

# DM8

:

(8182)63-90-72  
+7(7172)727-132  
(4722)40-23-64  
(4832)59-03-52  
(423)249-28-31  
(844)278-03-48  
(8172)26-41-59  
(473)204-51-73  
(343)384-55-89  
(4932)77-34-06  
(3412)26-03-58  
(843)206-01-48

(4012)72-03-81  
(4842)92-23-67  
(3842)65-04-62  
(8332)68-02-04  
(861 )203-40-90  
(391)204-63-61  
(4712)77-13-04  
(4742)52-20-81  
(3519)55-03-13  
(495)268-04-70  
(8152)59-64-93  
(8552)20-53-41

(831)429-08-12  
(3843)20-46-81  
(383)227-86-73  
(4862)44-53-42  
(3532)37-68-04  
(8412)22-31-16  
(342)205-81-47  
- - (863)308-18-15  
(4912)46-61-64  
(846)206-03-16  
- (812)309-46-40  
(845)249-38-78

(4812)29-41 -54  
(862)225-72-31  
(8652)20-65-13  
(4822)63-31-35  
(3822)98-41 -53  
(4872)74-02-29  
(3452)66-21-18  
(8422)24-23-59  
(347)229-48-12  
(351)202-03-61  
(8202)49-02-64  
(4852)69-52-93

# DM8

GS 12T03A01-00R

1967

VD6,

VD6

DM8 -

VD6,

(RS-232C),

: -10 + 100 °  
: 2  
: 4.9

: Rc1/4

: G3/4

50

: -10-5-50 °

: \* 12

(2)

VD6DF

: JIS d2G3

NEC

I,

1,

D,

: Rc1/4

1/4NPT

( VD6DF-CXTB/FM)

: G3/4

3/4NPSM

( VD6DF-DD\*B/FM)

(1)

1.

: 0.5 + 2.0 / 3

: -10- 00°

: 2

: 90 - 132  
50/60

: 180 - 264

^

(3)

VD6DS

: JIS 6 (06 ) ( )

2.

(1)

VD6D

(1)

7.5BG4/1.5)

Munsell

NaOH

: SUS316

: SUS316

Ni (

: -4)

3.

DM8C

5  
 (/ 3  
 (/ 3  
 (°)  
 (/ 3(  
 )  
 ( 10'5 / 3° )(  
 )  
 (%) (  
 ) (/ 3  
 ) (/ 3  
 ) (°) (  
 ) ( 10'5 / 3° )(  
 )

4+20

( 550 ),  
 0- ( 250 )  
 (/ 3  
 : RS-232C  
 (/ 3  
 (/ 3  
 (°)

: 0,05 4 0,5 / 3  
 : 0 4 100 ° ( 1° )  
 : 220 , 250  
 : 2 ( )  
 : 60

-10 %

CAL.

Maintenance.

0 +0.002 / 3°  
 )  
 : -10+55 °  
 : 90 4 132 180 4 264  
 , 50/60  
 :  
 :  
 : Munsell 2.8GY6.4/0.9  
 : Munsell 2.0GY3.1/0.5

4.

5.

JIS 50

: Rc1/8, Rc1/4, 1/4NPT

, 0 27

JIS 15,

JIS 20.

« 7.5

DM8W

: 1000 /  
 : 15.31 /

: 15.8

VD6SM

: « 400( ) 400( ) 1350( )

( Munsell N7)

SLJS316,

( ), Ni /FN.

« 80

: 0 4 100 °

: 0 4 1

: 100

: 14-10 /

F: ; SUS316, ; SUS316, Ni /FN  
 Pt: , 0+1 0 4 2 , SUS316  
 Tl: , 0 4 100° 0 4 150 ° , SUS316  
 FM: , 14 10 / , SUS316  
 BV: , SUS316  
 NV: , SUS316  
 DD:

: 5x10'4 / 3( )

1 % ( )  
 : +0.5 % ( 0.2 / 3 )  
 +1 % ( 0.2 / 3 )  
 : +0.5 % /+10 °  
 ( )

Характеристики потока: +0.1 % от шкалы в диапазоне 0÷5л/мин  
 Характеристики давления: изменение +0.0005 г/см<sup>3</sup>+98 кПа  
 Ошибка вязкости: +0.1 % шкалы в диапазоне от 0 до 1500 ср

## ■ СТАНДАРТНЫЕ АКСЕССУАРЫ

Спринцовки (для введения стандартного раствора или растворителя)	Ишт.	Для сенсора (VD6)
Щётка (для очистки сенсора)	Ишт.	
Гаечный ключ для клеммной коробки	Ишт.	
Гаечный ключ для крышки	Ишт.	
Уплотнительное кольцо	1пакет	
Кремнегель	2 упак.	Для конвертера (DM8C)
Предохранитель для конвертера (3А)	Ишт.	

## ■ МОДЕЛЬ И СУФФИКС-КОД

### 1. Датчик

#### (1) Датчик общего назначения

Модель	Суффикс-код	Код опции	Описание
VD6D			Датчик общего назначения
Материал вибратора	-S3		SUS316
	-N1		Ni
		*B	Тип В

#### (2) Взрывозащищённый датчик

Модель	Суффикс-код	Код опции	Описание
VD6DF			Взрывозащищённый датчик
Материал вибратора	-S3		SUS316
	-N1		Ni
		*B	Тип В
(Опция)		/FM	NEC Класс 1 .Раздел 1 .Группа С и D, взрывозащищённый

### 4. Пробоотборник

Модель	Суффикс-код	Код опции	Описание
VD6SM			Пробоотборник для измерителя плотности вибрационного типа (Примечание 1)
Трубное подключение	-JPT		Rc1/2
	-10K		Фланец JIS10K15 RF
	-20 K		Фланец JIS20K15 RF
	-150		Фланец ANSI Класс 150 1/2 RF
	-300		Фланец ANSI Класс 300 1/2 RF
	-151		Фланец JPI Класс 150 1/2 RF
	-301		Фланец JPI Класс 300 1/2 RF
	-WST		Сварная муфта 1/2 дюйма
Диапазон манометра	-PG10		1 МПа
	-PG20		2МПа
	-PK10		Мембранный тип 1 МПа
	-PK20		Мембранный тип 2 МПа
Температурный диапазон	-T100		0 ÷ 100°C
	-T150		0÷150°C
Код типа		*B	Тип В
Опция Материал фильтра		/ST	С трассировкой пара (Примечание 2)
		/FN	Ni (Примечание 3)

- (Примечание 1) Пробоотборник VD6SM поставляется без датчика. Заказывайте датчики VD6D или VD6DF отдельно. Кроме того, для системы пробоотборника измерителя плотности требуется конвертер DM8C и специальный кабель DM8W.  
 (Примечание 2) Если необходима трассировка пара, выберите манометр мембранного типа.  
 (Примечание 3) Если измеряемый раствор содержит NaOH (≤30%), выбирайте код опции /FN изNi.

### (3) Датчик для гигиеничного применения

Модель	Суффикс-код	Код опции	Описание
VD6DS			Датчик для гигиеничного применения
Материал вибратора	-S3		SUS316
		*B	Тип В

### 2. Конвертер

Модель	Суффикс-код	Код опции	Описание
DM8C			Конвертер
Питание	-A1		90÷132В перем. тока, 50/60Гц
	-A2		180÷264В перем. тока, 50/60Гц
		*B	Тип В
(Опция) Соединение для продувки воздухом		/AP1 /AP2	Rc1/4 1/4NPT с внутренней резьбой

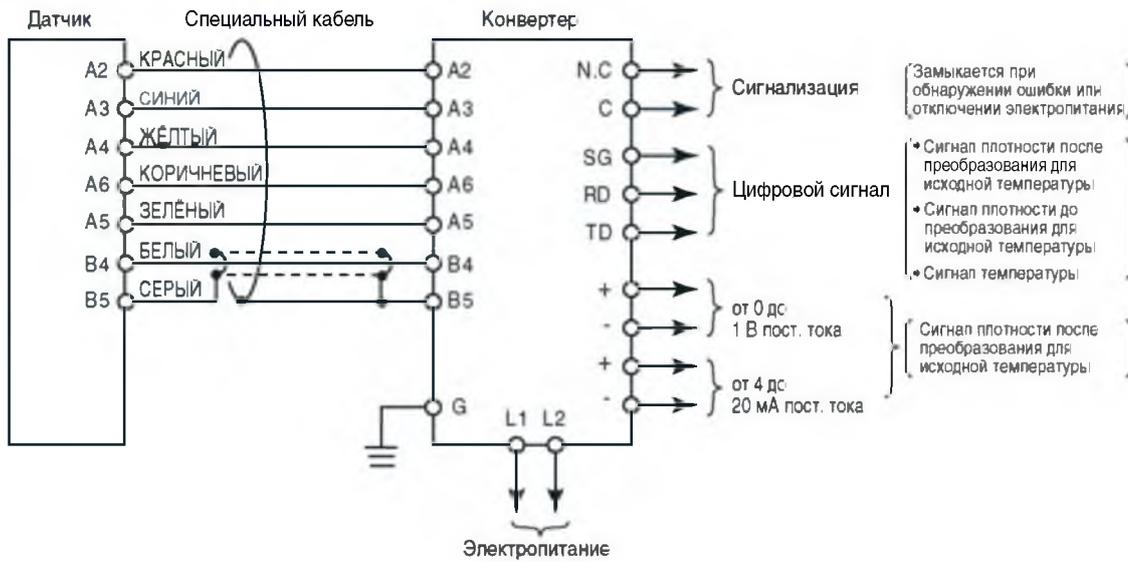
### 3. Специальный кабель

Модель	Суффикс-код	Код опции	Описание
DM8W			Специальный кабель
Длина кабеля	-L0000		Длина (м)
		*A	Тип А

(Примечание) Укажите длину кабеля в "-L0000 в метрах."

[Пример] L0050 для 50 м  
 L0100 для 100 м  
 L2000 для 2 км

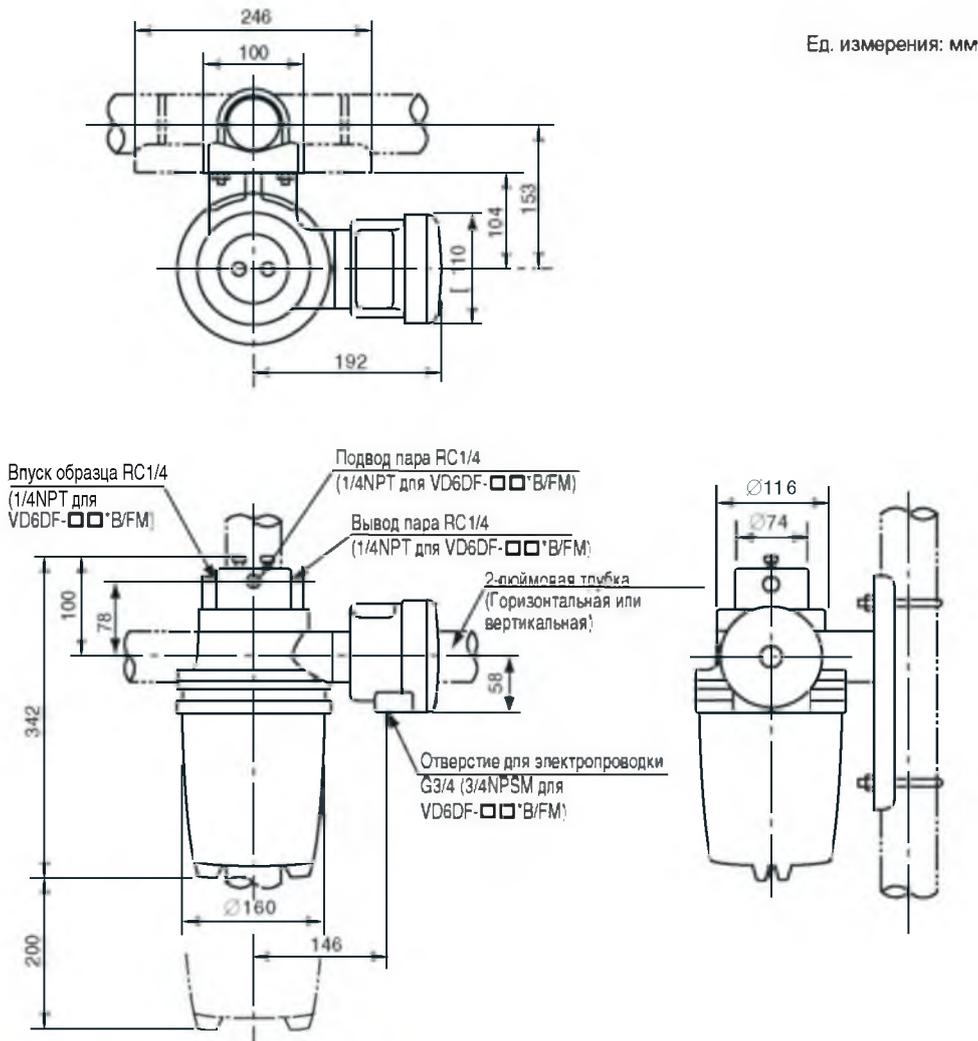
## ■ СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ



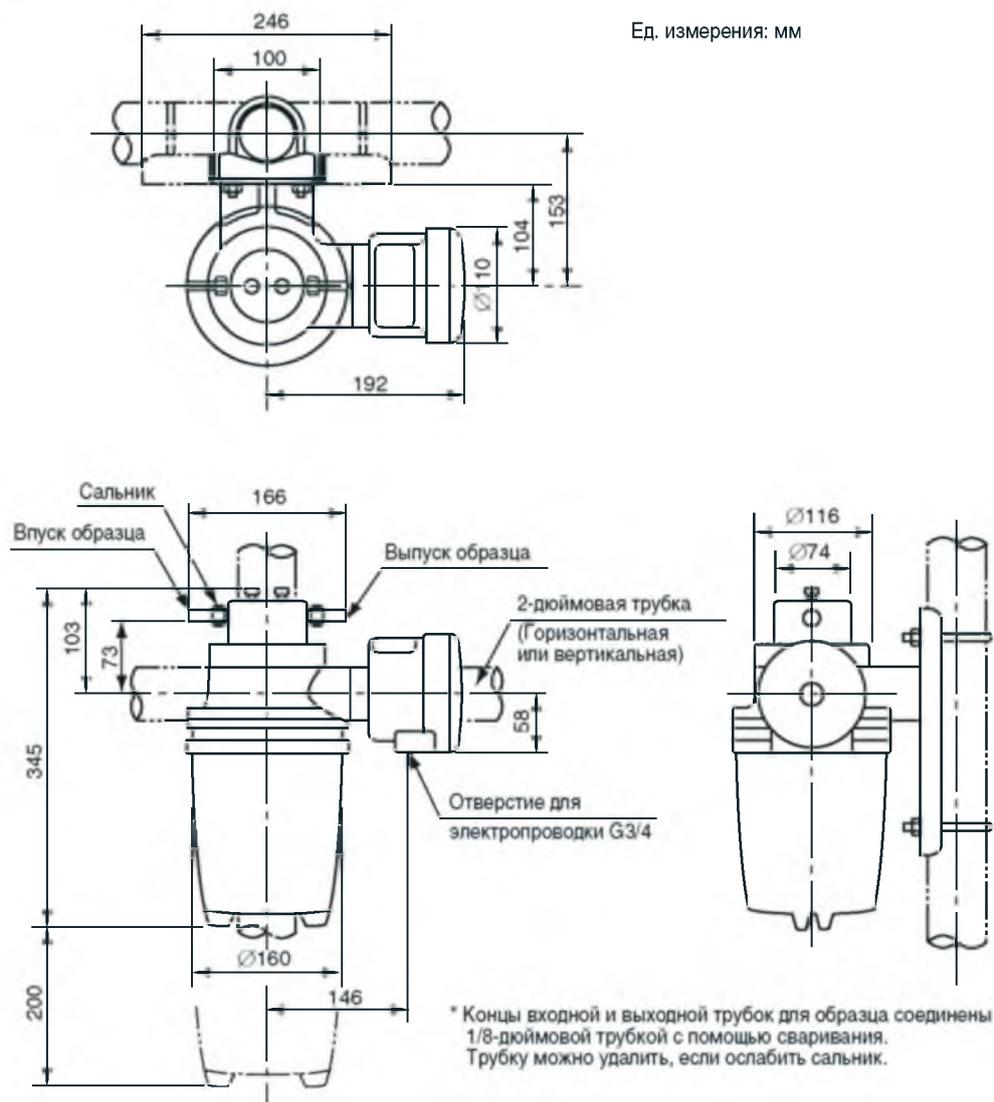
## ■ ВНЕШНИЕ ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

### 1. Датчик

- Датчики общего назначения и взрывозащищённого исполнения моделей VD6D и VD6DF

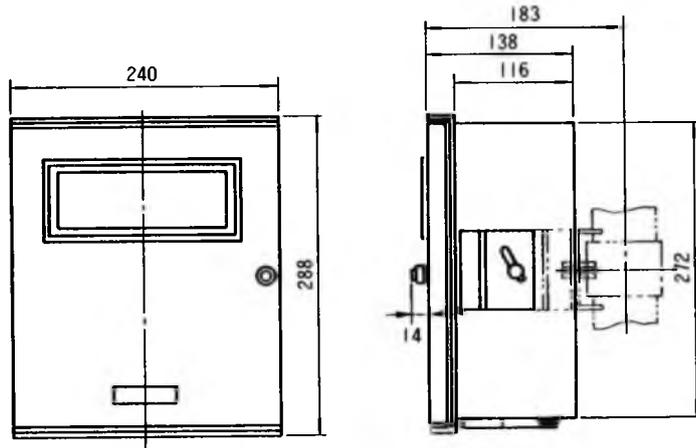


● Датчик для гигиеничного использования модели VD6DS

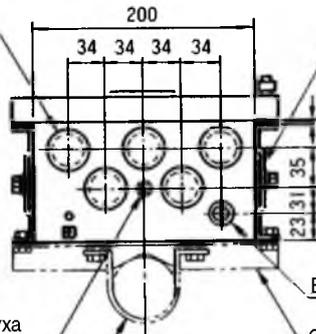


## 2. Датчик модели DM8C

Ед. измерения: мм



Отверстия для проводки  
(5- $\varnothing 27$ ) (с резиновыми  
заглушками)



Монтажная скоба (подходит для любого метода монтажа:  
как на панели, так и на стене или трубе.  
Толщина монтажной  
плиты Макс. 12

Выпуск воздуха  
для продувки  
(с листом уплотнителя)

Впуск воздуха для продувки RC1/8

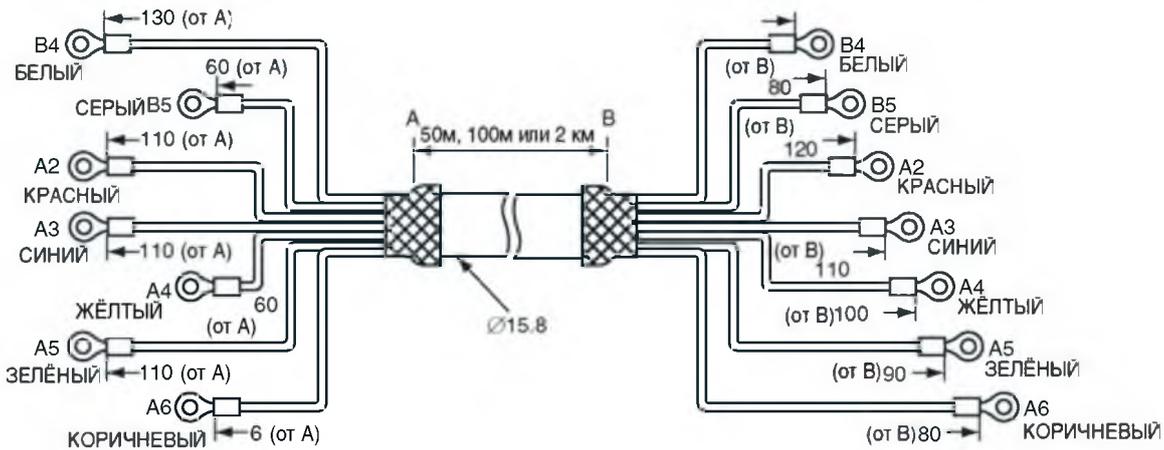
Монтажная труба  
(2-х дюймовая труба)

Скоба для монтажа труб

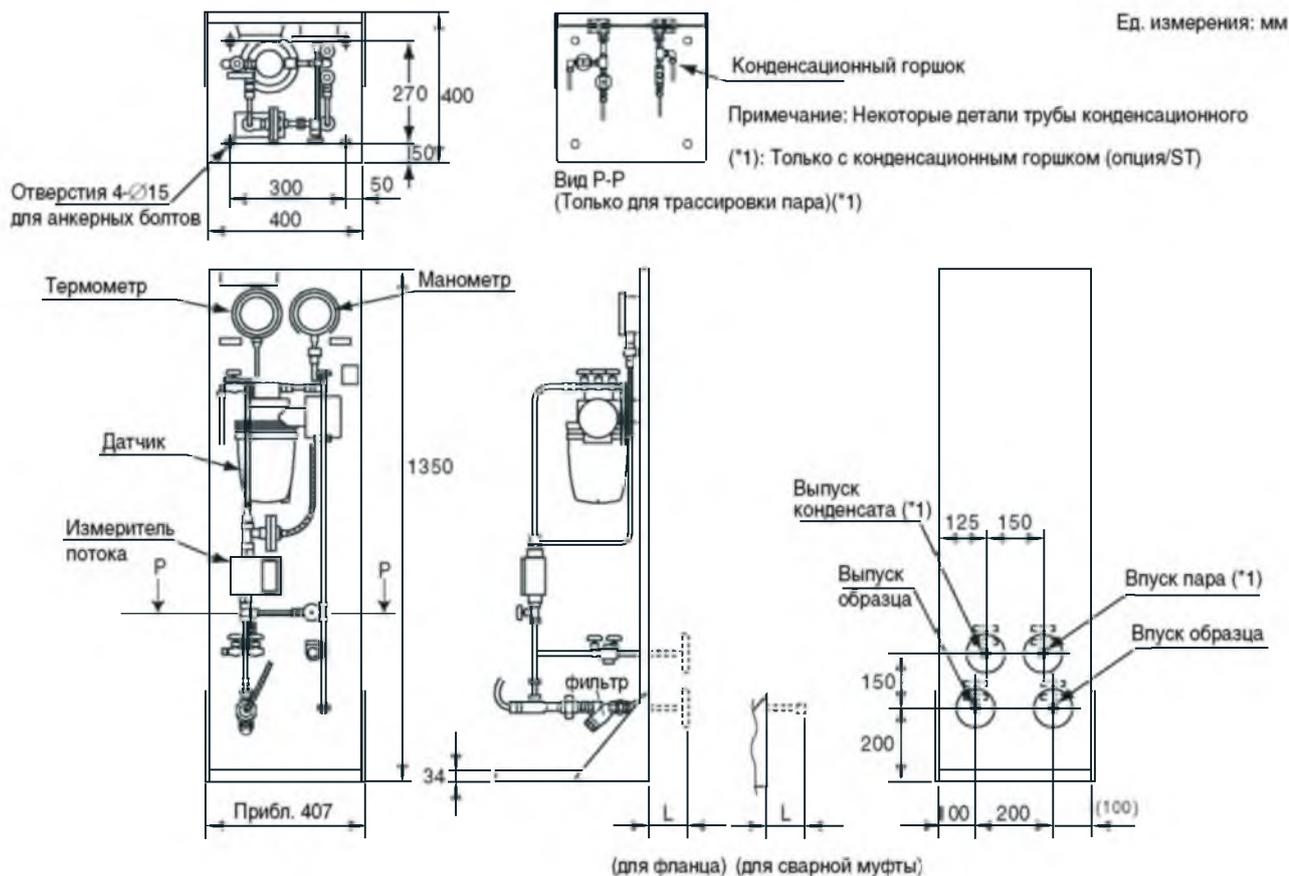
## 3. Специальный кабель модели DM8W

← Датчик плотности

Преобразователь плотности → Ед. измерения: мм



## 4. Пробоотборник модели VD6SM



Коды и номер модели	Тип соединения	L
VD6SM - JPT - P□□0 - T1□ 0 *B	Re 1/2 с внутренней резьбой	0
VD6SM- 10K- P□□0-T1 □ 0*B	Фланец JIS10K15 RF	100
VD6SM - 20K - P□□0 - T1□0 *B	Фланец JIS20K15 RF	100
VD6SM- 150- P□□0-T1□ 0 *B	Фланец ANSI Класс 150 1/2 RF	100
VD6SM - 300 - P□□0 - T1□ 0 *B	Фланец ANSI Класс 300 1/2 RF	100
VD6SM- 151 - P□□0-T1□ 0 *B	Фланец JPI Класс 150 1/2 RF	100
VD6SM - 301 - P□□0- T1□ 0 *B	Фланец JPI Класс 300 1/2 RF	100
VD6SM - WST - P□□0 - T1□ 0 *B	Сварная муфта 1/2 B	100

:

(8182)63-90-72  
+7(7172)727-132  
(4722)40-23-64  
(4832)59-03-52  
(423)249-28-31  
(844)278-03-48  
(8172)26-41-59  
(473)204-51-73  
(343)384-55-89  
(4932)77-34-06  
(3412)26-03-58  
(843)206-01-48

(4012)72-03-81  
(4842)92-23-67  
(3842)65-04-62  
(8332)68-02-04  
(861)203-40-90  
(391)204-63-61  
(4712)77-13-04  
(4742)52-20-81  
(3519)55-03-13  
(495)268-04-70  
(8152)59-64-93  
(8552)20-53-41

(831)429-08-12  
(3843)20-46-81  
(383)227-86-73  
(4862)44-53-42  
(3532)37-68-04  
(8412)22-31-16  
(342)205-81-47  
- - (863)308-18-15  
(4912)46-61-64  
(846)206-03-16  
- (812)309-46-40  
(845)249-38-78

(4812)29-41-54  
(862)225-72-31  
(8652)20-65-13  
(4822)63-31-35  
(3822)98-41-53  
(4872)74-02-29  
(3452)66-21-18  
(8422)24-23-59  
(347)229-48-12  
(351)202-03-61  
(8202)49-02-64  
(4852)69-52-93