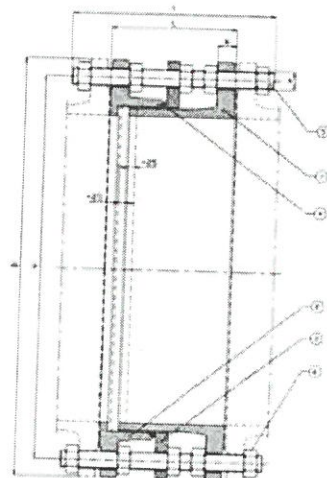
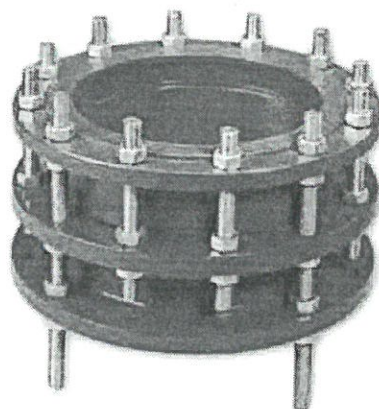


Демонтажна връзка – неподвижен тип



Елементи и материали

№	Наименование	Материал
1	Тръба с фланец - дълга	сферографитен чугун GGG-40
2	тръба с фланец - къса	сферографитен чугун GGG-40
3	крепежен фланец	сферографитен чугун GGG-40
4	уплътнителен пръстен	гума
5	шпилка	стомана (гальванизирана)
6	гайка	сферографитен чугун GGG-40

Размери и тегло

DN	PN 10						PN 16						Тегло
	L	i	b	d	D	k	L	i	b	d	D	k	
50	140	180	19	M16	165	125	140	180	19	M16	165	125	6
65	160	190	19	M16	185	145	160	190	19	M16	185	145	9
80	155	195	19	M16	200	160	155	195	19	M16	200	160	11
100	200	320	19	M16	220	180	200	320	19	M16	220	180	20
150	200	320	19	M20	285	240	200	320	19	M20	285	240	32
200	220	340	20	M20	340	295	220	340	20	M20	340	295	46
250	230	360	22	M20	395	350	230	360	22	M24	405	355	57
300	250	360	24,5	M20	445	400	250	360	24,5	M24	460	410	78
350	260	360	26,5	M20	505	460	260	360	26,5	M24	520	470	102
400	270	370	28	M24	565	515	270	370	28	M27	580	525	128
450	270	370	30	M24	615	565	270	370	30	M27	640	585	135
500	280	390	31,5	M24	670	620	280	390	31,5	M30	715	650	200
600	300	410	36	M27	780	725	300	410	36	M33	815	770	305
700	300	410	39,5	M27	895	840	300	410	39,5	M33	815	840	365
800	290	460	35	M30	1015	950	320	520	43	M33	1015	950	410
900	290	460	37,5	M30	1115	1050	320	520	46,5	M33	1015	1050	540
1000	290	480	40	M33	1230	1160	340	560	50	M33	1115	1170	700



"БУЛГАРКОНТРОЛА" АД

СТОКОВ КОНТРОЛ И АВАРИЙНИ ОГЛЕДИ, ЛАБОРАТОРНИ АНАЛИЗИ,
ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО И ТЕХНИЧЕСКИ НАДЗОР,
СИСТЕМИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ, СЕРТИФИКАЦИЯ НА БИОПРОДУКТИ

Централен офис: 1505 София, бул. "Симеоново" №23
Тел.: 02/ 989 4070. Факс: 02/ 988 2354, Денонощен тел.: 0889 400 400
E-mail: sales@bulgarkontrola.bg, cert@bulgarkontrola.bg

СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

14 – НУРВСПСРБ – 2490

Издава се на основание чл. 14, ал.1 от Наредба № РД-02-20-1 от 05.02.2015 г. за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Република България (НУРВСПСРБ) на Министерството на регионалното развитие и благоустройството за **строителния продукт**

АРМАТУРА И АКСЕСОАРИ ЗА ВОДОСНАБДЯВАНЕ

с търговска марка wato/europevalves

от сив и сферографитен чугун и епоксидно покритие
в асортимент, работно налягане, размери и оценени характеристики
посочени в Приложение No 1 към настоящия сертификат

пуснат на пазара от

"ВАТО БГ" ООД

Южна индустриална зона, гр. Казанлък 6100

ЕИК 201549826

и произвеждан в

"ВАТО БГ" ООД

Южна индустриална зона, гр. Казанлък 6100

Този сертификат удостоверява, че продуктът е оценен
и съответства на националните изисквания, определени в

БДС EN 1074-2:2004/A1:2006

БДС EN 1074-3:2004

БДС EN 1074-4:2004

БДС EN 1074-5:2004

и Приложение 3, т.7.5 към т. 2 от Заповед № РД-02-14-1329 от 03.12.2015 г.
на министъра на регионалното развитие и благоустройството

Сертификатът е издаден за първи път на **12.09.2017 г.** и остава валиден за срок 3 години,
до **11.09.2020 г.**, при условие, че производителят осигурява постоянство на характеристиките на
продукта и условията на производството или производственият контрол не са изменени значително.

Място: гр. София

Дата: 12.09.2017 г.

Директор на Дирекция „ОС“

Т. 33ЛД, чл. 1, ал. 2

БУЛГАРКОНТРОЛА АД – София с идентификационен номер 14 от регистър

Разрешение №.РОССП-14 от 15.09.2016 г., издадено от МРРБ

FC/CPNR -7-3.9/02

стр. 1/3



Приложение № 1
Към Сертификат за съответствие № 14- НУРВСПСРБ-2490

1. Асортимент, размери и налягане

№	Асортимент	DN mm	PN bar
I.	Спирателни кранове		
1.1.	Шибърни спирателни кранове с гумиран клин, Серия 14/15	40÷800	10/16
1.2.	Шибърни спирателни кранове с метален клин, Серия 14/15	40÷1200	10/16
1.3.	Спирателни кранове „Бътерфлай“ тип „Wafer“, Серия 20	40÷1200	10/16
1.4.	Спирателни кранове „Бътерфлай“ тип „Lug“, Серия 20	40÷1200	10/16
1.5.	Спирателни кранове „Бътерфлай“ тип „U“, Серия 20	40÷600	10/16
1.6.	Спирателни кранове „Бътерфлай“ тип концентрична двойнофланцова, Серия 13	50÷1200	10/16
1.7.	Спирателни кранове „Бътерфлай“ тип двойноексцентрична двойнофланцова, Серия 14	100÷2400	10/16
1.8.	Тротоарно спирателни кранове	¾"÷2"	10/16
II.	Възвратни кранове		
2.1.	Възвратни клапи фланцови с наклонен диск, хидравличен амортизатор и противовтежест, Серия 14	100÷2000	10/16/25
2.2.	Възвратни клапи фланцови със свободно окачен диск тип swing, Серия 48	40÷600	10/16/25
2.3.	Възвратни клапи междуфланцови със свободно окачен диск тип мигалка, Серия 16	40÷600	10/16
2.4.	Възвратни клапи междуфланцови двудискови, Серия 16	40÷800	10/16
2.5.	Възвратни клапи аксиални пружинни фланцови	40÷600	10/16/25
2.6.	Възвратни клапи аксиални, пружинни фланцови с филтър за смукател	40÷600	10/16/25
2.7.	Възвратни клапи с топка резбови, Серия 48	32÷65	10/16
2.8.	Възвратни клапи с топка фланцови, Серия 48	50÷300	10/16
III.	Въздушници		
3.1.	Въздушници еднокамерни, еднодействащи резбови	1"÷2"	10/16/25/40
3.2.	Въздушници еднокамерни, еднодействащи фланшови	40÷250	10/16/25/40
3.3.	Въздушници еднокамерни, двудействащи фланшови	40÷250	10/16/25/40
3.4.	Въздушници двукамерни, тридействащи фланшови	40÷500	10/16/25/40
IV.	Арматура със задвижване		
4.1.	Контролни вентили с хидравлично управление	50÷1000	10/16
4.2.	Контролни вентили с механично управление	40÷300	10/16
4.3.	Контролен иглен вентил (тип Джонсън)	80 ÷ 1200	10/16/25
V.	Аксесоари		
5.1.	Филтри фланцови Y Тип	15÷600	10/16
5.2.	Филтри фланцови T Тип	80÷1200	10/16
5.3.	Шишове телескопични за шибърен кран и ТСК		
5.4.	Шишове за шибърен кран и ТСК с фиксирана дължина		
5.5.	Охранителни гърнета телескопични за шибърен кран и ТСК		
5.6.	Гърнета за шибърен кран и ТСК с фиксирана дължина		

Място: гр. София
Дата: 12.09.2017 г.

Директор на Дирекция „ОС“
/Г./

БУЛГАРКОНТРОЛ АД – София с идентификационен номер 14 от регистър
Разрешение №.РОССП-14 от 15.09.2016 г., издадено от МРР
FC/CPNR -7-3:9/02



Приложение № 1
Към Сертификат за съответствие № 14- НУРВСПСРБ-2490

2. Оценени характеристиките в съответствие с националните изисквания

Характеристика	Изискване за деклариране/ гранично ниво
Устойчивост на вътрешно налягане на корпуса (тялото) и на всички части под налягане	без повреди и течове при $P = (1,5 \times P_N)$ bar
Устойчивост на затварящия орган на вътрешно налягане	без повреди и течове при $P = (1,5 \times P_N)$ bar
Херметичност на корпуса (тялото) при вътрешно налягане и на всички части под налягане	без повреди и течове при $P = (1,5 \times P_N)$ bar
Херметичност на корпуса (тялото) при определено високо налягане	без надвишаване на течове съгласно нива от A-F при $P = (1,1 \times P_N)$ bar
Херметичност на корпуса (тялото) при определено ниско налягане	без надвишаване на течове съгласно нива от A-F при $P = 0,5$ bar

Място: гр. София
Дата: 12.09.2017 г.

Директор на Дирекция „ОС“ 33ЛД, чл. 1, ал. 2
/Т. Любенова/

БУЛГАРКОНТРОЛА АД – София с идентификационен номер 14 от ре МРРБ
Разрешение № РОССП-14 от 15.09.2016 г., издадено от М 33ЛД, чл. 1, ал. 2
FC/CPNR -7-3,9/02 стр. 3/3

33ЛД, чл. 1, ал. 2



"БУЛГАРКОНТРОЛА" АД

СТОКОВ КОНТРОЛ И АВАРИЙНИ ОГЛЕДИ, ЛАБОРАТОРНИ АНАЛИЗИ,
ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТИЕТО И ТЕХНИЧЕСКИ НАДЗОР,
СИСТЕМИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ, СЕРТИФИКАЦИЯ НА БИОПРОДУКТИ

Централен офис: 1505 София, бул. "Симеоново" №23
Тел.: 02/ 986 4070, Факс: 02/ 988 2354, Денонощен тел.: 0889 400 400
E-mail: sales@bulgarkontrola.bg, cert@bulgarkontrola.bg

СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

14 – НУРВСПСРБ – 2491

Издава се на основание чл. 14, ал.1 от Наредба № РД-02-20-1 от 05.02.2015 г. за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Република България (НУРВСПСРБ) на Министерството на регионалното развитие и благоустройството за **строителния продукт**

ФАСОННИ ЧАСТИ И АКСЕСОАРИ

с търговска марка wato/europevalves

от сферографитен чугун и епоксидно покритие покритие са предназначени за свързване с тръби от сферографитен чугун за изграждане на извънградни мрежи за питейно –битово водоснабдяване в асортимент, работно налягане, размери и оценени характеристики посочени в Приложение No 1 към настоящия

пуснат на пазара от

"ВАТО БГ" ООД

Южна индустриална зона, гр. Казанлък 6100

ЕИК 201549826

и произвеждан в

"ВАТО БГ" ООД

Южна индустриална зона, гр. Казанлък 6100

Този сертификат удостоверява, че продуктът е оценен и съответства на националните изисквания, определени в

БДС EN 545:2010

и Приложение 3, т.7.1 към т. 2 от Заповед № РД-02-14-1329 от 03.12.2015 г. на министъра на регионалното развитие и благоустройството

Сертификатът е издаден за първи път на 12.09.2017 г. и остава валиден за срок 3 години, до 11.09.2020 г., при условие, че производителят осигурява постоянство на характеристиките на продукта и условията на производството или производственият контрол не са изменени значително.

Място: гр. София

Дата: 12.09.2017 г.

Директор на Дирекция „ОС“

/Т.

БУЛГАРКОНТРОЛА АД – София с идентификационен номер 14 от реги

Разрешение №.РОССП-14 от 15.09.2016 г., издадено от МРП

FC/CPNR -7-3.9/02

стр. 1/2

3ЗЛД, чл. 1, ал. 2



Приложение № 1
Към Сертификат за съответствие № 14-НУРВСПСРБ-2491

1. Асортимент, размери и налягане

№	Асортимент	DN mm	PN bar
I.	Фасонни части		
1.1	Глави за универсални водовземни скоби	50÷600	16
1.2	Фланцови Адаптори Универсални	40÷2200	10/16/25
1.3	Жиба Универсални	40÷2200	10/16/25
1.4	Демонтажни връзки	40÷2200	10/16/25
1.5	Редуциращи фланци ,чугунени	60/40÷300/250	10/16
1.6	Двойно фланцови колена 90°	50÷1200	10/16
1.7	Двойно фланцови колена 45°	50÷1200	10/16
1.8	Двойно фланцови колена 22°30'	50÷1200	10/16
1.9	Двойно фланцови колена 11°15'	50÷1200	10/16
1.10	Колена с опорна пета 90°	50÷500	10/16
1.11	Двойно фланцови S-образни връзки	80÷100	10/16
1.12	Двойно фланцови удължители	L=100÷1000mm 50÷1200	10/16
1.13	Едно фланцови удължители	L=100÷1000mm 50÷1200	10/16
1.14	Фланцови тройници	50÷1200	10/16
1.15	Фланцови кръстачки	50÷1200	10/16
1.16	Намалители	50÷1200	10/16
1.17	Глухи фланци	50÷1200	10/16
II.	Аксесоари		
2.1.	Аварийни скоби	40÷800 19-23÷970-1000	10/16 10/16

2. Оценени характеристиките в съответствие с националните изисквания

Характеристика	Изискване за деклариране/гранично ниво
Геометрични размери, mm	БДС EN 545, т. 4.3. Табл. 1, 6, 7; табл. 18÷37
Херметичност (непропускливост) при вътрешно хидростатично налягане на тръбите и съединенията	Без повреди и течове БДС EN 545, т. 4.8
Механични характеристики на материала	
▪ Якоост на опън	≥ 420 MPa БДС EN 545, т. 4.4.1, табл. 8
▪ Относително удължение след разрушаване	≥ 5 % БДС EN 545, т. 4.4.1, табл. 8
▪ Твърдост по Brinell	≤ 250 HBW БДС EN 545, т. 4.4.2

Място: гр. София
Дата: 12.09.2017 г.

Директор на Дирекция „ОС“

/Т.

33ЛД, чл. 1, ал. 2

БУЛГАРСКОУПРАВЛЕНИЕ АД - София, с идентификационен номер 14 от серията БСК-НУРВ

33ЛД, чл. 1, ал. 2



"БУЛГАРКОНТРОЛА" АД

СТОКОВ КОНТРОЛ И АВАРИЙНИ ОГЛЕДИ, ЛАБОРАТОРНИ АНАЛИЗИ,
ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО И ТЕХНИЧЕСКИ НАДЗОР,
СИСТЕМИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ, СЕРТИФИКАЦИЯ НА БИОПРОДУКТИ

Централен офис: 1505 София, бул. "Симеяново" №23
Тел.: 02/ 989 4070, Факс: 02/ 989 2354, Денонощен тел.: 0889 400 400
E-mail: sales@bulgarkontrola.bg, cert@bulgarkontrola.bg

СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

14 – НУРВСПСРБ – 2492

Издава се на основание чл. 14, ал.1 от Наредба № РД-02-20-1 от 05.02.2015 г. за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Република България (НУРВСПСРБ) на Министерството на регионалното развитие и благоустройството за строителния продукт

ФАСОННИ ЧАСТИ

с търговска марка wato/europealves

от сферографитен чугун и епоксидно покритие покритие са предназначени за свързване с тръби от PE/PVC в асортимент, работно налягане, размери и оценени характеристики посочени в Приложение No 1 към настоящия

пуснат на пазара от

"ВАТО БГ" ООД

Южна индустриална зона, гр. Казанлък 6100

ЕИК 201549826

и произвеждан в

"ВАТО БГ" ООД

Южна индустриална зона, гр. Казанлък 6100

Този сертификат удостоверява, че продуктът е оценен и съответства на националните изисквания, определени в

БДС EN 12842:2012

и Приложение 3, т.7.2 към т. 2 от Заповед № РД-02-14-1329 от 03.12.2015 г. на министъра на регионалното развитие и благоустройството

Сертификатът е издаден за първи път на 12.09.2017 г. и остава валиден за срок 3 години, до 11.09.2020 г., при условие, че производителят осигурява постоянство на характеристиките на продукта и условията на производството или производственият контрол не са изменени значително.

Място: гр. София
Дата: 12.09.2017 г.

Директор на Дирекция „ОС“

/Г.

БУЛГАРКОНТРОЛА АД – София с идентификационен номер 14 от реги
Разрешение №.РОССП-14 от 15.09.2016 г., издадено от МР

FC/CPNR -7-3.9/02

33ЛД, чл. 1, ал. 2

1/2

33ЛД, чл. 1, ал. 2



Приложение № 1
Към Сертификат за съответствие № 14- НУРВСПСРБ-2492

1. Асортимент, размери и налягане

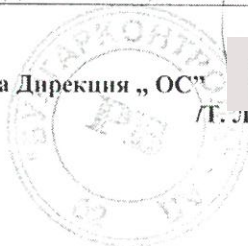
№	Асортимент	DN mm	PN bar
1.	Водовземни скоби с изход на резба за РЕ/PVC тръби	32÷600	16
2.	Водовземни скоби с изход на фланец за РЕ/PVC тръби	100÷600	16
3.	Жиба комбинирани	50÷300	10/16
4.	Жиба за РЕ/PVC тръби	50÷400	10/16
5.	Фланшови Адаптори за РЕ/PVC тръби	50÷400	10/16
6.	Комби фланци за РЕ/PVC тръби	50÷600	10/16

2. Оценени характеристиките в съответствие с националните изисквания

Характеристика	Изискване за деклариране/гранично ниво
Геометрични размери, mm	БДС EN 12842, т.4.2: Табл. 1, 2, 3; т. 8, табл. 7÷21
Херметичност (непропускливост) при вътрешно хидростатично налягане на тръбите и съединенията	Без повреди и течове БДС EN 12842, т.4.6, табл. 5, т. 7, табл. 22
Механични характеристики на материала	
▪ Якост на опън	≥ 420 MPa БДС EN 12842, т. т.4.3.1.1
▪ Относително удължение след разрушаване	≥ 5 % БДС EN 12842, т.4.3.1.1
▪ Твърдост по Brinell	≤ 250 HBW БДС EN 12842, т.4.3.1.2

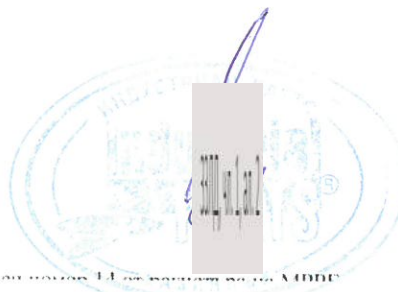
Място: гр. София
Дата: 12.09.2017 г.

Директор на Дирекция „ОС“ 33ЛД, чл. 1, ал. 2
/Г. Любонова /



ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

БУЛГАРСКО УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО НА ПРОДУКТИТЕ (БУУКП) - София, с издана формулярна версия 1.4 на 01.01.2016 г.



33ЛД, чл. 1, ал. 2



МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО
НАЦИОНАЛЕН ЦЕНТЪР ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕ И АНАЛИЗИ

Бул. "Акад. Иван Гешов" 15
1431 София
България

Тел.: 02 80 56 444
02 951 53 02
Факс: 02 954 12 11

НАЦИОНАЛЕН ЦЕНТЪР ПО
ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕ И АНАЛИЗИ

Изм. № 840/21.06.2012

Вх. № 2012

До
Фирма „Булгарконтрола“ АД
София 1000
Ул. "Парчевич" № 42
Г-жа Т.Любенова
Директор на
Дирекция „ОС“

На Ваш изх. № 1079/1.6.2012
Към наш вх. № 2020/1.6.2012г.

Относно: Молба за изготвяне на становище за хигиенно-токсикологична безопасност на водопроводна арматура

Приложено Ви изпращаме СТАНОВИЩЕ за хигиенно-токсикологична безопасност
№ 2020-12-С-7/21.6.2012г.

ДИРЕКТОР
(Доц. Хр. Грива)



ВАРНО С
ОРИГИНАЛА

ЗЗЛД, чл. 1, ал. 2

ЗЗЛД, чл. 1, ал. 2



МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО
НАЦИОНАЛЕН ЦЕНТЪР ПО ОБЩЕСТВЕНО ЗДРАВЕ И АНАЛИЗИ

Бул. "Акад. Иван Гешов" 15
1431 София
България

Тел.: 02 80 56 444
02 951 53 02
Факс: 02 954 12 11

СТАНОВИЩЕ ЗА ХИГИЕННО-ТОКСИКОЛОГИЧНА БЕЗОПАСНОСТ

№ 2020-12-C-7/21.6. 2012г

За водопроводна арматура (шибърни кранове, кранове тип „Бътерфлай“, тротоарни спирателни кранове, възвратни клапи, филтри, въздушници, контролни вентили с хидравлично и механично управление, водовземни скоби универсални и за РЕ/PVC тръби жиба, фланшови адаптори, демонтажни връзки, аварийни скоби, редуциращи фланци чугунени, фитинги чугунени от сферогр. чугун за стоманени, чугунени, фибро и азбестоциментови тръби)

Молба с вх. № 2020/1.6.2012г.

Описание на продуктите:

Водопроводната арматура включва следния асортимент от продукти: шибърни кранове, кранове тип „Бътерфлай“, тротоарни спирателни кранове възвратни клапи, филтри, въздушници, контролни вентили с хидравлично и механично управление, водовземни скоби универсални и за РЕ/PVC тръби жиба, фланшови адаптори, демонтажни връзки, аварийни скоби, редуциращи фланци чугунени, фитинги чугунени от сферогр. чугун за стоманени, чугунени, фибро и азбестоциментови тръби)

Предназначение на продуктите:

Продуктите са предназначени за влагане в инсталации за питейно-битово водоснабдяване.

Фирма заявител:

„Булгарконтрола“ АД, София, 1000, ул. „Парчевич“ № 42

Фирма производител:

„Вато Бг“ ООД, гр. Казанлък, пл. „Севтополис“ № 15 А

Представени документи:

1. Техническа спецификация за епоксидно прахово покритие издадено от производителя на покритието в сила от 18.12.2003г.
2. Продуктов лист за приложение на епоксидно покритие издаден от производителя на покритието/3.3.2010
3. Лист за безопасно приложение на епоксидно покритие издаден от производителя на покритието/30.9.2010
4. Декларация на производителя на епоксидното покритие за пригодност на продукта за контакт с питейна вода/15.12.2003
5. Сертификат за съответствие на еластомер с изискванията на Британски стандарт BS 6920 (WRAS certificate), Ref. HL/M 5403/5.3.2008

От предоставените документи се вижда, че фирма „Вато Бг“ произвежда чугунена водопроводна арматура (шибърни кранове, кранове тип „Бътерфлай“, тротоарни спирателни кранове, възвратни клапи, филтри, въздушници, контролни вентили с хидравлично и механично управление, водовземни скоби универсални и за РЕ/PVC тръби жиба, фланшови адаптори, демонтажни връзки, аварийни скоби, редуциращи фланци чугунени, фитинги чугунени от сферогр. чугун за стоманени, чугунени, фибро и азбестоциментови тръби)

33ЛД, чл. 1, ал. 2

с вътрешно и външно антикорозионно покритие предназначени за влагане в инсталации за пренос на питейна вода.

Съгласно предоставената информация съставът на използваните за производство и окомплектоване на арматурата суровини и материали – антикорозионно покритие и еластомери отговарят на нормативните изисквания към материалите предназначени за пренос на питейна вода и не повлияват неблагоприятно качеството на провежданата вода.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: На основа на предоставената информация за състава на суровините и материалите влагани в производството и сертификатите за съответствие на материалите с изискванията към продукти използвани във водоснабдяването може да се приеме, че чугунената водопроводна арматура (шибърни кранове, кранове тип «Бътерфлай», тротоарни спирателни кранове, възвратни клапи, филтри, въздушници, контролни вентили с хидравлично и механично управление, водовземни скоби универсални и за РЕ/PVC тръби, жиба, фланшови адаптори, демонтажни връзки, аварийни скоби, редуциращи фланци чугунени, фитинги чугунени от сферогр. чугун за стоманени, чугунени, фибро и азбестоциментови тръби) с положено вътрешно и външно антикорозионно покритие, производство на фирма „Вато Бг“ ООД, гр.Казанлък, пл.„Севтополис“ № 15 А, както и гъвкави еластомерни уплътнения използвани при монтажа на водопроводната арматура, отговарят на изискванията на чл.13 от Наредба № 9/16.3.2001г за качеството на водата предназначена за питейно-битови цели и могат да се влагат в изграждането на инсталации и мрежи за питейно-битово водоснабдяване.

Настоящото становище не се отнася до техническите параметри на продуктите.

Забележка: Фирмата заявител „Булгарконтрола“ АД, София, 1000, ул.„Парчевич“ № 42, носи цялата отговорност в случаи на некоректно представяне на приложените документи, на недекларирана информация (необявени суровини и материали, непредставяне на негативни резултати, оценки от проведени изпитвания и др.) вследствие на което може вторично да се компрометира качеството на водата.

Изготвил: 33ЛД, чл. 1, ал. 2
(Доц.д-р К. Василев ДМ)



ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

33ЛД, чл. 1, ал. 2

33ЛД, чл. 1, ал. 2



Intertek



IndustrialParts®

ИНДУСТРИАЛ ПАРТС ООД

Декларация за характеристиките на строителен продукт

№. BT-026

Долуподписаният **Мирослав** ЗЗЛД, чл. 1, ал. 2 **Марков,**

в качеството си на управител на „Индустиал партс“ ООД - 6100 Казанлък, „Южна Индустиална зона“, – Сграда „Индустиал партс“, п.к. 24

Декларирам, на собствена отговорност:

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Скоби водовземни за тръби от PE и PVC, със и без затварящ адаптор, с епоксидно покритие Resicoat (RAL 5015), с резбово присъединяване на отвода от 3/4" до 2" и уплътнителен маншет от гума NBR; Скоби водовземни за тръби от PE и PVC, с епоксидно покритие Resicoat (RAL 5015), с фланцово присъединяване на отвода и уплътнителен маншет от гума NBR; Адаптори затварящи, за пробиване на тръбопроводи по налягане и за монтаж на арматура с резбово присъединяване към тръби от PE-HD, PVC, с епоксидно покритие Resicoat (RAL 5015), с резбово присъединяване на отвода от 1" до 2" и уплътнителен маншет от гума EPDM или NBR

2. Национални изисквания (заповед на министъра на регионалното развитие и благоустройството, национален нормативен акт), техническа спецификация (национален стандарт, българско техническо одобрение), приложими за строителния продукт:

НАЦИОНАЛЕН НОРМАТИВЕН АКТ:

- РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 305/2011 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА, приложение III
- Чл. 14, ал. 1 от НАРЕДБА № РД-02-20-1, за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Република България (НУРВСПСРБ) на Министерството на регионалното развитие и благоустройството
- Приложение 3, т. 7.5. към т. 2 от Заповед № РД-02-14-1329 от 03.12.2015 г. на министъра на регионалното развитие и благоустройството
- СТАНДАРТИ:
- БДС EN 12842:2012 - Фитинги от ковък чугун за тръбопроводни системи от PVC-U или PE. Изисквания и методи за изпитване
- БДС EN 10284:2003 - Фитинги с повърхности, работещи на натиск от ковък чугун за системи от полиетиленови (PE) тръби
- БДС EN 10242:2003 - Фитинги за тръби от ковък чугун с резба
- БДС EN 12201-5:2011 - Пластмасови тръбопроводни системи за водоснабдяване. Полиетилен (PE). Част 5: Пригодност за използване по предназначение на системата
- БДС EN 1453-1:2006 - Пластмасови тръбопроводни системи с многослойни стени на тръбите за канализация (ниска и висока температура) в сгради. Непластифициран поли(винилхлорид) (PVC-U). Част 1: Изисквания за тръби и системата
- БДС EN 14901:2015 - Тръби, фитинги и принадлежности от сферографитен чугун. Епоксидни покрития (за тежък режим на работа) на фитинги и принадлежности от сферографитен чугун. Изисквания и методи за изпитване
- БДС EN ISO 2081:2009 - Метални и други неорганични покрития. Електроотложени покрития от цинк с допълнителни обработки върху чугун или стомана (ISO 2081:2008)
- БДС EN 1563:2012 - Леярство. Сферографитен чугун
- БДС EN 1503-3:2004 - Арматура. Материали за тела, горни части и капаци. Част 3: Чугуни, определени в европейските стандарти
- БДС EN 19:2016 - Промислена арматура. Маркировка на метална арматура
- БДС EN 681-1+A1+A2+AC+A3:2006 - Еластомерни уплътнители. Изисквания за материалите на уплътнители за свързване на тръби за водопровод и канализация. Част 1: Вулканизиран каучук
- БДС EN 10226-1:2005 - Тръбна резба, осигуряваща херметичност на съединенията. Част 1: Външна конусна резба и вътрешна цилиндрична резба. Размери, допустими отклонения и означения
- БДС EN ISO 228-1:2003 - Тръбна резба, неосигуряваща херметичност на съединенията. Част 1: Размери, допустими отклонения и означения (ISO 228-1:2000)
- БДС EN 1092-2:2008+A1:2013 - Фланци и техните съединения. Кръгли фланци за тръби, арматура, фитинги и принадлежности, означени с PN. Част 1: Чугунени фланци
- ISO 7005-2:1988 - Метални фланци – част 2: Фланци от ковък чугун
- ISO 7-1:1994 - Тръби с нарезки, при които херметичността на свързката се осъществява върху резбата - Част 1: Размери, допуски и обозначения
- ISO 2531:2009 - Тръби, фитинги и аксесоари и техните присъединявания от сферографитен чугун.

Изисквания и методи за изпитване.

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с национални изисквания, както е предвидено от производителя:

За обслужване на водопреносни системи за пренасяне, отвеждане и съхранение на вода като елементи за фиксирано отвеждане на флуиди от основен тръбопровод с по-голям диаметър към тръбно

ЗЗЛД, чл. 1, ал. 2



отклонение с по-малък диаметър, с работно налягане, асортимент и размери посочени в Приложение No 1 към настоящата декларация за характеристиките на строителния продукт

Съгласно приложената спецификация, неразделна част от настоящата декларация

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка, адрес за контакт на производителя и място на производство:

Вато БГ ООД - 6100 Казанлък, "Южна индустриална зона", сграда "ВАТО" п.к. 3

5. Име и адрес за контакт на упълномощения представител (когато е приложимо):

Индустриал парте" ООД - 6100 Казанлък, „Южна Индустриална зона", – Сграда „Индустриал парте“, п.к. 24

6. Наименование на лице за оценяване на съответствието с националните изисквания (когато е приложимо):

БУЛГАРКОНТРОЛА АД – нотифициран орган с идентификационен номер 1814 от Европейския регистър

БУЛГАРКОНТРОЛА АД – Сертификат № 14 – НУРВСПСРБ – 2492 от 12.09.2017 г.

(сертификат за съответствие, протоколи от изпитвания/изчисления (в зависимост от приложимото))

7. Декларираните показатели на характеристиките на строителния продукт:

Характеристика	Показател	Метод за изпитване/ изчисление/ определяне
1. Хигиенно-токсикологична безопасност на материалите в контакт с вода за човешко потребление	Санитарно-хигиенна експертиза за качеството на материалите в контакт с вода за човешко потребление	Наредба 9 на МЗ за влияние на материалите при контакт върху качеството на питейната вода*
2. Геометрични размери		БДС EN 12842:2012 т.4.2 табл.1,2,3; т.8, табл.7÷21
3. Херметичност (непропускливост) при вътрешно хидростатично налягане на тръбите и съединенията	Без повреди и течове	БДС EN 12842:2012 т.4.6 табл. 5 т.7, табл.22
4. Механични характеристики на материала		
• Якост на опън	≥ 420 MPa	БДС EN 12842:2012 т.4.3.1.1
• Относително удължение след разрушаване	≥ 5%	БДС EN 12842:2012 т.4.3.1.1
• Твърдост по Brinell	≤ 250 HBW	БДС EN 12842:2012 т.4.3.1.2

8. Характеристиките на строителния продукт, посочен в т. 1, имат показатели, съответстващи на декларираните съгласно т. 7 Тази декларация за характеристиките на строителния продукт се издава изцяло на отговорността на упълномощения представител съгласно т. 5.

Приложение No 1

№	Наименование	DN,mm	PN,ba
1.	Скоби водовземни за тръби от PE и PVC, със и без затварящ адаптор, с резбово присъединяване на отвода от ¾" до 2" и уплътнителен маншет от гума EPDM или NBR и епоксидно покритие Resicoat (RAL 5015)	32÷600	16
2.	Скоби водовземни за тръби от PE и PVC, с фланцово присъединяване на отвода и уплътнителен маншет от гума EPDM или NBR и епоксидно покритие Resicoat (RAL 5015)	100÷600	16
3.	Адаптори затварящи, за пробиване на тръбопроводи под налягане и за монтаж на арматура с резбово присъединяване към тръби от PE-HD, PVC, с резбово присъединяване на отвода от 1" до 2" и уплътнителен маншет от гума EPDM или NBR и епоксидно покритие Resicoat (RAL 5015)	1"÷2"	16

■ Продуктите са произведени в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол EN ISO 9001-2015 потвърдена със сертификат № BG120569Q от 09.08.2017, издаден от Bureau Veritas Certification Holding SAS – UK Branch, London, UK (териториално подразделение България).

■ Хигиенно становище от МЗ- изх. № 2020-12-C-7 от 21.06.2012 г.

■ Съответствие с изискванията на работните приложения за оборудване под налягане, изразени в право за носене на маркировка CE съгласно Директива на ЕС за съоръженията под налягане 2014/68/ЕС, Приложение III, Модул А и Наредбата за съществени изисквания и оценяване съответствието на съоръженията под налягане (в сила от 19.07.2016 г. Обн. ДВ. бр.33 от 26 Април 2016г.) - установени със система за вътрешен производствен контрол, удостоверена със сертификат от изпитвания от 26.08.2012 г.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл.313 НК.

Подписано за и от името на упълномощения представител:

гр. София, 2018..... г.

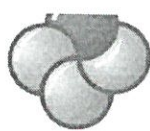
(място и дата на издаване)

Мирослав Марков
(име, длъжност, длъжностен номер)

(подпис и печат)



Intertek



IndustrialParts®

ИНДУСТРИАЛ ПАРТС ООД

Декларация за характеристиките на строителен продукт

№. BT-027

Долуподписаният **Мирослав Нанев Марков**,

в качеството си на управител на „Индустиал партс“ ООД - 6100 Казанлък, „Южна Индустиална зона“, – Сграда „Индустиал партс“, п.к. 24

Декларирам, на собствена отговорност:

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Скоби водовземни универсални, от сферографитен чугун за тръби от чугун, стомана и АЦ, с вретено седло (глава) от сферографитен чугун с епоксидно покритие Resicoat (RAL 5015) и неръждаема лента, с резбово присъединяване на отвода от 3/4" до 3" и с уплътнителен маншет от гума EPDM или NBR

2. Национални изисквания (заповед на министъра на регионалното развитие и благоустройството, национален нормативен акт), техническа спецификация (национален стандарт, българско техническо одобрение), приложими за строителния продукт:

НАЦИОНАЛЕН НОРМАТИВЕН АКТ:

- РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 305/2011 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА, приложение III
- Чл. 14, ал. 1 от НАРЕДБА № РД-02-20-1, за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Република България (НУРВСПСРБ) на Министерството на регионалното развитие и благоустройството
- Приложение 3, т. 7.5. към т. 2 от Заповед № РД-02-14-1329 от 03.12.2015 г. на министъра на регионалното развитие и благоустройството

СТАНДАРТИ:

- БДС EN 545:2010 – Тръби, фитинги, аксесоари от сферографитен чугун и техните съединения за водоснабдителни тръбопроводи. Изисквания и методи за изпитване;
- БДС EN 10242:2003 - Фитинги за тръби от ковък чугун с резба
- БДС EN 10088-2:2015 - Корозионноустойчиви стомани. Част 2: Технически условия на доставка за тънък/дебел лист и лента от корозионноустойчиви стомани с общо предназначение
- БДС EN 10025-5:2005 - Горещовалцувани продукти от конструкционни стомани. Част 5: Технически условия на доставка за конструкционни стомани с повишена устойчивост на атмосферна корозия
- БДС EN ISO 2081:2009 - Метални и други неорганични покрития. Електроотложени покрития от цинк с допълнителни обработки върху чугун или стомана (ISO 2081:2008)
- БДС EN 10253-4:2009 - Фитинги за тръби за челно заваряване. Част 4: Деформируеми аустенитни и аустенитно-феритни (дуплекс) корозионноустойчиви стомани с изисквания за специфичен контрол
- БДС EN 10088-2:2015 - Корозионноустойчиви стомани. Част 2: Технически условия на доставка за тънък/дебел лист и лента от корозионноустойчиви стомани с общо предназначение
- БДС EN 14901:2015 - Тръби, фитинги и принадлежности от сферографитен чугун. Епоксидни покрития (за тежък режим на работа) на фитинги и принадлежности от сферографитен чугун. Изисквания и методи за изпитване
- БДС EN 1563:2012 - Леярство. Сферографитен чугун
- БДС EN 1503-3:2004 - Арматура. Материали за тела, горни части и капаци. Част 3: Чугуни, определени в европейските стандарти
- БДС EN 19:2016 - Промислена арматура. Маркировка на метална арматура
- БДС EN 681-1+A1+A2+AC+A3:2006 - Еластомерни уплътнители. Изисквания за материалите на уплътнители за свързване на тръби за водопровод и канализация. Част 1: Вулканизиран каучук
- БДС EN 10226-1:2005 - Тръбна резба, осигуряваща херметичност на съединенията. Част 1: Външна конусна резба и вътрешна цилиндрична резба. Размери, допустими отклонения и означения
- БДС EN ISO 228-1:2003 - Тръбна резба, неосигуряваща херметичност на съединенията. Част 1: Размери, допустими отклонения и означения (ISO 228-1:2000)
- БДС EN 1092-2:2008+A1:2013 – Фланци и техните съединения. Кръгли фланци за тръби, арматура, фитинги и принадлежности, означени с PN. Част 1: Чугунени фланци
- ISO 7005-2:1988 – Метални фланци – част 2: Фланци от ковък чугун
- ISO 7-1:1994 – Тръби с нарязи, при които херметичността на свързката се осъществява върху резбата - Част 1: Размери, допуски и обозначения
- ISO 2531:2009- Тръби, фитинги и аксесоари и техните присъединявания от сферографитен чугун. Изисквания и методи за изпитване.

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с нал 33ЛД, чл. 1, ал. 2 е изисквания, както е предвидено от производителя:

За обслужване на водопреносни системи за пренасяне, отвеждане и съхранение на вода като елементи за фиксирано отвеждане на флуиди от основен тръбопровод с по- голям диаметър към тръбно



Intertek



IndustrialParts®

отклонение с по- малък диаметър, с работно налягане, асортимент и размери посочени в Приложение No 1 към настоящата декларация за характеристиките на строителния продукт

Съгласно приложената спецификация, неразделна част от настоящата декларация

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка, адрес за контакт на производителя и място на производство:

Вато БГ ООД - 6100 Казанлък, "Южна индустриална зона", сграда "ВАТО" п.к. 3

5. Име и адрес за контакт на упълномощения представител (когато е приложимо):

Индустриал партс" ООД - 6100 Казанлък, „Южна Индустриална зона „ – Сграда „Индустриал партс“, п.к. 24

6. Наименование на лице за оценяване на съответствието с националните изисквания (когато е приложимо):

БУЛГАРКОНТРОЛА АД – нотифициран орган с идентификационен номер 1814 от Европейския регистър

БУЛГАРКОНТРОЛА АД – Сертификат № 14 – НУРВСПСРБ – 2491 от 12.09.2017 г.

(сертификат за съответствие, протоколи от изпитвания/изчисления (в зависимост от приложимото)

7. Декларираните показатели на характеристиките на строителния продукт:

Характеристика	Показател	Метод за изпитване/ изчисление/ определяне
1. Хигиенно-токсикологична безопасност на материалите в контакт с вода за човешко потребление	Санитарно-хигиенна експертиза за качеството на материалите в контакт с вода за човешко потребление	Наредба 9 на МЗ за влияние на материалите при контакт върху качеството на питейната вода*
2. Геометрични размери		БДС EN 545:2010 т.4.2 табл.1,2,3; т.8, табл. 18÷37
3. Херметичност (непропускливост) при вътрешно хидростатично налягане на тръбите и съединенията	Без повреди и течове	БДС EN 545:2010 т.4.8
4. Механични характеристики на материала		
• Якост на опън	≥ 420 МПа	БДС EN 545:2010 т.4.4.1 табл.8
• Относително удължение след разрушаване	≥ 5%	БДС EN 545:2010 т.4.4.1 табл.8
• Твърдост по Brinell	≤ 250 HBW	БДС EN 545:2010 т.4.4.2

8. Характеристиките на строителния продукт, посочен в т. 1, имат показатели, съответстващи на декларираните съгласно т. 7.

Тази декларация за характеристиките на строителния продукт се издава изцяло на отговорността на упълномощения представител съгласно т. 5.

Приложение No 1

№	Наименование	DN,mm	PN, bar
1.	Скоби водовземни универсални,от сферографитен чугун за тръби от чугун, стомана и АЦ, с вретено седло (глава) от сферографитен чугун и неръждаема лента, с резбово присъединяване на отвода от ¾" до 3" и с уплътнителен маншет от гума EPDM или NBR и епоксидно покритие Resicoat (RAL 5015)	50 ÷ 600	16

■ Продуктите са произведени в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол EN ISO 9001-2015 потвърдена със сертификат № BG120569Q от 09.08.2017, издаден от Bureau Veritas Certification Holding SAS – UK Branch, London, UK (териториално подразделение България).

■ Хигиенно становище от МЗ- изх. № 2020-12-С-7 от 21.06.2012 г.

■ Съответствие с изискванията на работните приложения за оборудване под налягане ,изразени в право за носене на маркировка СЕ съгласно Директива на ЕС за съоръженията под налягане 2014/68/ЕС , Приложение III, Модул А и Наредбата за съществени изисквания и оценяване съответствието на съоръженията под налягане (в сила от 19.07.2016 г. Обн. ДВ. бр.33 от 26 Април 2016г.) - установени със система за вътрешен производствен контрол, удостоверена със сертификат от изпитвания от 26.08.2012 г.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл.313 НК.

Подписано за и от името на упълномощения представител:

гр. София, г.

(място и дата на издаване)

Мирослав Маринков

(име, дл.)

(подпис)

ЗЗЛД, чл. 1, ал. 2



Intertek



IndustrialParts®

ИНДУСТРИАЛ ПАРТС ООД

Декларация за характеристиките на строителен продукт

№. BT-028

Долуподписаният **Мирослав Нанев Марков**,

в качеството си на управител на „Индустриал партс“ ООД - 6100 Казанлък, „Южна Индустиална зона“, – Сграда „Индустриал партс“, п.к. 24

Декларирам, на собствена отговорност:

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Демонтажни връзки, подвижен и неподвижен тип от сферографитен чугун с епоксидно покритие Resicoat (RAL 5015) и с уплътнителен маншет от гума EPDM

2. Национални изисквания (заповед на министъра на регионалното развитие и благоустройството, национален нормативен акт), техническа спецификация (национален стандарт, българско техническо одобрение), приложими за строителния продукт:

НАЦИОНАЛЕН НОРМАТИВЕН АКТ:

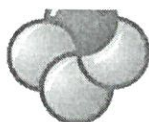
- РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 305/2011 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА, приложение III
- Чл. 14, ал. 1 от НАРЕДБА № РД-02-20-1, за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Република България (НУРВСПСРБ) на Министерството на регионалното развитие и благоустройството
- Приложение 3, т. 7.5. към т. 2 от Заповед № РД-02-14-1329 от 03.12.2015 г. на министъра на регионалното развитие и благоустройството

СТАНДАРТИ:

- БДС EN 545:2010 – Тръби, фитинги, аксесоари от сферографитен чугун и техните съединения за водоснабдителни тръбопроводи. Изисквания и методи за изпитване;
- БДС EN 12842:2012 – Фитинги от ковък чугун за тръбопроводни системи от PVC-U или PE. Изисквания и методи за изпитване
- БДС EN 10284:2003 – Фитинги с повърхности, работещи на натиск от ковък чугун за системи от полиетиленови (PE) тръби
- БДС EN 12201-5:2011 – Пластмасови тръбопроводни системи за водоснабдяване. Полиетилен (PE). Част 5: Пригодност за използване по предназначение на системата
- БДС EN 1453-1:2006 – Пластмасови тръбопроводни системи с многослойни стени на тръбите за канализация (ниска и висока температура) в сгради. Непластифициран поли(винилхлорид) (PVC-U). Част 1: Изисквания за тръби и системата
- БДС EN ISO 2081:2009 – Метални и други неорганични покрития. Електроотложени покрития от цинк с допълнителни обработки върху чугун или стомана (ISO 2081:2008)
- БДС EN 14901:2015 – Тръби, фитинги и принадлежности от сферографитен чугун. Епоксидни покрития (за тежък режим на работа) на фитинги и принадлежности от сферографитен чугун. Изисквания и методи за изпитване
- БДС EN 1563:2012 – Леярство. Сферографитен чугун
- БДС EN 1503-3:2004 – Арматура. Материали за тела, горни части и капаци. Част 3: Чугуни, определени в европейските стандарти
- БДС EN 19:2016 – Промислена арматура. Маркировка на метална арматура
- БДС EN 681-1+A1+A2+AC+A3:2006 – Еластомерни уплътнители. Изисквания за материалите на уплътнители за свързване на тръби за водопровод и канализация. Част 1: Вулканизиран каучук
- БДС EN 10226-1:2005 – Тръбна резба, осигуряваща херметичност на съединенията. Част 1: Външна конусна резба и вътрешна цилиндрична резба. Размери, допустими отклонения и означения
- БДС EN ISO 228-1:2003 – Тръбна резба, неосигуряваща херметичност на съединенията. Част 1: Размери, допустими отклонения и означения (ISO 228-1:2000)
- БДС EN 1092-2:2008+A1:2013 – Фланци и техните съединения. Кръгли фланци за тръби, арматура, фитинги и принадлежности, означени с PN. Част 1: Чугунени фланци
- ISO 7005-2:1988 – Метални фланци – част 2: Фланци от ковък чугун
- ISO 7-1:1994 – Тръби с нарязи, при които херметичността на свързката се осъществява върху резбата - Част 1: Размери, допуски и обозначения
- ISO 2531:2009 – Тръби, фитинги и аксесоари и техните присъединявания от сферографитен чугун. Изисквания и методи за изпитване.

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с националните изисквания, както е предвидено от производителя:

За обслужване на водопреносни системи за пренасяне, отвеждане и съхранение да като елементи за улесняване монтажа и демонтажа и компенсиране на разминавания в присъединяване на разстояния на арматури и тръбопроводни секции, с работно налягане, асортимент и размери чени в Приложение No 1 към настоящата декларация за характеристиките на строителния продукт



Intertek

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка, адрес за контакт на производителя и място на производство:

Вато БГ ООД - 6100 Казанлък, "Южна индустриална зона", сграда "ВАТО" п.к. 3

5. Име и адрес за контакт на упълномощения представител (когато е приложимо):

Индустриал партс" ООД - 6100 Казанлък, „Южна Индустриална зона „ – Сграда „Индустриал партс“, п.к. 24

6. Наименование на лице за оценяване на съответствието с националните изисквания (когато е приложимо):

БУЛГАРКОНТРОЛА АД – нотифициран орган с идентификационен номер 1814 от Европейския регистър

БУЛГАРКОНТРОЛА АД – Сертификат № 14 – НУРВСПСРБ –2491 от 12.09.2017 г.

(сертификат за съответствие, протоколи от изпитвания/изчисления (в зависимост от приложимото)

7. Декларираните показатели на характеристиките на строителния продукт:

Характеристика	Показател	Метод за изпитване/ изчисление/ определяне
1. Хигиенно-токсикологична безопасност на материалите в контакт с вода за човешко потребление	Санитарно-хигиенна експертиза за качеството на материалите в контакт с вода за човешко потребление	Наредба 9 на МЗ за влияние на материалите при контакт върху качеството на питейната вода*
2. Геометрични размери		БДС EN 545:2010 т.4.2 табл.1,2,3; т.8, табл. 18÷37
Херметичност (непропускливост) при вътрешно хидростатично налягане на тръбите и съединенията	Без повреди и течове	БДС EN 545:2010 т.4.8
4. Механични характеристики на материала		
• Якост на опън	≥ 420 МПа	БДС EN 545:2010 т.4.4.1 табл.8
• Относително удължение след разрушаване	≥ 5%	БДС EN 545:2010 т.4.4.1 табл.8
• Твърдост по Brinell	≤ 250 HBW	БДС EN 545:2010 т.4.4.2

8. Характеристиките на строителния продукт, посочен в т. 1, имат показатели, съответстващи на декларираните съгласно т. 7.

Тази декларация за характеристиките на строителния продукт се издава изцяло на отговорността на упълномощения представител съгласно т. 5.

Приложение No 1

№	Наименование	DN,mm	PN, bar
1.	Демонтажни връзки, подвижен и неподвижен тип от сферографитен чугун с епоксидно покритие Resicoat (RAL 5015)и с уплътнителен маншет от гума EPDM	40 ÷ 2200	10/16/25

■ Продуктите са произведени в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол EN ISO 9001-2015 потвърдена със сертификат № BG120569Q от 09.08.2017, издаден от Bureau Veritas Certification Holding SAS – UK Branch, London, UK (териториално подразделение България).

■ Хигиенно становище от МЗ- изх. № 2020-12-С-7 от 21.06.2012 г.

■ Съответствие с изискванията на работните приложения за оборудване под налягане, изразени в право за носене на маркировка CE съгласно Директива на ЕС за съоръженията под налягане 2014/68/ЕС, Приложение III, Модул А и Наредбата за съществени изисквания и оценяване съответствието на съоръженията под налягане (в сила от 19.07.2016 г. Обн. ДВ. бр.33 от 26 Април 2016г.) - установени със система за вътрешен производствен контрол, удостоверена със сертификат от изпитвания от 26.08.2012 г.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл.313 НК.

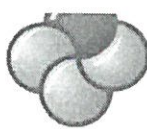
Подписано за и от името на упълномощения представител:

гр. София, 2018 г.
(място и дата на издаване)

Мирослав Марко равител
(име, длг т)
.....
(подпис и т)



Intertek



IndustrialParts®

ИНДУСТРИАЛ ПАРТС ООД

Декларация за характеристиките на строителен продукт

№. ВТ-004

Долуподписаният **Мирослав Нанев Марков**,
в качеството си на управител на „Индустиал партс“ ООД - 6100 Казанлък, „Южна Индустиална зона „ –
Сграда „Индустиал партс“, п.к. 24

Декларирам, на собствена отговорност:

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Охранителни гърнета за ТСК и шибри с гумиран клин, фиксирани, чугунени с битумно или епоксидно покритие Resicoat (RAL 5015) или от полиетилен; Охранителни гърнета за ТСК и шибри с гумиран клин, телескопични, чугунени с битумно или епоксидно покритие Resicoat (RAL 5015) или от полиетилен; Охранителни гърнета за хидранти чугунени с битумно или епоксидно покритие Resicoat (RAL 5015) или от полиетилен;

2. Национални изисквания (заповед на министъра на регионалното развитие и благоустройството, национален нормативен акт), техническа спецификация (национален стандарт, българско техническо одобрение), приложими за строителния продукт:

НАЦИОНАЛЕН НОРМАТИВЕН АКТ:

- РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 305/2011 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА, приложение III
- Чл. 14, ал. 1 от НАРЕДБА № РД-02-20-1, за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на епублика България (НУРВСПСРБ) на Министерството на регионалното развитие и благоустройството
- Приложение 3, т. 7.5. към т. 2 от Заповед № РД-02-14-1329 от 03.12.2015 г. на министъра на регионалното развитие и благоустройството

СТАНДАРТИ:

- БДС EN 1074-2:2004/A1:2006 “Арматура за водоснабдяване. Изисквания за пригодност за използване по предназначение и подходящи изпитвания и проверки. Част 2: Спирателна арматура”
- БДС EN 1074-1:2004 - Арматура за водоснабдяване. Изисквания за пригодност за използване по предназначение и подходящи изпитвания за проверка. Част 1: Общи изисквания
- БДС EN 1171:2016 - Промислена тръбна арматура. Чугунени шибъри
- БДС EN 14901:2015 - Тръби, фитинги и принадлежности от сферографитен чугун. Епоксидни покрития (за тежък режим на работа) на фитинги и принадлежности от сферографитен чугун. Изисквания и методи за изпитване
- БДС EN 1563:2012 - Леярство. Сферографитен чугун
- БДС EN 1503-3:2004 - Арматура. Материали за тела, горни части и капаци. Част 3: Чугуни, определени в европейските стандарти
- БДС EN 19:2016 - Промислена арматура. Маркировка на метална арматура
- БДС EN 681-1+A1+A2+AC+A3:2006 - Еластомерни уплътнители. Изисквания за материалите на уплътнители за свързване на тръби за водопровод и канализация. Част 1: Вулканизиран каучук
- БДС EN 1092-2:2008+A1:2013– Фланци и техните съединения. Кръгли фланци за тръби, арматура, фитинги и принадлежности, означени с PN. Част 1: Чугунени фланци
- БДС EN 10226-1:2005 - Тръбна резба, осигуряваща херметичност на съединенията. Част 1: Външна конусна резба и вътрешна цилиндрична резба. Размери, допустими отклонения и означения
- БДС EN ISO 228-1:2003 - Тръбна резба, неосигуряваща херметичност на съединенията. Част 1: Размери, допустими отклонения и означения (ISO 228-1:2000)
- ISO 7005-2:1988 – Метални фланци – част 2: Фланци от ковък чугун
- БДС EN ISO 5210:2004 - Промислена арматура. Присъединяване на задвижващ механизъм към многопътна арматура (ISO 5210:1991)
- ISO 2531:2009- Тръби, фитинги и аксесоари и техните присъединявания от сферографитен чугун. Изисквания и методи за изпитване.

БДС EN 558:2008+A1:2012 - Промислена арматура. Размери FTF (челна повърхнина - челна повърхнина) и CTF (ос - челна повърхнина) на метална арматура за използване в тръбни инсталации с фланци. Арматура, означена с PN и Class

EN 558-1 серия 13 - Промислена арматура. Размери FTF (челна повърхнина - челна повърхнина) и CTF (ос - челна повърхнина) на метална арматура – къси присъединителни размери съгл. BS 5155)

EN 558-1 серия 14 - Промислена арматура. Размери FTF (челна повърхнина - челна повърхнина) и CTF (ос - челна повърхнина) на метална арматура – къси присъединителни размери съгл. DIN 3202/F4

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с националните изисквания, както е предвидено от производителя:

За обслужване на водопреносни системи за пренасяне, отвеждане и съхранение на вода като спомагателна арматура към спирателна арматура - шибри с фланцово присъединяване или присъединяване на резба между тръбопроводи и арматури, с работно налягане, асортимент и размери посочен в Приложение No 1 към настоящата декларация за характеристиките на строителния продукт

Съгласно приложената спецификация, неразделна част от настоящата декларация

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка, адрес за контакт на производител и място на производство:

Вато БГ ООД - 6100 Казанлък, "Южна индустиална зона", сграда "ВАТО" п.к. 3