ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ЕАС

№ ТС RU C-KR.АЛ16.В.08500

Серия RU № 0370174

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции Общества с ограниченной ответственностью «Гарант Плюс». Место нахождения: 121170, Российская Федерация, город Москва, Кутузовский проспект, дом 36, строение 3. Фактический адрес: 121170, Российская Федерация, город Москва, Кутузовский проспект, дом 36, строение 3. Телефон/факс: +7(495) 532-86-08, адрес электронной почты: garantplus-os@inbox.ru. Аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.11АЛ16 выдан 05.02.2013 года Федеральной службой по аккредитации

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Флюид-Лайн». Основной государственный регистрационный номер: 1097746053118. Место нахождения: 107023, Российская Федерация, город Москва, Семеновский переулок, дом 6. Фактический адрес: 107023, Российская Федерация, город Москва, Мажоров переулок, дом 14. Телефон: +74959844100, факс: +74959844100, адрес электронной почты: mail@fluid-line.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ «HY-LOK CORPORATION»
Место нахождения: 97, Noksansandn 20-ro Gangseo-gu, Busan, Республика Корея
Фактический адрес: 97, Noksansandn 20-ro Gangseo-gu, Busan, Республика Корея

ПРОДУКЦИЯ Арматура промышленная трубопроводная, торговой марки Hy-Lok, типы: согласно приложению на двух листах, бланк №№ 0242328, 0242329
Продукция изготовлена в соответствии с документацией согласно приложению на двух листах, бланк №№ 0242328, 0242329
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8481 80 812 0, 8481 80 870 0, 8481 80 990 8, 8481 30 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА: ТР ТС 010/2011 «О БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ»

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ - протоколов испытаний от 29.12.2015 года №№ 8547-219-15/СП, 8548-219-15/СП, 8549-219-15/СП Испытательной лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «СПБ-Стандарт», аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.21АВ94 срок действия с 28.10.2011 по 28.10.2016 года;
- акта анализа состояния производства от 19.01.2016 года № 6575/2016 органа по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «Гарант Плюс»;
- документов, представленных заявителем в качестве доказательства соответствия требованиям технического регламента Таможенного союза: согласно приложению на одном листе, бланк № 0242330

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия и сроки хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69: климатическое исполнение и категория размещения изделий У, УХЛ, 1, 2, 3, 4, 5. Условия хранения и транспортирования изделия в части воздействия климатических факторов - группа 3(Ж3). Срок эксплуатации не менее 20 лет. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня изготовления

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 19.01.2016 **ПО** 18.01.2021 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Орган по сертификации продукции ООО «Гарант Плюс» № РОСС RU.0001.11АЛ16 МОСКВА

ДЛЯ СЕРТИФИКАТОВ ЕАС

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации (подпись) К.С. Мельникова (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) (подпись) М.Ю. Шапкин (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ), тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-KR.АЛ16.В.08500

Серия RU № 0242328

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	Арматура промышленная трубопроводная, торговой марки Hy-Lok, типы:	
8481 80 812 0	Клапаны игольчатые, серий: NV (NV1, NV2, NV3, NV4), SV (SV1, SV2), SVH (SVH1, SVH2), GB (GB1, GB2, GB3), GH (GH1, GH2), TG (TG1, TG2, TG3), RP, RPV, VPM, BLV, PVM, ДУ: 2,0; 3,2; 4,0; 4,3; 5,0; 6,3; 6,4; 9,5; 11,0 мм, Давление 0,13; 0,2; 11,8; 16,3; 20,7; 21,6; 23,6; 27,3; 27,4; 27,6; 28,5; 34,0; 34,5; 36,0; 41,4; 69,0 МПа Температура рабочей среды от -60°С до +648°С Минимальная температура окружающей среды -60°С	Директива 2006/42/ЕС «Машины и механизмы»; ГОСТ Р 53672-2009 «Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности»
8481 80 812 0	Шаровые краны, серий: 105 (H1B, H2B, H3B), 112 (B1V, B2V, B3V, B4V), SO (SO1B, SO2B, SO3B), T (T, T3, TH, TH3), P (P1V, P2V), HB (HB1, HB2, HB3), 110 (BV), 115 (BVD), BVHP, 116&118 (B1, B2, B3), ДУ 1,3; 2,2; 2,4; 3,2; 4,0; 4,2; 4,4; 4,8; 5,0; 6,0; 6,4; 7,1; 7,2; 7,5; 9,0; 9,5; 10,0; 10,3; 10,4; 12,5; 12,7; 13,0; 13,1; 16,0; 19,0; 20,0; 20,6; 21,0; 22,2; 24,0; 25,0; 32,0 мм, Давление 0,86; 1,72; 2,58; 3,44; 4,3; 5,16; 6,89; 7,75; 9,64; 10,3; 13,7; 15,1; 15,8; 16,0; 17,2; 20,6; 20,7; 22,0; 28,2; 30,2; 31,5; 32,3; 34,0; 34,4; 39,9; 40,0; 40,6; 41,3; 41,4; 44,7; 45,4; 46,1; 50,0; 51,6; 68,9; 69,0 МПа Температура рабочей среды от -60°С до +648°С Минимальная температура окружающей среды -60°С	Директива 2006/42/ЕС «Машины и механизмы»; ГОСТ Р 53672-2009 «Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности»; ГОСТ 21345-2005 «Краны шаровые, конусные и цилиндрические на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия»
8481 80 870 0	Клапаны мембранные, серии: DV, DV2, ДУ 2,5; 4,1; 7,0; мм, Давление до 1,7; 12,0; 20,7 МПа	Директива 2006/42/ЕС «Машины и механизмы»; ГОСТ Р 53672-2009 «Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности»; ГОСТ 5761-2005 «Клапаны на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия»
8481 80 990 8	Клапаны сильфонные, серий: BLSV (BLSV1, BLSV2), BLY (BLY1, BLY2), BL (BL, BLF, BLFV, BLFV1, BLFV2, BLFV3), ДУ 4,0; 7,0; 12,0; 15,0; 20,0 Давление 1,0; 3,44 МПа	Директива 2006/42/ЕС «Машины и механизмы»; ГОСТ Р 53672-2009 «Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности»; ГОСТ 5761-2005 «Клапаны на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия»
8481 30 000 0	Клапаны обратные, серий: CV (CV1, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6), CVH (CVH1, CVH2, CVH3), CVA, CVL (CVL, CVL2, CVL3), CVW, EF, DCVU, DCV, Q (Q1, Q2, Q3), ДУ от 4,0; 4,8; 6,0; 6,4; 7,1; 7,8; 8,0; 10,0; 11,1; 12,0; 13,5; 14,0; 15,0; 16,0; 18,0; 20,0; 22,0; 25,0; 28,0; 30,0; 35,0; 38,0; 42,0 мм, Давление 13,7; 14,2; 15,6; 17,4; 20,6; 24,1; 28,2; 29,6; 31,6; 32,3; 34,5; 41,3; 41,4 МПа	Директива 2006/42/ЕС «Машины и механизмы»; ГОСТ Р 53672-2009 «Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности»; ГОСТ Р 53671-2009 «Арматура трубопроводная. Затворы и клапаны обратные. Общие технические условия»

Орган по сертификации продукции ОСП ООО "Гарант Плюс" ДЛЯ СЕРТИФИКАТОВ № РОСС RU.0001.11АЛ16 МОСКВА

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации (подпись) К.С. Мельникова (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) (подпись) М.Ю. Шапкин (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ), тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-KR.АЛ16.В.08500

Серия RU № 0242329

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	Арматура промышленная трубопроводная, торговой марки Hy-Lok, типы:	
8481 80 812 0	Манифольды, серий: M (M1V, M2V, M3V, M5V), GV (GV, GRV, GV2, GV3), AM, SB, DB, MN, RV ДУ от 3 до 50 мм, Давление 11,8; 27,3; 27,4; 28,5; 34,5; 36,0; 37,5; 41,4 МПа Температура рабочей среды от -60°С до +648°С Минимальная температура окружающей среды -60°С	Директива 2006/42/ЕС «Машины и механизмы»; ГОСТ Р 53672-2009 «Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности»; ГОСТ 5761-2005 «Клапаны на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия»

Орган по сертификации продукции ОСП ООО "Гарант Плюс" ДЛЯ СЕРТИФИКАТОВ № РОСС RU.0001.11АЛ16 МОСКВА

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации (подпись) К.С. Мельникова (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) (подпись) М.Ю. Шапкин (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ), тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-KR.АЛ16.В.08500

Серия RU № 0242330

Сведения по сертификату соответствия

Обоснование безопасности:
- обоснование безопасности на Клапаны игольчатые серий NV (NV1, NV2, NV3, NV4), SV (SV1, SV2), SVH (SVH1, SVH2), GB (GB1, GB2, GB3), GH (GH1, GH2), TG (TG1, TG2, TG3), RP, RPV, VPM, BLV, PVM №ВИ 100-15-001 ОБ;
- обоснование безопасности на Шаровые краны серий 105 (H1B, H2B, H3B), 112 (B1V, B2V, B3V, B4V), SO (SO1B, SO2B, SO3B), T (T, T3, TH, TH3), P (P1V, P2V), HB (HB1, HB2, HB3), 110 (BV), 115 (BVD), BVHP, 116&118 (B1, B2, B3) № ОБ КШ 200-15-002 ОБ;
- обоснование безопасности на Клапаны мембранные серии DV, DV2 №КМ 300-15-003 ОБ;
- обоснование безопасности на Клапаны сильфонные серий BLSV (BLSV1, BLSV2), BLY (BLY1, BLY2), BL (BL, BLF, BLFV, BLFV1, BLFV2, BLFV3) №КС 400-15-004 ОБ;
- обоснование безопасности на Манифольды серий M (M1V, M2V, M3V, M5V), GV (GV, GRV, GV2, GV3), AM, SB, DB, MN, RV №М 500-15-005 ОБ;
- обоснование безопасности на Клапаны обратные серий CV (CV1, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6), CVH (CVH1, CVH2, CVH3), CVA, CVL (CVL, CVL2, CVL3), CVW, EF, DCVU, DCV, Q (Q1, Q2, Q3) №КО 600-15-006 ОБ;

Паспорт оборудования:
- паспорт на Клапаны игольчатые серий NV (NV1, NV2, NV3, NV4), SV (SV1, SV2), SVH (SVH1, SVH2), GB (GB1, GB2, GB3), GH (GH1, GH2), TG (TG1, TG2, TG3), RP, RPV, VPM, BLV, PVM;
- паспорт на Шаровые краны серий 105 (H1B, H2B, H3B), 112 (B1V, B2V, B3V, B4V), SO (SO1B, SO2B, SO3B), T (T, T3, TH, TH3), P (P1V, P2V), HB (HB1, HB2, HB3), 110 (BV), 115 (BVD), BVHP, 116&118 (B1, B2, B3);
- паспорт на Клапаны мембранные серии DV, DV2;
- паспорт на Клапаны сильфонные серий BLSV (BLSV1, BLSV2), BLY (BLY1, BLY2), BL (BL, BLF, BLFV, BLFV1, BLFV2, BLFV3);
- паспорт на Манифольды серий M (M1V, M2V, M3V, M5V), GV (GV, GRV, GV2, GV3), AM, SB, DB, MN, RV;
- паспорт на Клапаны обратные серий CV (CV1, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6), CVH (CVH1, CVH2, CVH3), CVA, CVL (CVL, CVL2, CVL3), CVW, EF, DCVU, DCV, Q (Q1, Q2, Q3);

Руководство по эксплуатации:
- руководство по эксплуатации на Клапаны игольчатые NV (NV1, NV2, NV3, NV4), SV (SV1, SV2), SVH (SVH1, SVH2), GB (GB1, GB2, GB3), GH (GH1, GH2), TG (TG1, TG2, TG3), RP, RPV, VPM, BLV, PVM;
- руководство по эксплуатации на Шаровые краны серий 105 (H1B, H2B, H3B), 112 (B1V, B2V, B3V, B4V), SO (SO1B, SO2B, SO3B), T (T, T3, TH, TH3), P (P1V, P2V), HB (HB1, HB2, HB3), 110 (BV), 115 (BVD), BVHP, 116&118 (B1, B2, B3);
- руководство по эксплуатации на Клапаны мембранные серии DV, DV2;
- руководство по эксплуатации на Клапаны сильфонные серий BLSV (BLSV1, BLSV2), BLY (BLY1, BLY2), BL (BL, BLF, BLFV, BLFV1, BLFV2, BLFV3);
- руководство по эксплуатации на Манифольды серий M (M1V, M2V, M3V, M5V), GV (GV, GRV, GV2, GV3), AM, SB, DB, MN, RV;
- руководство по эксплуатации на Клапаны обратные серий CV (CV1, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6), CVH (CVH1, CVH2, CVH3), CVA, CVL (CVL, CVL2, CVL3), CVW, EF, DCVU, DCV, Q (Q1, Q2, Q3);

Проектная документация:
- Общий чертеж на Клапан игольчатый №VNV2F-4N от 13.10.2014 года, разработан Hy-Lok Corporation;
- Общий чертеж на Шаровой кран №VSO3BH-30M от 14.08.2014 года, разработан Hy-Lok Corporation;
- Общий чертеж на Клапан мембранный №VDVBW-12-PC-H от 06.08.2014 года, разработан Hy-Lok Corporation;
- Общий чертеж на Манифольд №M2VVTV78N-S316 от 01.02.2010 года, разработан Hy-Lok Corporation;
- Общий чертеж на Клапан обратный №VCVH2-F8N-25 от 17.06.2014 года, разработан Hy-Lok Corporation;

Технологические регламенты и сведения о технологическом процессе:
- программа проведения испытаний на Клапаны No TS-035E, разработана Hy-Lok Corporation;
- стандарт предприятия «Quality system procedure» No QSP-101 от 04.12.2014 года, разработан Hy-Lok Corporation;
- технологический регламент и сведения о технологическом процессе №P-MANUF-UMMLL от 29.01.2015 года, разработан Hy-Lok Corporation;

данные о применяемых материалах:
- сертификат №150710-2059 от 10.07.2015 года на сталь марки 316/316 L, выдан SeAH Besteel Corp.;
- сертификат №201508-010689 от 31.08.2015 года на сталь марки SM20C, выдан SeAH Besteel Corp.;
- сертификат №3P4F940830 от 26.10.2015 года на сталь марки C3604BD-E, выдан Poongsan;
- сертификат №1505/2015 от 04.05.2015 года на сталь марки 2.4360 UNS N04400, выдан Samyoung Metals Co., Ltd.;
- сертификат на Шаровые краны серии 115 №03-BK389842-3-PDA от 10.05.2010 года, выдан ABS;
- сертификат на Шаровые краны криогенные №05/10021 (E1) от 28.04.2010 года, выдан Lloyd`s Register;
- сертификат на Клапаны игольчатые криогенные №P-14200 от 28.08.2012 года, выдан Det Norske Veritas AS;
- сертификат на Клапаны игольчатые №TA13282M от 12.07.2013 года, выдан Nippon Kaiji Kyokai;

Сведения о проведенных испытаниях (измерениях):
- протокол испытаний No TR-151118-01 от 18.11.2015 года на Шаровые краны и клапаны игольчатые при температуре -55°C, выдан Hy-Lok Corporation;
- сертификат системы менеджмента качества на соответствие ISO 9001:2008 No CL-K-Q-1383 от 15.10.2012 года, выдан HSB Registration services critical location,
- сертификат соответствия стандарту ASME No N-3382 от 11.09.2015 года, выдан The American Society of Mechanical Engineers;
- сертификат системы экологического менеджмента на соответствие ISO 14001:2004 No EMS 85841 от 02.06.2013 года, выдан bsi;
- сертификат системы менеджмента безопасности труда на соответствие OHSAS 18001:2007 No OHS 85842 от 02.06.2013 года, выдан bsi;

Орган по сертификации продукции ОСП ООО "Гарант Плюс" № РОСС RU.0001.11АЛ16 МОСКВА ДЛЯ СЕРТИФИКАТОВ М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации — (подпись) — К.С. Мельникова (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) — (подпись) — М.Ю. Шапкин (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ), тел. (495) 726 4742, Москва, 2013