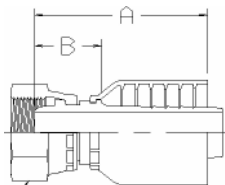
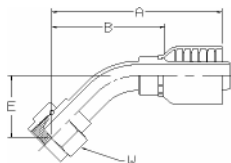


**C3 - DIN 20 078 Метрическая трубка лёгкой серии**



Серийный номер	Внутренний диаметр шланга				Размер резьбы	Диаметр заходного отверстия мм	А мм	В мм	W мм
	Ду	Дюйм	Размер	мм					
1C348-6-4	6	1/4	-4	6,3	M12x1,5	6	46	22	14
1C348-8-4	6	1/4	-4	6,3	M14x1,5	8	39	17	17
1C348-10-4	6	1/4	-4	6,3	M16x1,5	10	46	22	19
1C348-10-5	8	5/16	-5	7,9	M16x1,5	10	46	22	19
1C348-12-5	8	5/16	-5	7,9	M18x1,5	12	46	22	22
1C348-10-6	10	3/8	-6	9,5	M16x1,5	10	47	24	19
1C348-12-6	10	3/8	-6	9,5	M18x1,5	12	46	23	22
1C348-15-8	12	1/2	-8	12,7	M22x1,5	15	48	25	27
1C348-18-10	16	5/8	-10	15,9	M26x1,5	18	51	26	32
1C348-22-12	20	3/4	-12	19,1	M30x2	22	54	28	36
1C348-28-16	25	1	-16	25,4	M36x2	28	63	33	41

**C4 - DIN 20 078 Метрическая трубка лёгкой серии 45° Изогнутый**

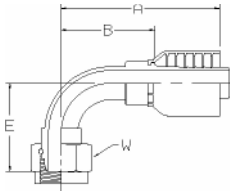


Серийный номер	Внутренний диаметр шланга				Размер резьбы	Диаметр заходного отверстия мм	А мм	В мм	W мм	Серийный номер
	Ду	Дюйм	Размер	мм						
1C448-6-4	6	1/4	-4	6,3	M12x1,5	6	59	37	16	14
1C448-8-4	6	1/4	-4	6,3	M14x1,5	8	57	33	14	17
1C448-10-5	8	5/16	-5	7,9	M16x1,5	10	58	34	15	19
1C448-10-6	10	3/8	-6	9,5	M16x1,5	10	70	47	21	19
1C448-12-6	10	3/8	-6	9,5	M18x1,5	12	67	44	18	22
1C448-15-8	12	1/2	-8	12,7	M22x1,5	15	68	45	19	27
1C448-18-10	16	5/8	-10	15,9	M26x1,5	18	71	46	19	32
1C448-28-16	25	1	-16	25,4	M36x2	28	112	82	32	41

Материал: мягкая сталь оцинкованная хромовым покрытием



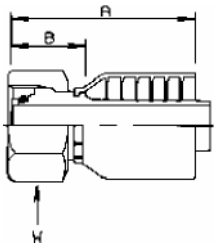
## C5 - DIN 20 078 Метрическая трубка лёгкой серии 90° Изогнутый



Серийный номер	Внутренний диаметр шланга				Размер резьбы	Диаметр заходного отверстия мм	А мм	В мм	W мм	Серийный номер
	Ду	Дюйм	Размер	мм						
1C548-6-4	6	1/4	-4	6,3	M12x1,5	6	49	25	29	14
1C548-8-4	6	1/4	-4	6,3	M14x1,5	8	48	25	26	17
1C548-10-4	6	1/4	-4	6,3	M16x1,5	10	49	25	27	19
1C548-10-5	8	5/16	-5	7,9	M16x1,5	10	61	38	33	19
1C548-12-5	8	5/16	-5	7,9	M18x1,5	12	50	26	28	22
1C548-10-6	10	3/8	-6	9,5	M16x1,5	10	58	35	35	19
1C548-12-6	10	3/8	-6	9,5	M18x1,5	12	58	35	34	22
1C548-15-8	12	1/2	-8	12,7	M22x1,5	15	61	37	39	27
1C548-18-10	16	5/8	-10	15,9	M26x1,5	18	66	41	43	32
1C548-22-12	20	3/4	-12	19,1	M30x2	22	80	54	51	36
1C548-28-16	25	1	-16	25,4	M36x2	28	100	70	70	41

Материал: мягкая сталь, оцинкованная хромовым покрытием

## CA - DIN 20 078 N Метрическая трубка лёгкой серии DKOL

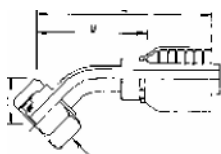


Серийный номер	Внутренний диаметр шланга				Размер резьбы	Диаметр заходного отверстия мм	А мм	В мм	W мм
	Ду	Дюйм	Размер	мм					
1 CA48-6-4	6	1/4	-4	6,3	M12x1,5	6	46	22	14
1 CA48-8-4	6	1/4	-4	6,3	M14x1,5	8	46	22	17
1CA48-10-4	6	1/4	-4	6,3	M16x1,5	10	46	22	19
1CA48-12-4	6	1/4	-4	6,3	M18x1,5	12	46	22	22
1 CA48-8-5	8	5/16	-5	7,9	M14x1,5	8	51	26	17
1CA48-10-5	8	5/16	-5	7,9	M16x1,5	10	46	22	19
1CA48-12-5	8	5/16	-5	7,9	M18x1,5	12	46	23	22
1CA48-10-6	10	3/8	-6	9,5	M16x1,5	10	46	23	19
1CA48-12-6	10	3/8	-6	9,5	M18x1,5	12	46	23	22
1CA48-15-6	10	3/8	-6	9,5	M22x1,5	15	47	24	27
1CA48-12-8	12	1/2	-8	12,7	M18x1,5	12	50	26	22
1CA48-15-8	12	1/2	-8	12,7	M22x1,5	15	50	26	27
1CA48-18-8	12	1/2	-8	12,7	M26x1,5	18	49	25	32
1CA48-15-10	16	5/8	-10	15,9	M22x1,5	15	54	29	27
1CA48-18-10	16	5/8	-10	15,9	M26x1,5	18	51	26	32
1CA48-18-12	20	3/4	-12	19,1	M26x1,5	18	51	25	32
1CA48-22-12	20	3/4	-12	19,1	M30x2	22	56	30	36
1CA48-28-12	20	3/4	-12	19,1	M36x2	28	61	35	41
1CA48-22-16	25	1	-16	25,4	M30x2	22	60	30	36
1CA48-28-16	25	1	-16	25,4	M36x2	28	63	33	41
1CA48-35-16	25	1	-16	25,4	M45x2	35	63	33	50
1 CA48-35-20	32	1-1/4	-20	31,8	M45x2	35	82	35	50
1 CA48-42-24	40	1-1/2	-24	38,1	M52x2	42	77	39	60

Фитинги с стандартными кольцевыми уплотнениями могут быть использованы в условиях температуры от -30 °C до +105 °C. См. Кольцевые уплотнения в разделе I. Специальные кольцевые уплотнения могут быть доставлены по запросу.

Материал: мягкая сталь, оцинкованная хромовым покрытием.

**CE - DIN 20 078 N Метрическая трубка лёгкой серии DKOL 45° Изогнутый**



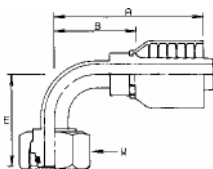
Серийный номер	Внутренний диаметр шланга				Размер резьбы	Диаметр заходного отверстия мм	А мм	В мм	W мм	Серийный номер
	Ду	Дюйм	Размер	мм						
1CE48-6-4	6	1/4	-4	6,3	M12x1,5	6	70	46	19	14
1CE48-8-4	6	1/4	-4	6,3	M14x1,5	8	59	35	16	17
1CE48-10-4	6	1/4	-4	6,3	M16x1,5	10	59	35	16	19
1CE48-12-4	6	1/4	-4	6,3	M18x1,5	12	59	36	16	22
1CE48-8-5	8	5/16	-5	7,9	M14x1,5	8	64	41	19	17
1CE48-10-5	8	5/16	-5	7,9	M16x1,5	10	67	44	16	19
1CE48-12-5	8	5/16	-5	7,9	M18x1,5	12	62	38	17	22
1CE48-10-6	10	3/8	-6	9,5	M16x1,5	10	68	45	20	19
1CE48-12-6	10	3/8	-6	9,5	M18x1,5	12	68	45	19	22
1CE48-15-6	10	3/8	-6	9,5	M22x1,5	15	69	46	20	27
1CE48-12-8	12	1/2	-8	12,7	M18x1,5	12	74	51	23	22
1CE48-15-8	12	1/2	-8	12,7	M22x1,5	15	71	47	22	27
1CE48-18-8	12	1/2	-8	12,7	M26x1,5	18	71	47	22	32
1CE48-15-10	16	5/8	-10	15,9	M22x1,5	15	79	54	26	27
1CE48-18-10	16	5/8	-10	15,9	M26x1,5	18	76	50	23	32
1CE48-18-12	20	3/4	-12	19,1	M26x1,5	18	85	59	28	32
1CE48-22-12	20	3/4	-12	19,0	M30x2	22	88	62	26	36
1CE48-28-16	25	1	-16	25,4	M36x2	28	113	83	33	41
1CE48-35-20	32	1-1/4	-20	31,8	M45x2	35	141	94	38	50
1CE48-42-24	40	1-1/2	-24	38,1	M52x2	42	148	110	42	60

Фитинги с стандартными кольцевыми уплотнениями могут быть использованы в условиях температуры от -30 °С до +105 °С.

См. Кольцевые уплотнения в разделе I. Специальные кольцевые уплотнения могут быть доставлены по запросу.

Материал: мягкая сталь, оцинкованная хромовым покрытием.

**CE - DIN 20 078 N Метрическая трубка лёгкой серии DKOL 90° Изогнутый**



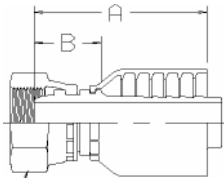
Серийный номер	Внутренний диаметр шланга				Размер резьбы	Диаметр заходного отверстия мм	А мм	В мм	W мм	Серийный номер
	Ду	Дюйм	Размер	мм						
1CF48-6-4	6	1/4	-4	6,3	M12x1,5	6	57	33	33	14
1CF48-8-4	6	1/4	-4	6,3	M14x1,5	8	51	28	29	17
1CF48-10-4	6	1/4	-4	6,3	M16x1,5	10	50	26	29	19
1CF48-12-4	6	1/4	-4	6,3	M18x1,5	12	50	26	29	22
1CF48-8-5	8	5/16	-5	7,9	M14x1,5	8	63	39	34	17
1CF48-10-5	8	5/16	-5	7,9	M16x1,5	10	61	37	29	19
1CF48-12-5	8	5/16	-5	7,9	M18x1,5	12	61	37	30	22
1CF48-10-6	10	3/8	-6	9,5	M16x1,5	10	60	37	37	19
1CF48-12-6	10	3/8	-6	9,5	M18x1,5	12	58	35	36	22
1CF48-15-6	10	3/8	-6	9,5	M22x1,5	15	58	35	36	27
1CF48-12-8	12	1/2	-8	12,7	M18x1,5	12	63	39	45	22
1CF48-15-8	12	1/2	-8	12,7	M22x1,5	15	61	37	43	27
1CF48-18-8	12	1/2	-8	12,7	M26x1,5	18	65	41	43	32
1CF48-15-10	16	5/8	-10	15,9	M22x1,5	15	66	41	50	27
1CF48-18-10	16	5/8	-10	15,9	M26x1,5	18	66	41	45	32
1CF48-22-10	16	5/8	-10	15,9	M30x2	22	71	46	47	36
1CF48-18-12	20	3/4	-12	19,1	M26x1,5	18	80	54	56	32
1CF48-22-12	20	3/4	-12	19,1	M30x2	22	80	54	55	36
1CF48-28-12	20	3/4	-12	19,1	M36x2	28	76	50	57	41
1CF48-22-16	25	1	-16	25,4	M30x2	22	100	70	71	36
1CF48-28-16	25	1-1/4	-20	31,8	M36x2	28	100	70	71	41
1CF48-22-20	32	1-1/4	-20	31,8	M30x2	22	130	83	81	36
1CF48-28-20	32	1-1/4	-20	31,8	M36x2	28	130	83	81	41
1CF48-35-20	32	1-1/4	-20	31,8	M45x2	35	130	83	79	50
1CF48-42-24	40	1-1/2	-24	38,1	M52x2	42	139	101	88	60

Фитинги с стандартными кольцевыми уплотнениями могут быть использованы в условиях температуры от -30 °С до +105 °С.

См. Кольцевые уплотнения в разделе I. Специальные кольцевые уплотнения могут быть доставлены по

запросу.

## CO - DIN 20 078 C Метрическая трубка очень лёгкой серии

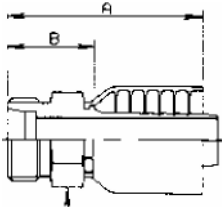


Серийный номер	Внутренний диаметр шланга				Размер резьбы	Диаметр заходного отверстия мм	А мм	В мм	W мм
	Ду	Дюйм	Размер	мм					
1C048-20-12	20	3/4	-12	19,1	M30x1,5	22	54	28	36
1C048-25-12	20	3/4	-12	19,1	M38x1,5	28	58	32	46
1C048-25-16	25	1	-16	25,4	M38x1,5	28	61	32	46
1C048-32-20	32	1-1/4	-20	31,8	M45x1,5	35	78	31	55
1C048-42-24	40	1.1/2	-24	38,1	M52x1,5	42	77	39	60

Материал: мягкая сталь, оцинкованная хромовым покрытием.

## DO - DIN 20 078 D трубка легкой серии DKOL

### Наружная резьба

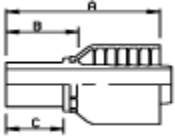


Серийный номер	Внутренний диаметр шланга				Размер резьбы	Диаметр заходного отверстия мм	А мм	В мм	H мм
	Ду	Дюйм	Размер	мм					
1 D048-6-4	6	1/4	-4	6,3	M12x1,5	6	44	20	12
1 D048-8-4	6	1/4	-4	6,3	M14x1,5	8	46	22	14
1D048-10-4	6	1/4	-4	6,3	M16x1,5	10	48	24	17
1D048-12-4	6	1/4	-4	6,3	M18x1,5	12	48	24	19
1 D048-8-5	8	5/16	-5	7,9	M14x1,5	8	44	20	14
1D048-10-5	8	5/16	-5	7,9	M16x1,5	10	48	24	17
1D048-12-5	8	5/16	-5	7,9	M18x1,5	12	48	24	19
1D048-10-6	10	3/8	-6	9,5	M16x1,5	10	47	24	17
1D048-12-6	10	3/8	-6	9,5	M18x1,5	12	47	24	19
1D048-15-6	10	3/8	-6	9,5	M22x1,5	15	49	26	22
1D046-12-8	12	1/2	-8	12,7	M18x1,5	12	47	23	19
1D048-15-8	12	1/2	-8	12,7	M22x1,5	15	50	26	22
1D048-18-8	12	1/2	-8	12,7	M26x1,5	18	53	29	27
1D048-15-10	16	5/8	-10	15,9	M22x1,5	15	55	30	27
1D048-18-10	16	5/8	-10	15,9	M26x1,5	18	55	30	27
1D048-18-12	20	3/4	-12	19,1	M26x1,5	18	55	29	27
1D048-22-12	20	3/4	-12	19,1	M30x2	22	59	33	30
1D048-28-12	20	3/4	-12	19,1	M36x2	28	60	34	36
1D048-28-16	25	1	-16	25,4	M36x2	28	65	35	36
1 D048-42-24	40	1-1/2	-24	38,1	M52x2	42	77	39	55

Материал: мягкая сталь, оцинкованная хромовым покрытием.

## 1D - Метрическая трубка лёгкой серии

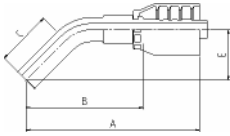
Не рекомендуется для новых устройств. Лучше использовать серию СА.



Серийный номер	Внутренний диаметр шланга				Наружный диам. трубки мм	А мм	В мм	С мм
	Ду	Дюйм	Раз-мер	мм				
11D48-6-4	6	1/4	-4	6,3	6	54	30	22
11D48-8-4	6	1/4	-4	6,3	8	54	30	22
11D48-10-4	6	1/4	-4	6,3	10	55	31	23
11D48-12-4	6	1/4	-4	6,3	12	55	31	23
11D48-8-5	8	5/16	-5	7,9	8	54	30	22
11D48-10-5	8	5/16	-5	7,9	10	52	30	23
11D48-12-5	8	5/16	-5	7,9	12	55	31	23
11D48-10-6	10	3/8	-6	9,5	10	54	31	23
11D48-12-6	10	3/8	-6	9,5	12	54	31	23
11D48-15-6	10	3/8	-6	9,5	15	55	32	25
11D48-12-8	12	1/2	-8	12,7	12	55	31	23
11D48-15-8	12	1/2	-8	12,7	15	57	33	25
11D48-18-8	12	1/2	-8	12,7	18	58	34	26
11D48-18-10	16	5/8	-10	15,9	18	59	34	18
11D48-22-10	16	5/8	-10	15,9	22	61	35	28
11D48-18-12	20	3/4	-12	19,1	18	60	34	26
11D48-22-12	20	3/4	-12	19,0	22	62	36	28
11D48-28-16	25	1	-16	25,4	28	69	39	30

## DD - Метрическая трубка лёгкой серии 45° изогнутый

Не рекомендуется для новых устройств. Лучше использовать серию СЕ.

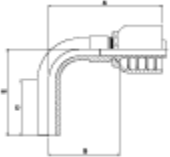


Серийный номер	Внутренний диаметр шланга				Наружный диам. трубок и мм	А мм	В мм	С мм	Е мм
	Ду	Дюйм	Раз-мер	мм					
1 DD48-6-4	6	1/4	-4	6,3	6	68	45	21	19
1 DD48-8-4	6	1/4	-4	6,3	8	69	46	22	19
1DD48-10-5	8	5/16	-5	7,9	10	73	49	23	21
1DD48-12-6	10	3/8	-6	9,5	12	72	49	22	21
1DD48-15-8	12	1/2	-8	12,7	15	79	56	30	28

Материал: мягкая сталь, оцинкованная хромовым покрытием.

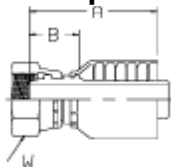
## 5D - Метрическая трубка лёгкой серии 90° Изогнутый

Не рекомендуется для новых устройств. Лучше использовать серию СF.



Серийный номер	Внутренний диаметр шланга				Наружный диам. трубок и мм	А мм	В мм	С мм	Е мм
	Ду	Дюйм	Раз-мер	мм					
15D48-6-4	6	1/4	-4	6,3	6	56	33	19	30
15D48-8-4	6	1/4	-4	6,3	8	57	34	22	34
15D48-10-5	8	5/16	-5	7,9	10	58	35	25	38
15D48-12-6	10	3/8	-6	9,5	12	62	39	27	44
15D48-15-6	10	3/8	-6	9,5	15	60	37	30	52
15D48-15-8	12	1/2	-8	12,7	15	65	41	30	52
15D48-18-8	12	1/2	-8	12,7	18	70	46	26	53

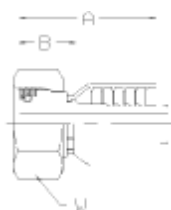
## С6 - Метрический фитинг тяжелой серии



Серийный номер	Внутренний диаметр шланга				Размер резьбы	Диаметр заходного отверстия мм	А мм	В мм	W мм
	Ду	Дюйм	Размер	мм					
1С648-6-4	6	1/4	-4	6,3	M14x1,5	6	45	21	17
1С648-8-4	6	1/4	-4	6,3	M16x1,5	8	46	23	19
1С648-10-4	6	1/4	-4	6,3	M18x1,5	10	46	22	22
1С648-12-5	8	5/16	-5	7,9	M20x1,5	12	49	25	24
1С648-12-6	10	3/8	-6	9,5	M20x1,5	12	48	25	24
1С648-14-6	10	3/8	-6	9,5	M22x1,5	14	47	24	27
1С648-16-8	12	1/2	-8	12,7	M24x1,5	16	51	27	30

Материал: мягкая сталь оцинкованная хромовым покрытием

## С9 - DIN 20 078 Р Метрический фитинг тяжелой серии DKOS



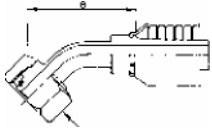
Серийный номер	Внутренний диаметр шланга				Размер резьбы	Диаметр заходного отверстия мм	А мм	В мм	W мм
	Ду	Дюйм	Размер	мм					
1С948-6-4	6	1/4	-4	6,3	M14x1,5	6	49	26	17
1С948-8-4	6	1/4	-4	6,3	M16x1,5	8	47	23	19
1С948-10-4	6	1/4	-4	6,3	M18x1,5	10	46	22	22
1С948-12-4	6	1/4	-4	6,3	M20x1,5	12	47	24	24
1С948-14-4	6	1/4	-4	6,3	M22x1,5	14	48	24	27
1С948-8-5	8	5/16	-5	7,9	M16x1,5	8	46	23	19
1С948-10-5	8	5/16	-5	7,9	M18x1,5	10	46	22	22
1С948-12-5	8	5/16	-5	7,9	M20x1,5	12	48	24	24
1С948-14-5	8	5/16	-5	7,9	M22x1,5	14	48	24	27
1С948-16-5	8	5/16	-5	7,9	M24x1,5	16	51	27	30
1С948-8-6	10	3/8	-6	9,5	M16x1,5	8	49	26	19
1С948-10-6	10	3/8	-6	9,5	M18x1,5	10	45	23	22
1С948-12-6	10	3/8	-6	9,5	M20x1,5	12	48	25	24
1С948-12-8	12	1/2	-8	12,7	M20x1,5	12	52	28	24
1С948-14-6	10	3/8	-6	9,5	M22x1,5	14	47	24	27
1С948-14-8	12	1/2	-8	12,7	M22x1,5	14	48	24	27
1С948-16-8	12	1/2	-8	12,7	M24x1,5	16	52	28	30
1С948-16-10	16	5/8	-10	15,9	M24x1,5	16	54	28	30
1С948-20-10	16	5/8	-10	15,9	M30x2	20	53	28	36
1С948-20-12	20	3/4	-12	19,0	M30x2	20	56	30	36
1С948-25-12	20	3/4	-12	19,1	M36x2	25	61	35	46
1С948-25-16	25	1	-16	25,4	M36x2	25	63	33	46
1С948-30-16	25	1	-16	25,4	M42x2	30	67	38	50
1 0948-38-20°	32	1-1/4	-20	31,8	M52x2	38	80	33	60

Фитинги с стандартными кольцевыми уплотнениями могут быть использованы в условиях температуры от -30С до +105С.

См. Кольцевые уплотнения в разделе I. Специальные кольцевые уплотнения могут быть доставлены по запросу.

Материал: мягкая сталь оцинкованная хромовым покрытием

# OC - DIN 20 078 P Метрический фитинг тяжелой серии DKOS 45° ?Изогнутый



Серийный номер	Внутренний диаметр шланга				Размер резьбы	Диаметр заходного отверстия мм	А мм	В мм	W мм	Серийный номер
	Ду	Дюйм	Размер	мм						
10C48-6-4	6	1/4	-4	6,3	M14x1,5	6	61	37	17	17
10C48-8-4	6	1/4	-4	6,3	M16x1,5	8	59	35	16	19
10C48-10-4	6	1/4	-4	6,3	M18x1,5	10	59	35	16	22
10C48-10-5	8	5/16	-5	7,9	M18x1,5	10	62	38	17	22
10C48-12-5	8	5/16	-5	7,9	M20x1,5	12	71	47	17	24
10C48-10-6	10	3/8	-6	9,5	M18x1,5	10	70	47	19	22
10C48-12-6	10	3/8	-6	9,5	M20x1,5	12	69	46	20	24
10C48-14-6	10	3/8	-6	9,5	M22x1,5	14	81	58	20	27
10C48-14-8	12	1/2	-8	12,7	M22x1,5	14	70	46	22	27
10C48-16-8	12	1/2	-8	12,7	M24x1,5	16	72	49	23	30
10C48-16-10	16	5/8	-10	15,9	M24x1,5	16	78	52	24	30
10C48-20-10	16	5/8	-10	15,9	M30x2	20	77	51	25	36
10C48-20-12	20	3/4	-12	19,1	M30x2	20	91	65	28	36
10C48-25-12	20	3/4	-12	19,1	M36x2	25	91	65	29	46
10C48-30-12	20	3/4	-12	19,1	M42x2	30	93	67	31	50
10C48-25-16	25	1	-16	25,4	M36x2	30	110	80	33	46
10C48-30-16	25	1	-16	25,4	M42x2	30	116	86	36	50
10048-38-20°	32	1-1/4	-20	31,8	M52x2	38	142	95	38	60

Фитинги с стандартными кольцевыми уплотнениями могут быть использованы в условиях температуры от -30С до +105С.

См. Кольцевые уплотнения в разделе I. Специальные кольцевые уплотнения могут быть доставлены по запросу.

Материал: мягкая сталь оцинкованная хромовым покрытием