



ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА

КРУПНОГАБАРИТНЫЕ И АНКЕРНЫЕ ФЛАНЦЫ



www.euroguarco.com



КРУПНОГАБАРИТНЫЕ И АНКЕРНЫЕ ФЛАНЦЫ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

EUROGUARCO предлагает полный ассортимент фланцев, включая приваренные фланцы с буртиком, фланцы глухие, сквозные, анкерные и много других, с размерами от 26 "до 60", соответствующие стандартам ASME B16.47 A (MSS-SP 44) и ASME B16.47 B (API 605) и от ½ "до 24" для стандарта ASME B16.5.

● ASME B16.47 A (MSS – SP 44)

- Класс 150
- Класс 300
- Класс 400
- Класс 600
- Класс 900

● ASME B16.47 B (API 605)

- Класс 75/150
- Класс 300
- Класс 600
- Класс 900



Все фланцы также могут быть разработаны в соответствии с другими международными стандартами, такими, как UNI, DIN, BS, API 6A, AWWA, а также в соответствии со спецификациями клиентов, чтобы удовлетворить все требования по применению в нефтегазовой и нефтехимической отраслях промышленности.

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Начиная с 1996 года, наша система контроля качества была сертифицирована и утверждена в соответствии со стандартами UNI EN ISO 9001: 2000:

Директивой PED – TÜV – TRD100 AD2000W0
DNV– Det Norske Veritas’ правила для классификации Pt.2 IGQ – 97/23/CE

Мы обращаем особое внимание на непрерывное развитие передовых и перспективных технологий, что позволяет нам улучшать качество своей продукции и гарантировать хорошее обслуживание наших клиентов.



КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ФЛАНЦЫ

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

● СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ

- A105N
- A350 LF2
- A350 LF3
- A350 LF6
- A694 F42
- A694 F52
- A694 F60
- A694 F65
- A694 F70
- A707 L3 CL.3
- A707 L5 CL.5

● АУСТЕНИТНАЯ НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

- A182 F304/F304L
- A182 F304H
- A182 F316/F316L
- A182 F316H
- A182 F321
- A182 F321H
- A182 F347
- A182 F347H
- A182 F44
- A182 F904L

● ФЕРРИТОВАЯ АУСТЕНИТНАЯ НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ:

- A182 F51
- A182 F53
- A182 F55

● НИКЕЛЕВЫЙ СПЛАВ:

- UNS N06625
- UNS N08825
- UNS N10276

● НИЗКОЛЕГИРОВАННАЯ СТАЛЬ:

- A182 F5
- A182 F9
- A182 F11
- A182 F22
- A182 F91



КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

РАЗРУШАЮЩИЕ ИСПЫТАНИЯ

- Испытание на растяжение
- Ударное испытание
- Измерение твердости
- Испытание на разрыв нагретого образца
- Металлографический контроль
- Испытание на коррозию
- Химический анализ

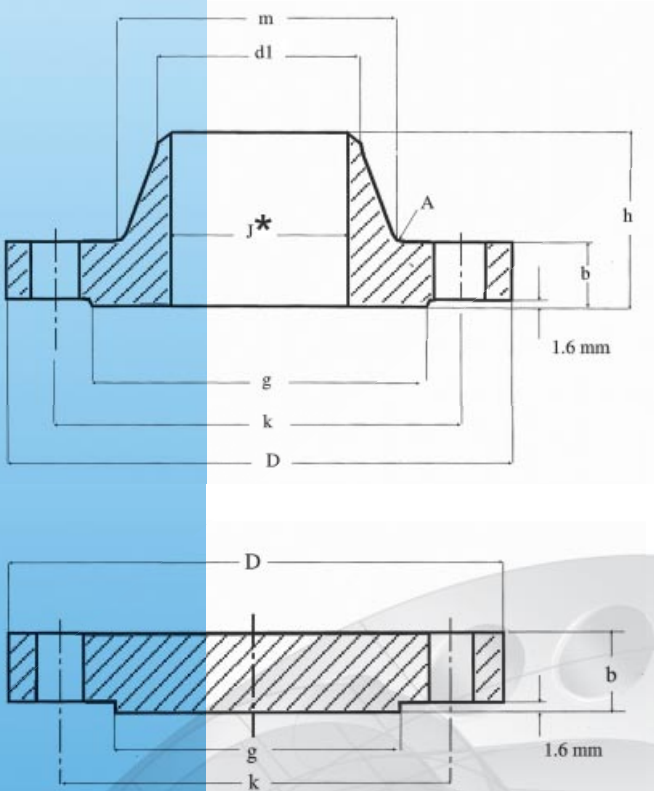


НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ

- Проверка проникающими жидкостями (II Уровень SNT TC 1A)
- Магнитно-порошковый метод контроля с помощью переносного прибора Yoke "Deltaflux" (II Уровень SNT TC 1A)
- Стилоскопический контроль спектрометром Jr. F "Spectro"
- Ультразвуковая дефектоскопия (III° Уровень SNT TC 1A – EN 473 II° Уровень N° 7258)

КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ФЛАНЦЫ – СПЕЦИФИКАЦИЯ

ДЛЯ СТАНДАР ТНЫХ ФЛАНЦЕВ ASME B16.47 (MSS-SP 44)
КЛАСС 150



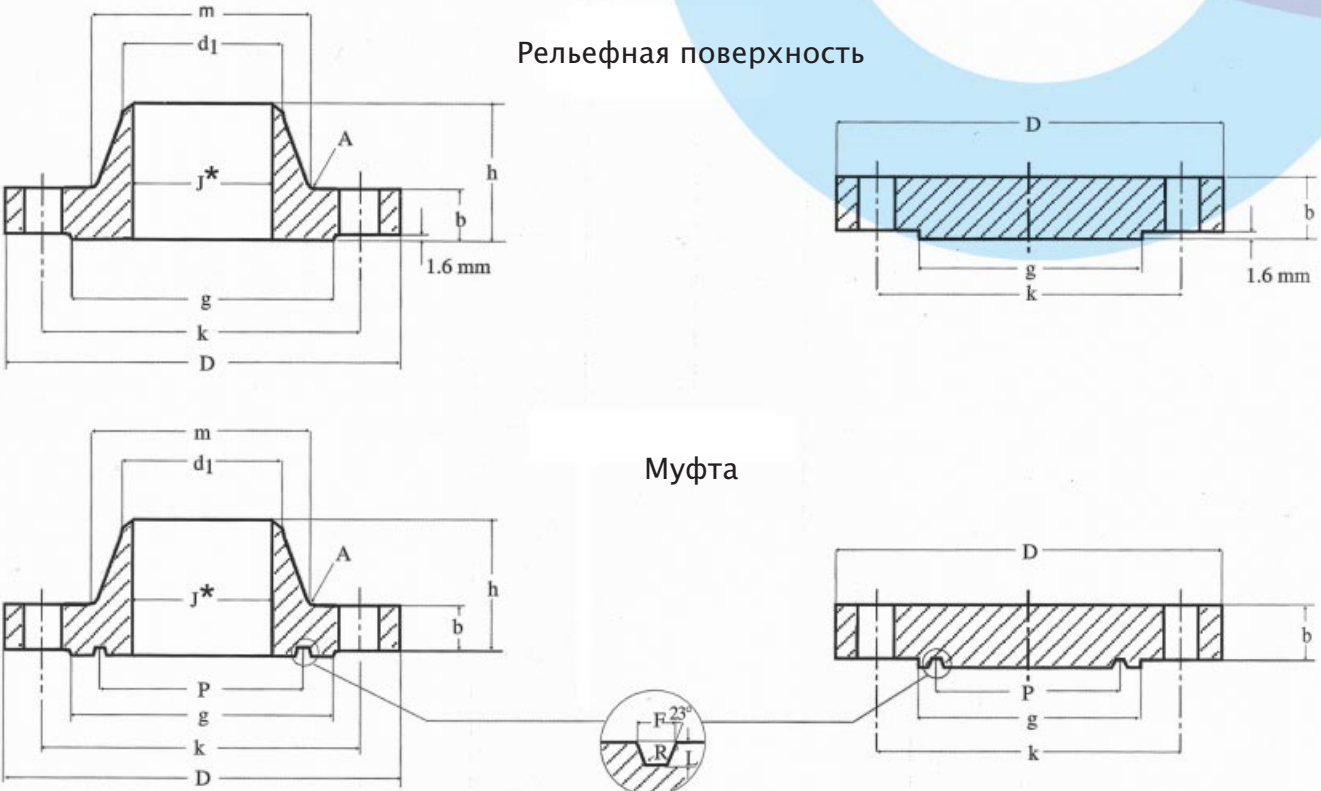
* определяется заказчиком в соответствии с
внешним диаметром труб

Размеры фланца до 24 "соответствуют ASME B16.5 Ед.из.: мм

Размер трубы	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦА И СТУПИЦЫ				БУРЕНИЕ			Диаметр поверхности	Радиус вставки
	Наруж. Диам.	Толщина.	Длина сквозной ступицы	О. Диам. Ступица	№ болтовых отверстий	Диам. Отверстия под болт	Диам. кружн. установк олтов		
	D	b	h	m	-	-	k		
26	870.0	68.3	120.5	676.1	24	35	806.5	749.3	9.5
28	927.0	71.4	125.5	727.0	28	35	863.5	800.1	11.1
30	984.0	74.7	136.5	781.0	28	35	914.4	857.3	11.1
32	1060.5	80.8	144.5	832.0	28	41	977.9	914.4	11.1
34	1111.5	82.6	149.5	882.5	32	41	1028.7	965.2	12.7
36	1168.5	90.5	157.0	933.5	32	41	1085.9	1022.4	12.7
38	1238.5	87.3	157.0	990.6	32	41	1149.4	1073.2	12.7
40	1289.0	90.5	163.5	1041.4	36	41	1200.2	1124.0	12.7
42	1346	96.8	171.5	1092.2	36	41	1257.3	1193.8	12.7
44	1403	101.6	178.0	1143.0	40	41	1314.5	1244.6	12.7
46	1454	103.1	185.5	1196.8	40	41	1365.3	1295.4	12.7
48	1511	108.0	192.0	1247.5	44	41	1422.4	1358.9	12.7
50	1568	111.3	203.0	1302.0	44	48	1479.6	1409.7	12.7
52	1626	115.8	209.5	1352.5	44	48	1536.7	1460.5	12.7
54	1683	120.7	216.0	1403.4	44	48	1593.9	1511.3	12.7
56	1746	124.0	228.5	1457.5	48	48	1651.0	1574.8	12.7
58	1803	128.5	235.0	1508.3	48	48	1708.2	1625.6	12.7
60	1854	131.8	240.0	1559.1	52	48	1759.0	1676.4	12.7

КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ФЛАНЦЫ – СПЕЦИФИКАЦИЯ

ДЛЯ СТАНДАР ТНЫХ ФЛАНЦЕВ ASME B16.47 (MSS-SP 44)
КЛАСС 300



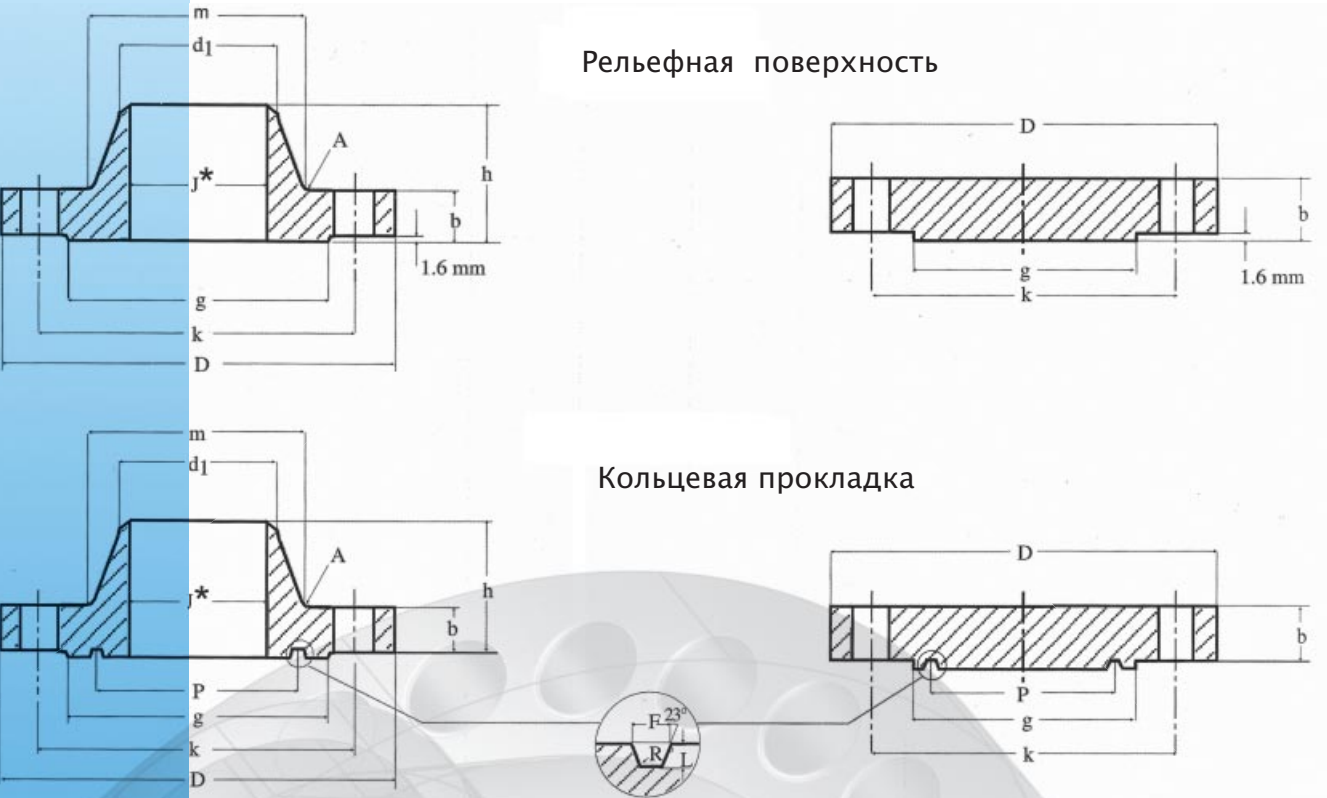
* определяется заказчиком в соответствии с
внешним диаметром труб

Размеры фланца до 24 "соответствуют ASME B16.5

Ед.: мм.

Размер трубы	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦА И СТУПИЦЫ					БУРЕНИЕ			РАЗМЕРЫ ОБТОЧКИ							Мин. Радиус вставки	Радиус закругл ения углов калибра
	Наружн ый диаметр трубы	Толщина		Длина сквозно й ступицы	О. Диам. Ступица	№ болтов х отверст ий	Диам. Отверст ия под болт	Диам. Окружн. установ ки болтов		Муфта				Кольцо №			
		Вваренн ый фланец	Фланцев ая заглушка							Диам. рельефной поверхности	Диаметр поверхно сти	Глубина паза	Нач. диам.		Высота паза		
D	b		h	m	-	-	k	g	g	L	P	F		A	R		
26	971.5	79.2	84.1	184.0	721.0	28	44.5	876.3	749.3	809.6	12.7	749.3	19.84	R93	9.5	2	
28	1035.0	85.7	90.4	197.0	774.5	28	44.5	939.8	800.1	860.4	12.7	800.1	19.84	R94	11.1	2	
30	1092.0	92.1	95.3	209.5	827.0	28	48	997.0	857.3	917.6	12.7	857.3	19.84	R95	11.1	2	
32	1149.5	98.4	100.1	222.5	881.0	28	51	1054.1	914.4	984.3	14.3	914.4	23.01	R96	11.1	2	
34	1206.5	101.6	104.7	231.5	937.0	28	51	1104.9	965.2	1035.1	14.3	965.2	23.01	R97	12.7	2	
36	1270.0	104.8	111.3	241.5	990.5	32	54	1168.4	1022.4	1092.2	14.3	1022.4	23.01	R98	12.7	2	
38	1168.5	108.0	108.0	181.0	993.5	32	41	1092.2	1028.7	-	-	-	-	-	12.7	-	
40	1238.5	114.3	114.3	193.5	1048.0	32	44.5	1155.7	1085.9						12.7		
42	1289.0	119.1	119.1	200.0	1098.5	32	44.5	1206.5	1136.7						12.7		
44	1352.5	123.8	123.8	206.0	1149.5	32	48	1263.7	1193.8	-	-	-	-	-	12.7	-	
46	1416.0	128.6	128.6	216.0	1203.5	28	51	1320.8	1244.6						12.7		
48	1467.0	133.4	133.4	224.0	1254.0	32	51	1371.6	1301.8						12.7		
50	1530.5	139.7	139.7	231.5	1305.0	32	54	1428.8	1358.9	-	-	-	-	-	12.7	-	
52	1581.0	144.5	144.5	238.5	1356.0	32	54	1479.6	1409.7						12.7		
54	1657.5	152.5	152.5	252.5	1409.5	28	60.5	1549.4	1466.9						12.7		
56	1708.0	154.0	154.0	260.5	1463.5	28	60.5	1600.2	1517.7	-	-	-	-	-	12.7	-	
58	1759.0	156.8	156.8	266.5	1514.5	32	60.5	1651.0	1574.8						12.7		
60	1810.0	163.5	163.5	273.0	1565.0	32	60.5	1701.8	1625.6						12.7		

КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ФЛАНЦЫ – СПЕЦИФИКАЦИЯ
ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ФЛАНЦЕВ ASME B16.47 (MSS-SP 44)
КЛАСС 400



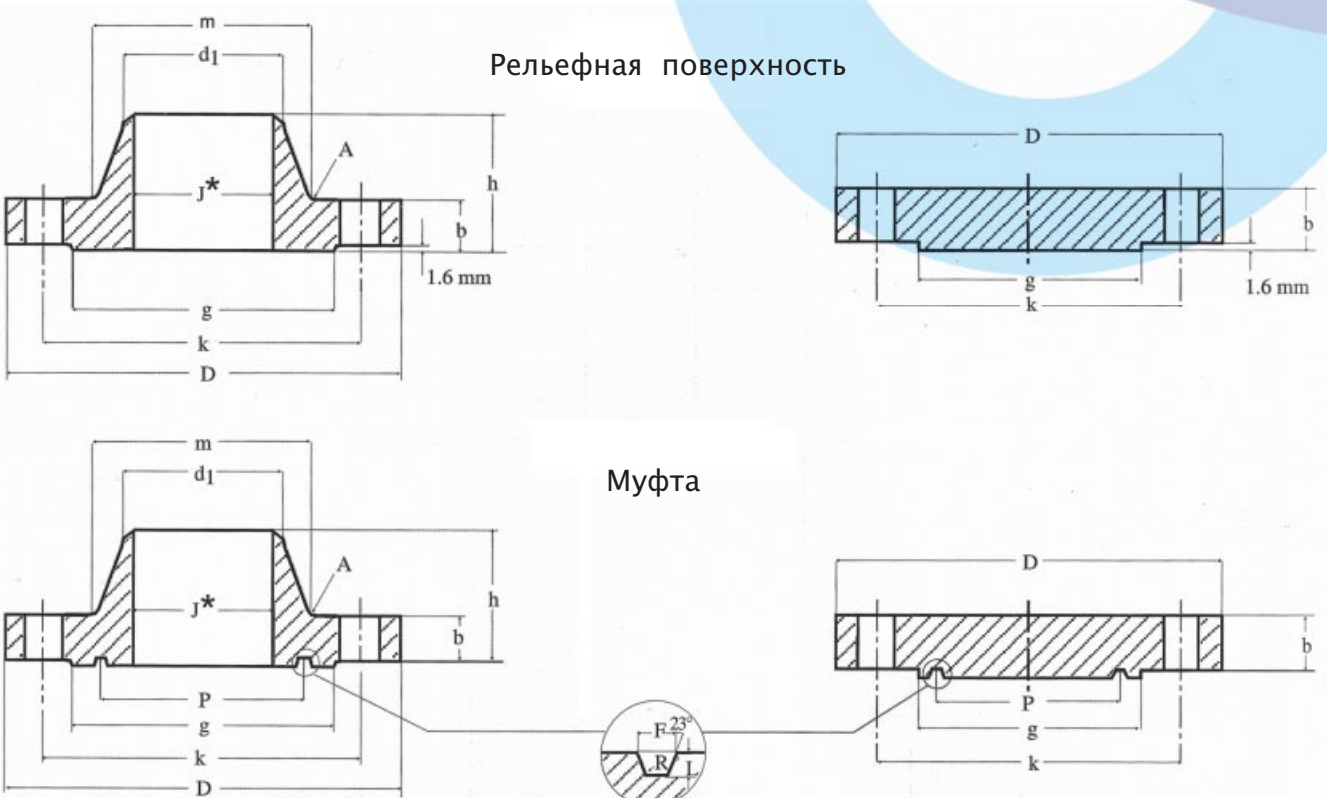
* определяется заказчиком в соответствии с внешним диаметром труб

Размеры фланца до 24 "соответствуют ASME B16.5

Ед.: мм.

Размер трубы	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦА И СТУПИЦЫ					БУРЕНИЕ			РАЗМЕРЫ ОБТОЧКИ							Мин. Радиус вставки	Радиус закругл ения углов калибра
	Наружн ый диаметр трубы	Толщина		Длина сквозно й ступицы	О. Диам. Ступица	№ болтовых отверсти й	Диам. Отверсти я под болт	Диам. Окружн. установк и болтов	Диам. рельефной поверхност и	Муфта				Кольцо №			
		Вваренн ый фланец	Фланцевая заглушка							Диаметр поверхности	Глубина паза	Нач. диам.	Высота паза				
D	b	h	m	-	-	k	g	g	L	P	F		A	R			
26	971.5	88.9	98.4	193.5	727.0	28	48	876.3	749.3	809.6	12.7	749.3	19.84	R93	11.1	2	
28	1035.0	96.3	104.9	206.0	782.5	28	51	939.8	800.1	860.6	12.7	800.1	19.84	R94	12.7	2	
30	1092.0	101.6	111.1	219.0	836.5	28	54	997.0	857.3	917.5	12.7	857.3	19.84	R95	12.7	2	
32	1149.5	108.0	115.9	231.5	889.0	28	54	1054.1	914.4	984.3	14.3	914.4	23.01	R96	12.7	2	
34	1206.5	111.1	122.2	241.5	944.5	28	54	1104.9	965.2	1035.1	14.3	965.2	23.01	R97	14.3	2	
36	1270.0	114.3	128.6	251.0	1000.5	32	54	1168.4	1022.4	1092.2	14.3	1022.4	23.01	R98	14.3	2	
38	1206.5	123.8	123.8	206.2	1003.5	32	48	1117.6	1035.1	-	-	-	-	-	14.3	-	
40	1270.0	130.2	130.2	216.0	1054.1	32	51	1174.8	1092.2						14.3		
42	1321.0	133.4	133.4	224.0	1108.0	32	51	1225.6	1143.0						14.3		
44	1384.5	139.7	139.7	233.0	1158.5	32	54	1282.7	1200.2	-	-	-	-	-	14.3	-	
46	1441.5	146.1	146.1	244.5	1213.0	36	54	1339.9	1257.3						14.3		
48	1511.5	152.4	152.4	267.0	1267.0	28	60.5	1403.4	1308.1						14.3		
50	1568.5	157.2	158.8	268.0	1321.0	32	60.5	1460.5	1362.0	-	-	-	-	-	14.3	-	
52	1619.5	161.9	163.5	276.5	1371.5	32	60.5	1511.3	1412.8						14.3		
54	1702.0	169.9	171.5	289.0	1425.5	28	66.5	1581.2	1470.2						14.3		
56	1752.5	174.6	176.2	298.5	1479.5	32	66.5	1632.0	1527.2	-	-	-	-	-	14.3	-	
58	1803.5	177.8	181.0	306.5	1530.5	32	66.5	1682.8	1578.0						14.3		
60	1886.0	185.7	188.9	319.0	1584.5	32	73	1752.6	1635.1						14.3		

КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ФЛАНЦЫ – СПЕЦИФИКАЦИЯ
ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ФЛАНЦЕВ ASME B16.47 (MSS-SP 44)
КЛАСС 600



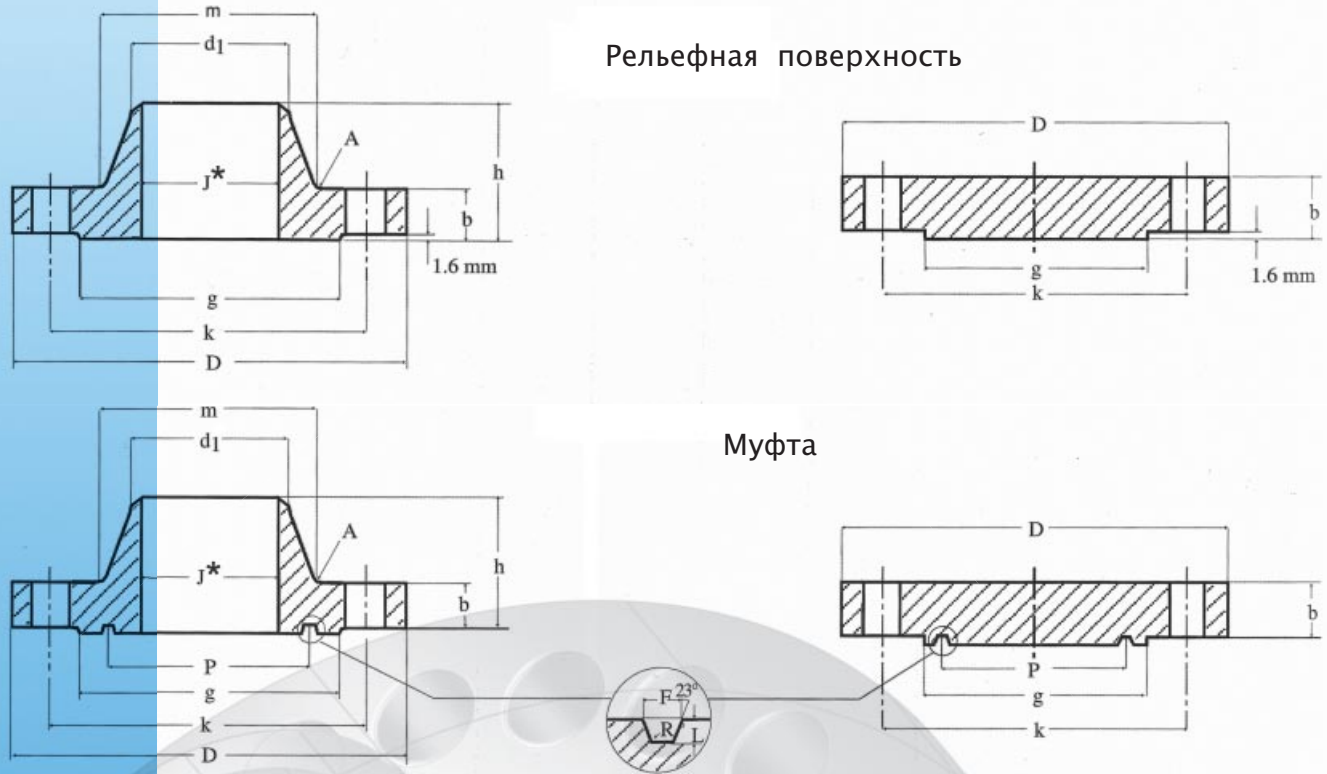
* определяется заказчиком в соответствии с внешним диаметром труб

Размеры фланца до 24 "соответствуют ASME B16.5mm

Ед.: мм.

Размер трубы	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦА И СТУПИЦЫ					БУРЕНИЕ			FACING DIMENSIONS						Мин. радиус вставки	Радиус закругл ения углов калибра
	Наруж. диам.	Толщина		Длина сквозной ступицы	О. диам. ступица	№ болтовых отверсти й	Диам. отверст ия под болт	Диам. окужн. установ ки болтов	Диам. рельефн ой поверхн ости	Муфта						
		Вваренн ый фланец	Фланцев ая заглушка							Диаметр поверхн ости	Глубина паза	Нач. диам.	Высота паза	Кольцо №		
D	b	h	m	-	-	k	g	g	L	P	F		A	R		
26	1016.0	108.0	125.4	222.0	748.0	28	51	914.4	749.3	809.6	12.7	749.3	19.84	R93	11.1	2
28	1073.0	111.3	131.8	235.0	803.0	28	54	965.2	800.1	860.6	12.7	800.1	19.84	R94	12.7	2
30	1130.5	114.3	139.7	247.5	862.0	28	54	1022.4	857.3	917.5	12.7	857.3	19.84	R95	12.7	2
32	1194.0	117.5	147.6	260.5	917.5	28	54	1079.5	914.4	984.3	14.3	914.4	23.01	R96	12.7	2
34	1244.5	120.7	154.0	269.5	970.0	28	60.5	1130.3	965.2	1035.1	14.3	965.2	23.01	R97	14.3	2
36	1314.5	123.8	161.9	282.5	1032.0	28	60.5	1193.8	1022.4	1092.2	14.3	1022.4	23.01	R98	14.3	2
38	1270.0	152.4	155.6	254.0	1022.5	28	60.5	1162.1	1054.1	-	-	-	-	-	14.3	-
40	1321.0	158.8	161.9	263.5	1073.0	32	60.5	1212.9	1111.3						14.3	
42	1403.5	168.3	171.5	279.5	1127.5	28	66.5	1282.7	1168.4						14.3	
44	1454.0	173.0	177.8	289.0	1181.0	32	66.5	1333.5	1225.6	-	-	-	-	-	14.3	-
46	1511.5	179.4	186.7	300.0	1235.0	32	66.5	1390.7	1276.4						14.3	
48	1594.0	188.9	195.3	316.0	1289.0	32	73	1460.5	1333.5						14.3	
50	1670.0	196.9	203.2	328.5	1343.0	28	79	1524.0	1384.3	-	-	-	-	-	14.3	-
52	1721.0	203.2	209.6	336.5	1394.0	32	79	1574.8	1435.1						14.3	
54	1776.0	209.6	217.5	349.5	1448.0	32	79	1632.0	1492.3						14.3	
56	1854.0	217.5	225.4	362.0	1501.5	32	86	1695.5	1543.1	-	-	-	-	-	15.9	-
58	1905.0	222.3	231.8	370.0	1552.5	32	86	1746.3	1600.2						15.9	
60	1994.0	233.4	242.9	389.0	1610.0	28	92	1822.5	1657.4						17.5	

КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ФЛАНЦЫ – СПЕЦИФИКАЦИЯ
ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ФЛАНЦЕВ ASME B16.47 (MSS-SP 44)
КЛАСС 900



* определяется заказчиком в соответствии с
наружным диаметром трубы

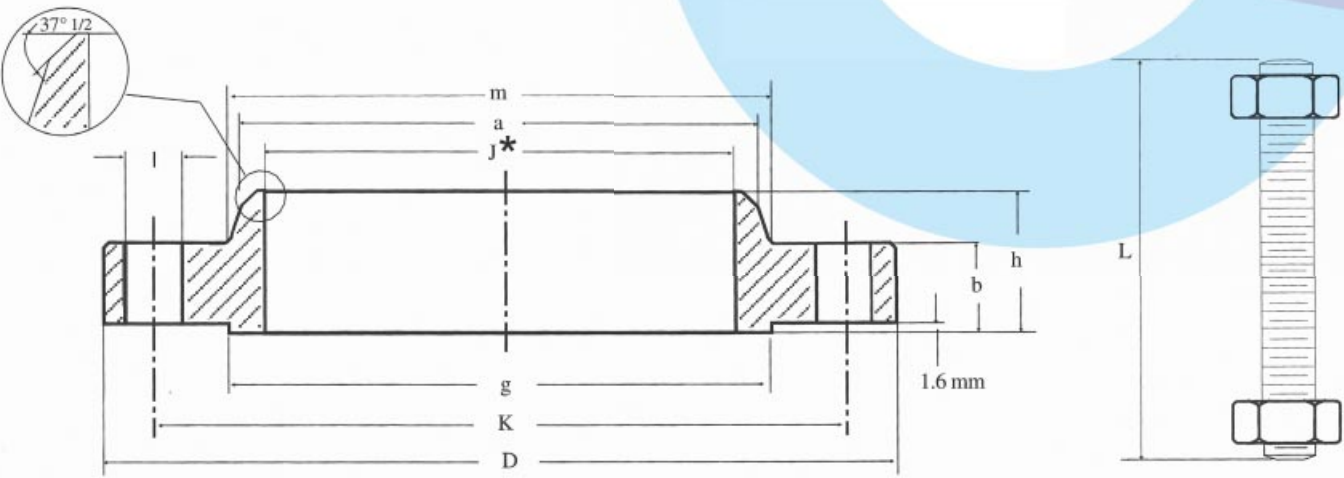


Размеры фланца до 24 "соответствует ASME B16.5

Ед.: мм.

Размер трубы	РАЗМЕРЫ ФЛАНЦА И СТУПИЦЫ					БУРЕНИЕ			РАЗМЕРЫ ОБТОЧКИ						Мин. Радиус вставки	Радиус закругл ения углов калибра
	Наруж. Диам.	Толщина		Длина сквозной ступицы	О. Диам. Ступица	№ болтовых отверсти й	Диам. Отверст ия под болт	Диам. Окружн. установк и болтов	При- поднятый	Фланец с кольцевой канавкой						
		Вварен ный фланец	Фланц евая заглушка													
									Диаметр поверхности	Глубина паза	Нач. диам.	Высота паза	Кольцо №			
D	b		h	m	-	-	k	g	g	L	P	F	A	R		
26	1086.0	139.7	160.3	286.0	774.5	20	73	952.5	749.3	831.9	17.48	749.3	30.18	R100	11.1	2
28	1168.5	124.8	171.5	298.5	832.0	20	79.5	1022.4	800.1	889.0	17.48	800.1	33.32	R101	12.7	2
30	1232.0	149.2	182.5	311.0	889.0	20	79.5	1085.9	857.3	958.9	17.48	857.3	33.32	R102	12.7	2
32	1314.5	158.8	193.7	330.0	946.0	20	86	1155.7	914.4	1003.3	17.48	914.4	33.32	R103	12.7	2
34	1397.0	165.1	204.8	349.5	1007.0	20	92	1225.6	965.2	1066.8	20.62	965.2	36.53	R104	14.3	2
36	1460.6	171.5	214.3	362.0	1064.0	20	92	1289.1	1022.4	1124.0	20.62	1022.4	36.53	R105	14.3	2
38	1460.6	190.5	215.9	352.5	1073.0	20	92	1289.1	1098.6						19.1	
40	1511.5	196.9	223.8	363.5	1127.5	24	92	1339.9	1162.1	-	-	-	-	-	20.6	-
42	1582.0	206.4	231.8	371.5	1176.5	24	92	1390.7	1212.9						20.6	
44	1648.0	214.3	242.9	390.5	1235.0	24	98.5	1463.4	1270.0						22.2	
46	1733.5	225.4	255.6	411.0	1292.5	24	105	1536.7	1333.5	-	-	-	-	-	22.2	-
48	1784.5	233.4	263.5	419.0	1343.0	24	105	1587.5	1384.3						23.8	

КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ФЛАНЦЫ – СПЕЦИФИКАЦИЯ
ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ФЛАНЦЕВ ASME B16.47 КЛАСС
(API 605 ФЛАНЦЫ) 75-150 – 300



Приварной фланец с буртиком

* определяется заказчиком

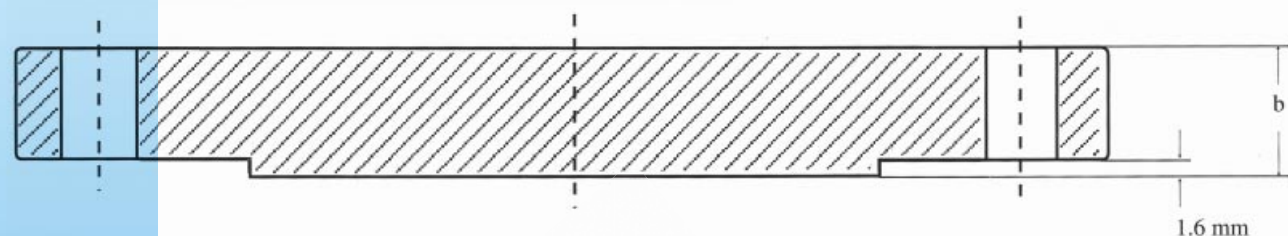
Размеры фланца до 24 "соответствуют ASME B16.5 BBB16.5

Ед.: мм.

Размер трубы	РАЗМЕРЫ			БУРЕНИЕ				Длина болта (Шпильки)	Диам. Внешнего торца ступицы	Диам. Внешнего торца ступицы	Полная длина
	Наруж. Диам.	Толщина.	Диам. рельефной поверхности	Диам. окружности тела болта	№ болтов	Диам. болта	Диам. болтового отверстия				
	D	b	g	k	–	–	I				
НОМИНАЛЬНАЯ НАГРУЗКА 5,2 БАР (75 ФУНТ/КВ.ДЮЙМ)											
26	762.0	33.3	704.9	723.9	36	16	19	108.0	676.5	662.0	55.5
28	813.0	33.3	755.7	774.7	40	16	19	108.0	727.0	712.8	62.0
30	863.5	33.3	806.5	825.5	44	16	19	108.0	778.0	763.6	65.0
32	914.0	34.9	857.3	876.3	48	16	19	114.5	828.5	814.4	70.0
34	965.0	34.9	908.1	927.1	52	16	19	114.5	879.5	865.2	73.0
36	1033.5	36.5	965.2	992.2	40	19	22	120.5	935.0	916.0	85.5
42	1186.0	39.7	1117.6	1144.6	48	19	22	127.0	1087.5	1068.4	95.5
48	1352.5	46.0	1276.4	1304.9	44	22	25.5	146.0	1241.5	1220.8	111.0
54	1508.0	49.2	1428.8	1460.5	48	22	25.5	152.5	1397.0	1373.2	125.5
60	1676.5	55.6	1587.5	1622.4	44	25.5	28.5	171.5	1552.0	1525.6	144.5
НОМИНАЛЬНАЯ НАГРУЗКА 10,3 БАР (150 ФУНТ/КВ.ДЮЙМ)											
26	786.0	41.3	711.2	744.5	36	19	22	133.5	684.0	662.0	89.0
28	836.5	44.4	762.0	795.3	40	19	22	140.0	735.0	712.8	95.0
30	887.5	44.4	812.8	846.1	44	19	22	140.0	787.5	763.6	100.0
32	941.5	46.0	863.6	900.1	48	19	22	140.0	840.0	814.4	108.0
34	1005.0	49.2	920.7	957.3	40	22	25.5	152.5	892.0	865.2	110.5
36	1057.5	52.4	971.5	1009.6	44	22	25.5	159.0	944.5	916.0	117.5
42	1225.5	58.7	1130.3	1171.6	48	25.5	28.5	178.0	1101.5	1070.0	133.5
48	1392.0	65.1	1289.0	1335.1	44	28.5	32	197.0	1257.5	1222.4	149.0
54	1549.5	71.4	1441.4	1492.2	56	28.5	32	210.0	1413.0	1374.8	162.0
60	1725.5	76.2	1600.4	1662.1	52	32	35	222.0	1570.0	1527.2	179.5
НОМИНАЛЬНАЯ НАГРУЗКА 20,7 БАР (300 ФУНТ/КВ.ДЮЙМ)											
26	867.0	88.9	736.6	803.3	32	32	35	254.0	701.5	665.2	144.5
28	920.5	88.9	787.4	857.2	36	32	35	254.0	755.5	716.0	149.0
30	990.5	93.7	844.5	920.7	36	35	38	267.0	813.0	768.4	158.0
32	1054.0	103.2	901.7	977.9	32	38	41.5	292.0	863.5	819.2	168.5
34	1108.0	103.2	952.5	1030.9	36	38	41.5	292.0	917.5	869.9	173.0
36	1171.5	103.2	1009.6	1089.0	32	41.5	44.5	298.5	965.0	920.7	181.0
42	1333.5	119.1	1168.4	1244.6	36	44.5	47.5	336.5	1117.5	1074.7	205.0
48	1511.5	129.6	1372.1	1416.0	40	47.5	51.0	362.0	1278.0	1227.1	224.0
54	1673.0	136.5	1497.5	1578.0	48	47.5	51.0	381.0	1435.0	1379.5	239.5
60	1878.0	150.8	1651.0	1763.7	40	57.0	60.5	413.0	1598.5	1531.9	271.5

ФЛАНЦЫ ASME B16.47 В (API 605 ГЛУХИЕ ФЛАНЦЫ)

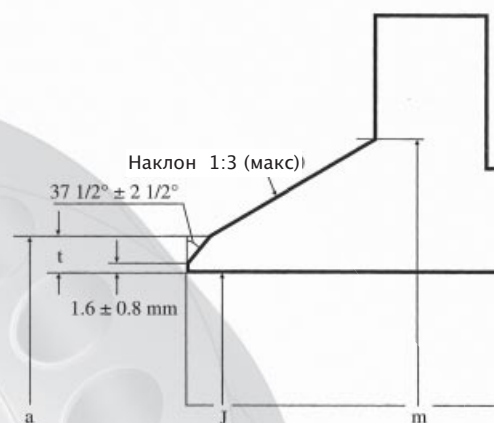
КЛАСС 75 – 150 – 300



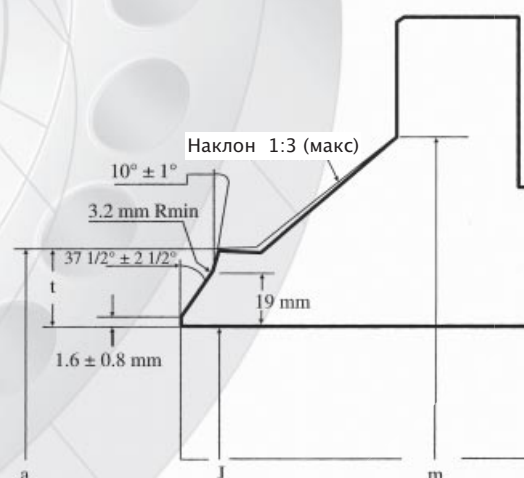
ФЛАНЦЫ С ШЕЙКОЙ ДЛЯ ПРИВАРКИ ДОЛЖНЫ СООТВЕТСТВОВАТЬ API 605

НОМИНАЛЬНЫЙ РАЗМЕР ТРУБЫ (дюйм)	ТОЛЩИНА b (мм)
НОМИНАЛЬНАЯ НАГРУЗКА 5,2 БАР (75 ФУНТ/КВ.ДЮЙМ)	
26	33.3
28	33.3
30	33.3
32	36.6
34	38.1
36	42.4
42	47.8
48	54.0
54	60.5
60	66.7
НОМИНАЛЬНАЯ НАГРУЗКА 10,3 БАР (150 ФУНТ/КВ.ДЮЙМ)	
26	44.5
28	47.8
30	50.8
32	53.8
34	57.2
36	58.7
42	68.3
48	77.8
54	87.4
60	96.8
НОМИНАЛЬНАЯ НАГРУЗКА 20,7 БАР (300 ФУНТ/КВ.ДЮЙМ)	
26	88.9
28	88.9
30	93.7
32	103.2
34	103.2
36	103.2
42	119.1
48	134.9
54	149.4
60	166.6

ФЛАНЦЫ ASME В 16.47 СВАРИВАЕМЫЕ КРАЯ



Для толщины стенки (t) от 4,8 до 22,2 мм



Для толщины стенки (t) больше, чем 22,2 мм

- A = Номинальный наружный диаметр трубы
- A = Номинальный внутренний диаметр трубы
- A = Номинальная толщина стенки трубы
- A = Диаметр на длинном конце ступицы

АНКЕРНЫЕ ФЛАНЦЫ

EUROGUARCO проектирует и производит анкерные фланцы, которые применяются в трубопроводах для сведения к минимуму теплового расширения и распределения осевого давления в напорных магистральных трубопроводах.

КОНСТРУКЦИЯ

- Механическая конструкция согласно стандартам ASME VIII Div.1 и MSS SP-44
- ASTM A694
- Остальные материалы по запросу

МАТЕРИАЛЫ

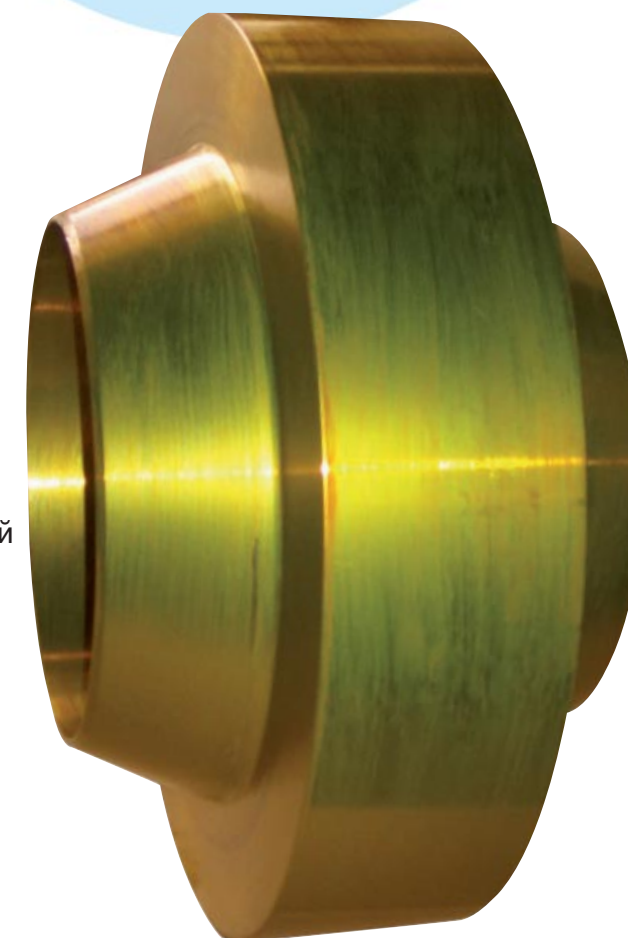
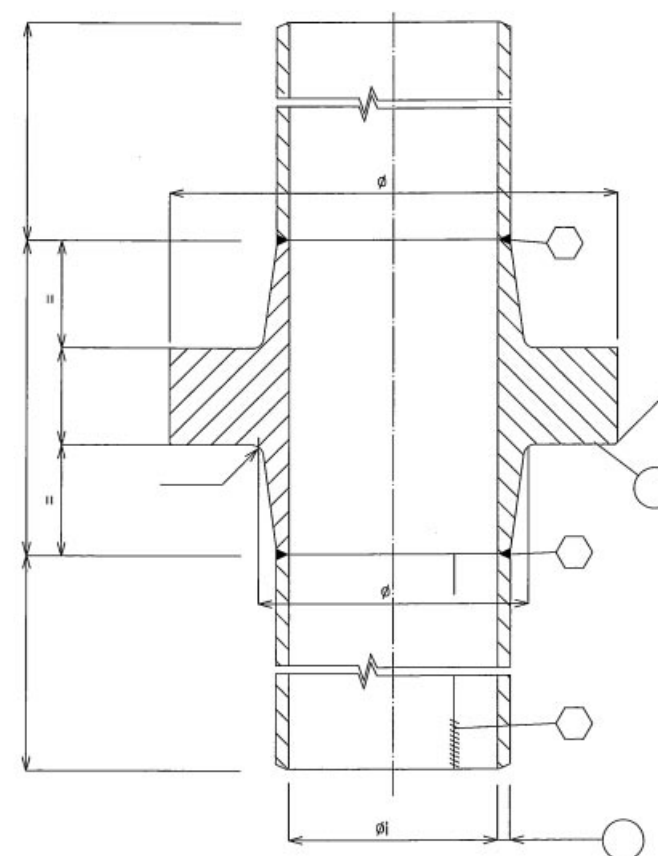
- ASTM A105
- ASTM A694
- Остальные материалы по запросу

РАЗМЕР

- Максимальный диаметр: 3000 мм

НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ

- Ультразвуковая дефектоскопия фланца в соответствии с АЗ88
- Магнитно-порошковый метод после механической обработки фланца
- Жидкость проникает в сколы сварных кромок шва
- Рентгеноскопическое просвечивание (по заказу)





ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА

Холодные и горячие изгибы

КРУПНОГАБАРИТНЫЕ И РЕБРИСТЫЕ ФИТИНГИ

КРУПНОГАБАРИТНЫЕ И АНКЕРНЫЕ ФЛАНЦЫ

www.ernestomarina.it



EUROGUARCO S.p.A.

Via Terralba Loc. Pietralba 19021 Arcola,
La Spezia, Italy

Телефон: ++ 39 0187 562666
e-mail: info@euroguarco.com
www.euroguarco.com