Fax: +49 661 6003 9695 E-Mail: mail@jumo.net http://www.jumo.net Web:

Представительство в России Фирма «ЮМО», г. Москва, 115162 ул. Люсиновская, 70, стр. 5 Тел: +7 495 961 32 44; 954 11 10

Факс: +7 495 954 69 06 E-Mail: jumo@jumo.ru Интернет: www.jumo.ru



Типовой лист 40.9706

стр. 1/13

Вентильные блоки



2-вентильный блок



Краткое описание

Вентильные блоки используются в сочетании с приборами для измерения давления. Они предназначены для отсечки прибора измерения давления и установки точки нуля.



Тип	Применение	Стран ица
2-вентильный блок	Приборы измерения относительного и абсолютного давления	2 - 3
3-вентильный блок	Дифференциальные манометры	4 - 9
5-вентильный блок	Дифференциальные манометры	10 - 13



3-вентильный блок



5-вентильный блок

JUMO GmbH & Co. KG P.O. Box 1209 D-36039 Fulda, Germany

Telefon: +49 661 6003 321
Fax: +49 661 6003 9695
E-Mail: mail@jumo.net
Web: http://www.jumo.net

Представительство в России Фирма «ЮМО», г. Москва, 115162 ул. Люсиновская, 70, стр. 5 Тел: +7 495 961 32 44; 954 11 10

Факс: +7 495 954 69 06
E-Mail: <u>jumo@jumo.ru</u>
Интернет: <u>www.jumo.ru</u>

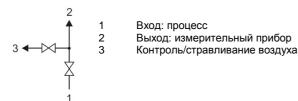


Типовой лист 40.9706

стр. 2/13

2-вентильный блок PN 420 DN 5 для манометров с резьбовым присоединением 1/2" NPT и G1/2

Схема присоединения

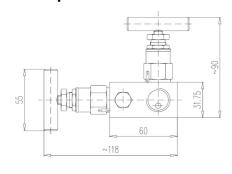


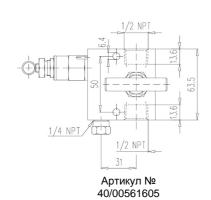


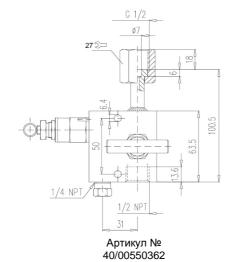
2-вентильный блок

Особенности

- Поверхности: фосфатированная сталь.
- Наружная ходовая резьба.
- Холоднокатаный шток вентиля с обратным уплотнением и вентильным конусом с отбортовкой.
- Возможно специальное исполнение на заказ.
- Возможна поставка вентильных блоков, соответствующих спецификации NACE (Национальная ассоциация инженеров-коррозионистов).







2011-03-11/00073185

 Telefon:
 +49 661 6003 321

 Fax:
 +49 661 6003 9695

 E-Mail:
 mail@jumo.net

 Web:
 http://www.jumo.net

Представительство в России Фирма «ЮМО», г. Москва, 115162 ул. Люсиновская, 70, стр. 5 Тел: +7 495 961 32 44; 954 11 10

Факс: +7 495 954 69 06
E-Mail: <u>jumo@jumo.ru</u>
Интернет: <u>www.jumo.ru</u>



Типовой лист 40.9706

стр. 3/13

Технические данные

Номинальное давление	PN 420	P [bar]						
	1 Hoguero de conseguer (DTCC)	500						\top
	1 Набивка фторопласт (PTFE)	400	$\overline{}$					
	2 Набивка чистый графит 1.0460 3 Набивка чистый графит 1.4404	400						
	3 наоивка чистый графит т4404	300						
		200						
		100		1		2		3
		0						
			100	200	300	400	500	600
								T [°C]
Материалы ¹								
Корпус ²	Высококачественная сталь 1.4404 / 316L							
Направляющая штока	Высококачественная сталь 1.4401 / 316							
Шток вентиля	Высококачественная сталь 1.4404							
Конус вентиля ³	Высококачественная сталь 1.4571							
Набивка								
до 200°С	Фторопласт (PTFE)							
до 450°C	Чистый графит 1.0460							
до 550°C	Чистый графит 1.4404							
Ходовая гайка	Высококачественная сталь 1.4301							
Т-образная ручка	Высококачественная сталь							
Резьбовая заглушка	Высококачественная сталь 1.4404							
Подключение к процессу								
Артикул №: 40/00хххххх	Резьба 1/2" NPT внутренняя							
Вход	Резьба 1/2" NPT внутренняя							
Выход								
Артикул №: 40/00550362								
Вход	Резьба 1/2" NPT внутренняя							
Выход	Резьба G1/2 внутренняя, вращающаяся							
-17	муфта							
Контроль и стравливание воздуха	Резьба 1/4" NPT с запорным винтом							

Возможно исполнение для кислородной среды без масла и смазки (обратите внимание на указания для заказа ВЗ).

2 Поставляется со свидетельством о приёмке по стандарту EN 10204/3.1.

В наличии на складе

Исполнение	Артикул №
2-вентильный блок, вход: резьба 1/2 NPT, выход: резьба 1/2 NPT	40/00561605
2-вентильный блок, вход: резьба 1/2 NPT, выход: резьба G1/2, поворотный	40/00550362

³ Исполнение вентильного конуса по желанию из фторопласта (РТСFE) или полиформальдегида (РОМ).

JUMO GmbH & Co. KG P.O. Box 1209

Fax: +49 661 6003 9695 E-Mail: mail@jumo.net http://www.jumo.net Web:

D-36039 Fulda, Germany Telefon: +49 661 6003 321

Представительство в России Фирма «ЮМО», г. Москва, 115162 ул. Люсиновская, 70, стр. 5 Тел: +7 495 961 32 44; 954 11 10

Факс +7 495 954 69 06

E-Mail: jumo@jumo.ru Интернет: www.jumo.ru



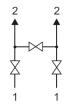
Типовой лист 40.9706

стр. 4/13

3-вентильный блок PN 400 DN 5 для прямого фланцевого монтажа, стандарт DIN 19213

Схема присоединения

2



Вход: процесс

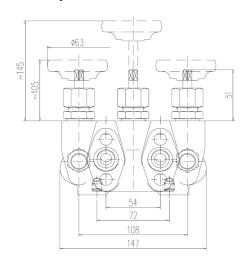
Выход: измерительный прибор

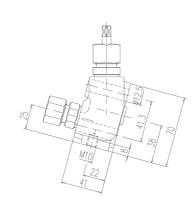


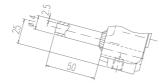
3-вентильный блок

Особенности

- Корпус: штампованная деталь.
- Поверхности: фосфатированная сталь.
- Внутренняя ходовая резьба.
- Сменное седло вентиля.
- Холоднокатаный шток вентиля с обратным уплотнением и вентильным конусом с отбортовкой.
- Пластиковые ручки.
- Возможно специальное исполнение на заказ.







Вход 14 х 2,5 Сварной штуцер

Fax: +49 661 6003 9695 E-Mail: mail@jumo.net Web: http://www.jumo.net Представительство в России Фирма «ЮМО», г. Москва, 115162 ул. Люсиновская, 70, стр. 5 Тел: +7 495 961 32 44; 954 11 10

Факс: E-Mail: jumo@jumo.ru

+7 495 954 69 06 Интернет: www.jumo.ru



Типовой лист 40.9706

стр. 5/13

Технические данные

Номинальное давление	PN 400 1 Набивка фторопласт (РТГЕ) 2 Набивка чистый графит P [bar] 400 300 200 100 200 300 400 500 600 Т [°C]
Материалы ¹ Корпус ² Направляющая штока Вентиль Шток вентиля Конус вентиля Набивка до 200°С до 300°С Накидная гайка Сварной штуцер	Высококачественная сталь 1.4571 Фторопласт (РТГЕ) Чистый графит Высококачественная сталь 1.4571 Высококачественная сталь 1.4571
Подключение к процессу Вход 12 S Вход 14 х 2,5 Выход IEC (МЭК) А	Штуцерное соединение с врезным кольцом для трубы ø 12 мм, серия S, резьба G 3/8 Сварной штуцер для трубы ø 14 x 2,5 мм Стандарт DIN 19213, форма B3
Монтажный комплект M10 7/16-20 UNF	4 винта М10, 4 винта, 2 уплотнительных кольца из фторкаучука (FPM) 4 винта 7/16-20 UNF (унифицированная тонкая резьба), 4 винта, 2 уплотнительных кольца из фторкаучука (FPM)

Возможно исполнение для кислородной среды без масла и смазки.

В наличии на складе

Исполнение	Артикул №
3-вентильный блок 12 S / IEC A, включая монтажный комплект M10	40/00308191
3-вентильный блок 12 S / IEC A, включая монтажный комплект 7/16-20 UNF	40/00552040
3-вентильный блок 14 x 2,5 / IEC A, включая монтажный комплект M10	40/00558635
3-вентильный блок 14 x 2,5 / IEC A, включая монтажный комплект 7/16-20 UNF	40/00558636

Поставляется со свидетельством о приёмке по стандарту EN 10204/3.1.

Telefon: +49 661 6003 321
Fax: +49 661 6003 9695
E-Mail: mail@jumo.net
Web: http://www.jumo.net

Представительство в России Фирма «ЮМО», г. Москва, 115162 ул. Люсиновская, 70, стр. 5 Тел: +7 495 961 32 44; 954 11 10

Факс: +7 495 954 69 06
E-Mail: jumo@jumo.ru
Интернет: www.jumo.ru

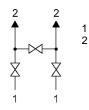


Типовой лист 40.9706

стр. 6/13

3-вентильный блок PN 420 DN 5 для монтажа в трубопровод передачи рабочего давления

Схема присоединения



Вход: процесс

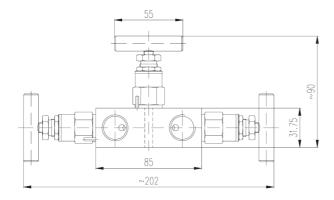
Выход: измерительный прибор

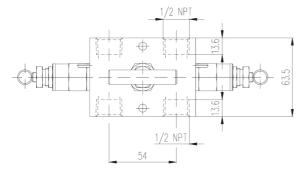


3-вентильный блок

Особенности

- Поверхности: фосфатированная сталь.
- Наружная ходовая резьба.
- Холоднокатаный шток вентиля с обратным уплотнением и вентильным конусом с отбортовкой.
- Возможно специальное исполнение на заказ.
- Возможна поставка вентильных блоков, соответствующих спецификации NACE (Национальная ассоциация инженеров-коррозионистов).





Fax: +49 661 6003 9695 E-Mail: mail@jumo.net http://www.jumo.net Web:

Представительство в России Фирма «ЮМО», г. Москва, 115162 ул. Люсиновская, 70, стр. 5 Тел: +7 495 961 32 44; 954 11 10

Факс: +7 495 954 69 06

E-Mail: jumo@jumo.ru Интернет: www.jumo.ru



Типовой лист 40.9706

стр. 7/13

Технические данные

Номинальное давление	PN 420 1 Набивка фторопласт (PTFE) 2 Набивка чистый графит 1.0460 3 Набивка чистый графит 1.4404	P [bar] 500 400 300 200 100 200 300 400 500 600
Материалы ¹ Корпус ² Направляющая штока Шток вентиля Конус вентиля ³ Набивка до 200°C до 450°C до 550°C Ходовая гайка Т-образная ручка	Высококачественная сталь 1.4404 / 316L Высококачественная сталь 1.4401 / 316 Высококачественная сталь 1.4404 Высококачественная сталь 1.4571 Фторопласт (РТFE) Чистый графит 1.0460 Чистый графит 1.4404 Высококачественная сталь 1.4301 Высококачественная сталь	T [°C]
Подключение к процессу Вход Выход	Резьба 1/2" NPT внутренняя Резьба 1/2" NPT внутренняя	

- Возможно исполнение для кислородной среды без масла и смазки (обратите внимание на указания для заказа ВЗ).
- Поставляется со свидетельством о приёмке по стандарту EN 10204/3.1.
- 3 Исполнение вентильного конуса по желанию из фторопласта (PTCFE) или полиформальдегида (POM).

В наличии на складе

Исполнение	Артикул №
3-вентильный блок 1/2 NPT / 1/2 NPT, без монтажного комплекта	40/00561608

JUMO GmbH & Co. KG P.O. Box 1209 D-36039 Fulda Germany

D-36039 Fulda, Germany
Telefon: +49 661 6003 321
Fax: +49 661 6003 9695
E-Mail: mail@jumo.net
Web: http://www.jumo.net

Представительство в России Фирма «ЮМО», г. Москва, 115162 ул. Люсиновская, 70, стр. 5 Тел: +7 495 961 32 44; 954 11 10

Факс: +7 495 954 69 06
E-Mail: <u>jumo@jumo.ru</u>
Интернет: <u>www.jumo.ru</u>

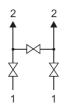


Типовой лист 40.9706

стр. 8/13

3-вентильный блок PN 420 DN 5 для прямого фланцевого монтажа, стандарт DIN EN IEC 61518

Схема присоединения



Вход: процесс
 Выход: измери

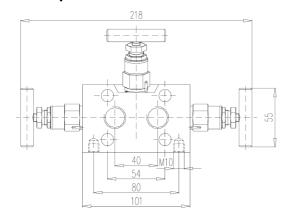
Выход: измерительный прибор

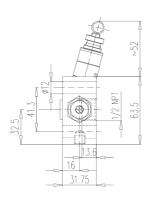


3-вентильный блок

Особенности

- Поверхности: фосфатированная сталь.
- Внутренняя ходовая резьба.
- Холоднокатаный шток вентиля с обратным уплотнением и вентильным конусом с отбортовкой.
- Возможно специальное исполнение на заказ.
- Возможна поставка вентильных блоков, соответствующих спецификации NACE (Национальная ассоциация инженеров-коррозионистов).





 Telefon:
 +49 661 6003 321

 Fax:
 +49 661 6003 9695

 E-Mail:
 mail@jumo.net

 Web:
 http://www.jumo.net

Представительство в России Фирма «ЮМО», г. Москва, 115162 ул. Люсиновская, 70, стр. 5 Тел: +7 495 961 32 44; 954 11 10

Факс: +7 495 954 69 06 E-Mail: jumo@jumo.ru Интернет: www.jumo.ru



Типовой лист 40.9706

стр. 9/13

Технические данные

Номинальное давление	PN 420 1 Набивка фторопласт (PTFE) 2 Набивка чистый графит 1.0460 3 Набивка чистый графит 1.4404	P [bar] 500 400 300 200 100 200 300 400 500 600 T [°C]
Материалы ¹ Корпус ² Направляющая штока Шток вентиля Конус вентиля ³ Набивка до 200°С до 450°С до 550°С Ходовая гайка Т-образная ручка	Высококачественная сталь 1.4404 / 316L Высококачественная сталь 1.4401 / 316 Высококачественная сталь 1,4404 Высококачественная сталь 1,4571 Фторопласт (РТГЕ) Чистый графит 1.0460 Чистый графит 1.4404 Высококачественная сталь 1.4301 Высококачественная сталь	1 [0]
Подключение к процессу Вход Выход Монтажный комплект М10 7/16-20 UNF	Резьба 1/2" NPT внутренняя IEC (МЭК), форма А 4 винта М10, 4 винта, 2 уплотнительных кс 4 винта 7/16-20 UNF (унифицированная то кольца из фторкаучука (FPM)	

Возможно исполнение для кислородной среды без масла и смазки (обратите внимание на указания для заказа ВЗ).

² Поставляется со свидетельством о приёмке по стандарту EN 10204/3.1.

В наличии на складе

Исполнение	Артикул №
3-вентильный блок 1/2 NPT / IEC A, включая монтажный комплект М10	40/00561619
3-вентильный блок 1/2 NPT / IEC A. включая монтажный комплект 7/16-20 UNF	40/00561621

³ Исполнение вентильного конуса по желанию из фторопласта (РТСFE) или полиформальдегида (РОМ).

Fax: +49 661 6003 9695 E-Mail: mail@jumo.net http://www.jumo.net Web:

Представительство в России Фирма «ЮМО», г. Москва, 115162 ул. Люсиновская, 70, стр. 5 Тел: +7 495 961 32 44; 954 11 10

Факс +7 495 954 69 06 E-Mail: jumo@jumo.ru Интернет: www.jumo.ru

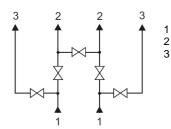


Типовой лист 40.9706

стр. 10/13

5-вентильный блок PN 400 DN 5 для прямого фланцевого монтажа, стандарт DIN 19213

Схема присоединения



Вход: процесс

Выход: измерительный прибор

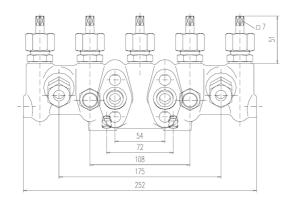
Продувка

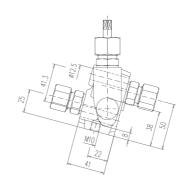


5-вентильный блок

Особенности

- Корпус: штампованная деталь.
- Поверхности: фосфатированная сталь.
- Внутренняя ходовая резьба.
- Сменное седло вентиля.
- Холоднокатаный шток вентиля с обратным уплотнением и вентильным конусом с отбортовкой.
- Возможно специальное исполнение на заказ.
- Комплектующие: 1 торцевой ключ.







Вход 14 х 2,5 сварной штуцер

JUMO GmbH & Co. KG P.O. Box 1209 D-36039 Fulda, Germany

Telefon: +49 661 6003 321
Fax: +49 661 6003 9695
E-Mail: mail@jumo.net
Web: http://www.jumo.net

Представительство в России Фирма «ЮМО», г. Москва, 115162 ул. Люсиновская, 70, стр. 5

+7 495 961 32 44; 954 11 10

Факс: +7 495 954 69 06 E-Mail: <u>jumo@jumo.ru</u> Интернет: <u>www.jumo.ru</u>

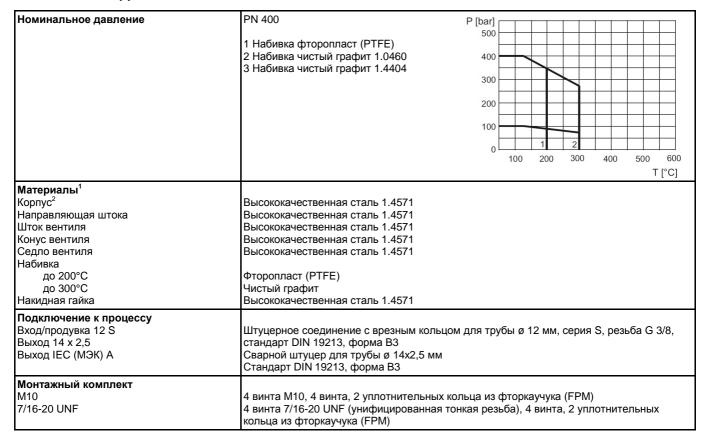
Тел:



Типовой лист 40.9706

стр. 11/13

Технические данные



Возможно исполнение для кислородной среды без масла и смазки (обратите внимание на указания для заказа ВЗ).

2 Поставляется со свидетельством о приёмке по стандарту EN 10204/3.1.

В наличии на складе

Исполнение	Артикул №
5-вентильный блок 12 S / IEC A, включая монтажный комплект M10	40/00387943
5-вентильный блок 12 S / IEC A, включая монтажный комплект 7/16-20 UNF	40/00387952
5-вентильный блок 14 x 2,5 / IEC A, включая монтажный комплект M10	40/00561611
5-вентильный блок 14 x 2,5 / IEC A, включая монтажный комплект 7/16-20 UNF	40/00561613

³ Исполнение вентильного конуса по желанию из фторопласта (РТСFE) или полиформальдегида (РОМ).

JUMO GmbH & Co. KG P.O. Box 1209 D-36039 Fulda, Germany

D-36039 Fulda, Germany
Telefon: +49 661 6003 321
Fax: +49 661 6003 9695
E-Mail: mail@iumo.net
Web: http://www.jumo.net

Представительство в России Фирма «ЮМО», г. Москва, 115162 ул. Люсиновская, 70, стр. 5 Тел: +7 495 961 32 44; 954 11 10

Факс: +7 495 954 69 06
E-Mail: <u>jumo@jumo.ru</u>
Интернет: <u>www.jumo.ru</u>

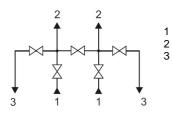


Типовой лист 40.9706

стр. 12/13

5-вентильный блок PN 420 DN 5

Схема присоединения



Вход: процесс

Выход: измерительный прибор Контроль/стравливание воздуха



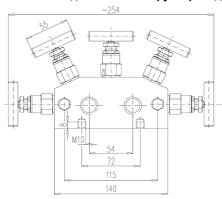
5-вентильный блок

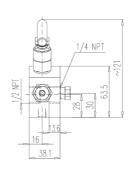
Особенности

- Поверхности: фосфатированная сталь.
- Наружная ходовая резьба.
- Холоднокатаный шток вентиля с обратным уплотнением и вентильным конусом с отбортовкой.
- Возможно специальное исполнение на заказ.
- Возможна поставка вентильных блоков, соответствующих спецификации NACE (Национальная ассоциация инженеров-коррозионистов).

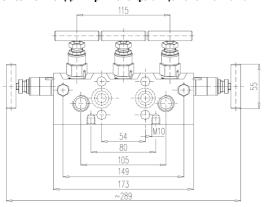
Размеры

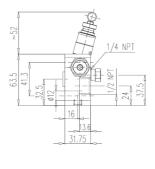
Исполнение: для монтажа в трубопровод передачи рабочего давления





Исполнение: для прямого фланцевого монтажа





 Telefon:
 +49 661 6003 321

 Fax:
 +49 661 6003 9695

 E-Mail:
 mail@jumo.net

 Web:
 http://www.jumo.net

Представительство в России Фирма «ЮМО», г. Москва, 115162 ул. Люсиновская, 70, стр. 5 Тел: +7 495 961 32 44; 954 11 10

Факс: +7 495 954 69 06 E-Mail: <u>iumo@iumo.ru</u> Интернет: <u>www.jumo.ru</u>



Типовой лист 40.9706

стр. 13/13

Технические данные

Номинальное давление	PN 420
Материал ¹	
Корпус ²	Высококачественная сталь 1.4404 / 316L
Направляющая штока	Высококачественная сталь 1.4401 / 316
Шток вентиля	Высококачественная сталь 1.4404
Конус вентиля ³	Высококачественная сталь 1,4571
Набивка	
до 200°C	Политетрафторэтилен
до 450°C	Чистый графит 1.0460
до 550°C	Чистый графит 1.4404
Ходовая гайка	Высококачественная сталь 1.4301
Т-образная ручка	Высококачественная сталь
Резьбовая заглушка	Высококачественная сталь 1.4404
Подключение к процессу	
Вход 1/2 NPT	Резьба 1/2" NPT внутренняя
Выход 1/2 NPT	Резьба 1/2" NPT внутренняя
Выход ІЕС (МЭК), форма А	ІЕС (МЭК), форма А
Контроль и стравливание воздуха	Резьба 1/4" NPT внутренняя с запорным винтом
Монтажный комплект	
M10	4 винта М10, 4 винта, 2 уплотнительных кольца из фторкаучука (FPM)
7/16-20 UNF	4 винта 7/16-20 UNF (унифицированная тонкая резьба), 4 винта, 2 уплотнительных кольца из фторкаучука (FPM)

Возможно исполнение для кислородной среды без масла и смазки.

В наличии на складе

Исполнение	Артикул №
5-вентильный блок 1/2 NPT / 1/2 NPT, без монтажного комплекта	40/00561614
5-вентильный блок 1/2 NPT / IEC A, включая монтажный комплект M10	40/00561616
5-вентильный блок 1/2 NPT / IEC A, включая монтажный комплект 7/16-20 UNF	40/00561617

² Поставляется со свидетельством о приёмке по стандарту EN 10204/3.1.

³ Исполнение вентильного конуса по желанию из фторопласта (РТСFE) или полиформальдегида (РОМ).