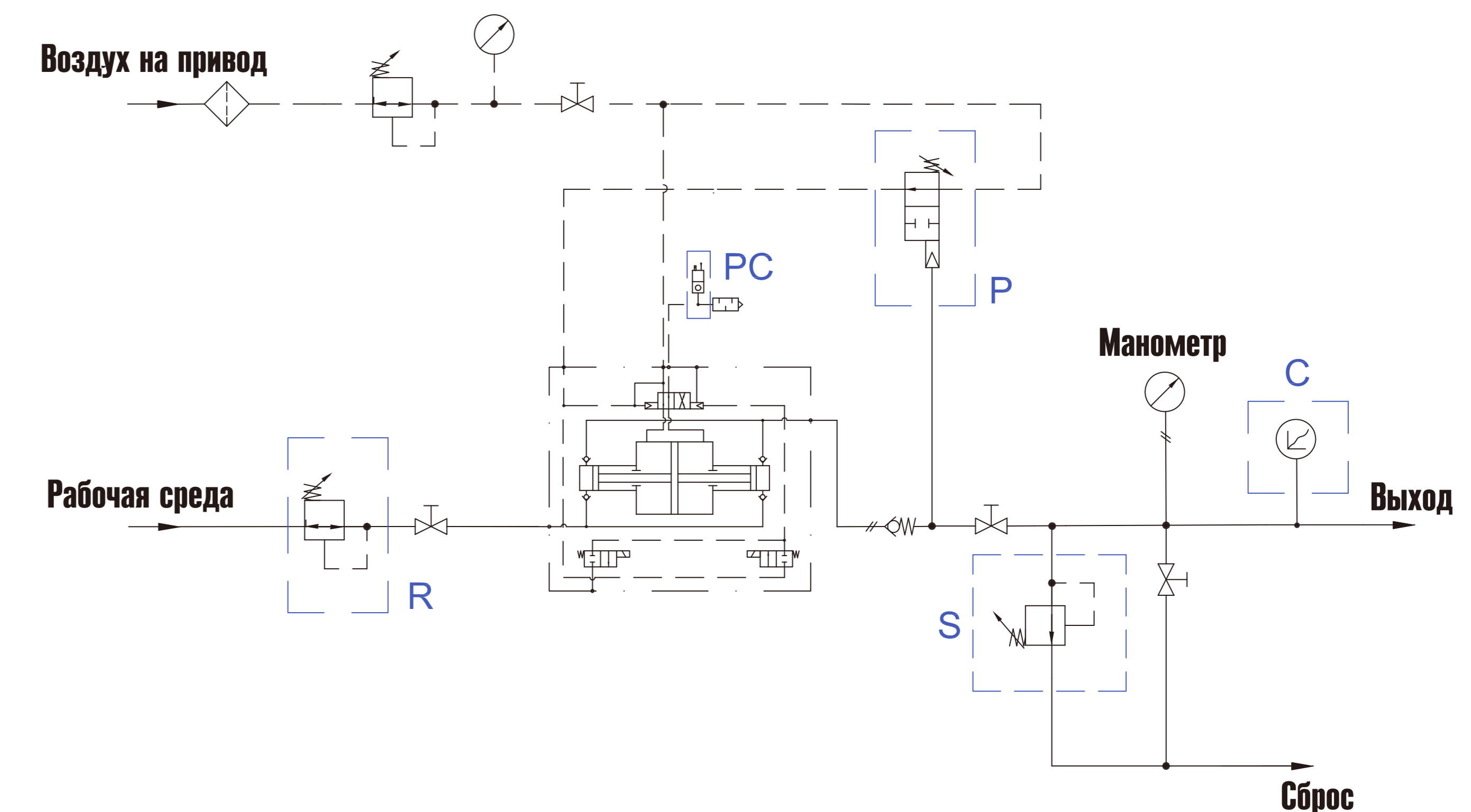


ТАБЛИЦА - ГАЗБУСТЕРНЫЕ СТАНЦИИ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ. ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ

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-7	72	1.7	216	AKS-GBS-HP-DLE2-1	20	0	922
AKS-GBS-HP-1D-4	86	1	316	AKS-GBS-HP-DLE2	40	0	1844
AKS-GBS-HP-1D-7	172	1.7	433	AKS-GBS-HP-DLE2-1-2	40	0	922
AKS-GBS-HP-1D-15	345	3.4	203	AKS-GBS-HP-DLE2-2	40	0	1844
AKS-GBS-HP-2D-14	207	1.7	405	AKS-GBS-HP-DLE5-1	50	2	373
AKS-GBS-HP-2D-30	345	3.4	203	AKS-GBS-HP-DLE5	100	2	746
AKS-GBS-HP-1T-7/15	345	1.7	216	AKS-GBS-HP-DLE2-5	70	0	922
AKS-GBS-HP-1T-7/30	620	1.7	216	AKS-GBS-HP-DLE5-1-2	100	4	373
AKS-GBS-HP-1T-14/30	345	1.7	216	AKS-GBS-HP-DLE5-2	100	5	746
AKS-GBS-HP-1T-14/60	620	1.7	216	AKS-GBS-HP-DLE2-5-2	100	0	922
AKS-GBS-HP-1D-5	207	1.7	2050	AKS-GBS-HP-DLE15	300	7	244
AKS-GBS-HP-1D-14	345	3.4	840	AKS-GBS-HP-DLE5-15	300	2	373
AKS-GBS-HP-1D-30	483	6.9	320	AKS-GBS-HP-DLE15-2	300	7	244
AKS-GBS-HP-1D-60	862	10.3	180	AKS-GBS-HP-DLE5-15-2	300	2	373
AKS-GBS-HP-2D-10	207	1.7	2050	AKS-GBS-HP-DLE5-30	330	2	373
AKS-GBS-HP-2D-28	345	3.4	840	AKS-GBS-HP-DLE5-30-2	600	2	373
AKS-GBS-HP-2D-60	827	6.9	320				
AKS-GBS-HP-2D-120	1379	10.3	180				
AKS-GBS-HF-1T-5/14	207	1.7	2050				
AKS-GBS-HF-1T-5/30	345	1.7	2050				
AKS-GBS-HF-1T-14/30	620	3.4	840				
AKS-GBS-HF-1T-14/60	827	3.4	840				
AKS-GBS-HF-1T-30/60	1034	6.9	320				
AKS-GBS-HF-1T-30/150	1724	6.9	320				
AKS-GBS-HF-1T-60/150	1724	6.9	180				
AKS-GBS-HF-2T-10/28	345	1.7	2050				
AKS-GBS-HF-2T-10/60	827	1.7	2050				
AKS-GBS-HF-2T-28/60	827	3.4	840				
AKS-GBS-HF-2T-28/120	1379	3.4	840				
AKS-GBS-HF-2T-60/120	1379	6.9	320				
AKS-GBS-HF-2T-60/300	2689	6.9	320				
AKS-GBS-HF-2T-120/300	2689	10.3	180				