

Золотниковые клапаны  
Регулирующие клапаны  
Парорегуляторы

**airtec**



Для работы в  
среде пара, газа,  
горячих и  
холодных  
жидкостей.

**ROCKY**



**ООО «СоюзМашМеталл»**

Москва

+7(495) 902-52-24

+7(499) 317-83-22

E-mail: [smetal@smetal.ru](mailto:smetal@smetal.ru)

[www.smetal.ru](http://www.smetal.ru)

**AIRTEC Controls GmbH**

Westerbachstr. 7

61476 Kronberg

Telefon: 0 61 73 / 95 62 - 0

E-Mail: [info@airtec.de](mailto:info@airtec.de)

**airtec**

**ПОРШЕННЫЕ КЛАПАНЫ**  
**СЕРИЯ TPC НОРМАЛЬНО-ОТКРЫТЫЕ**

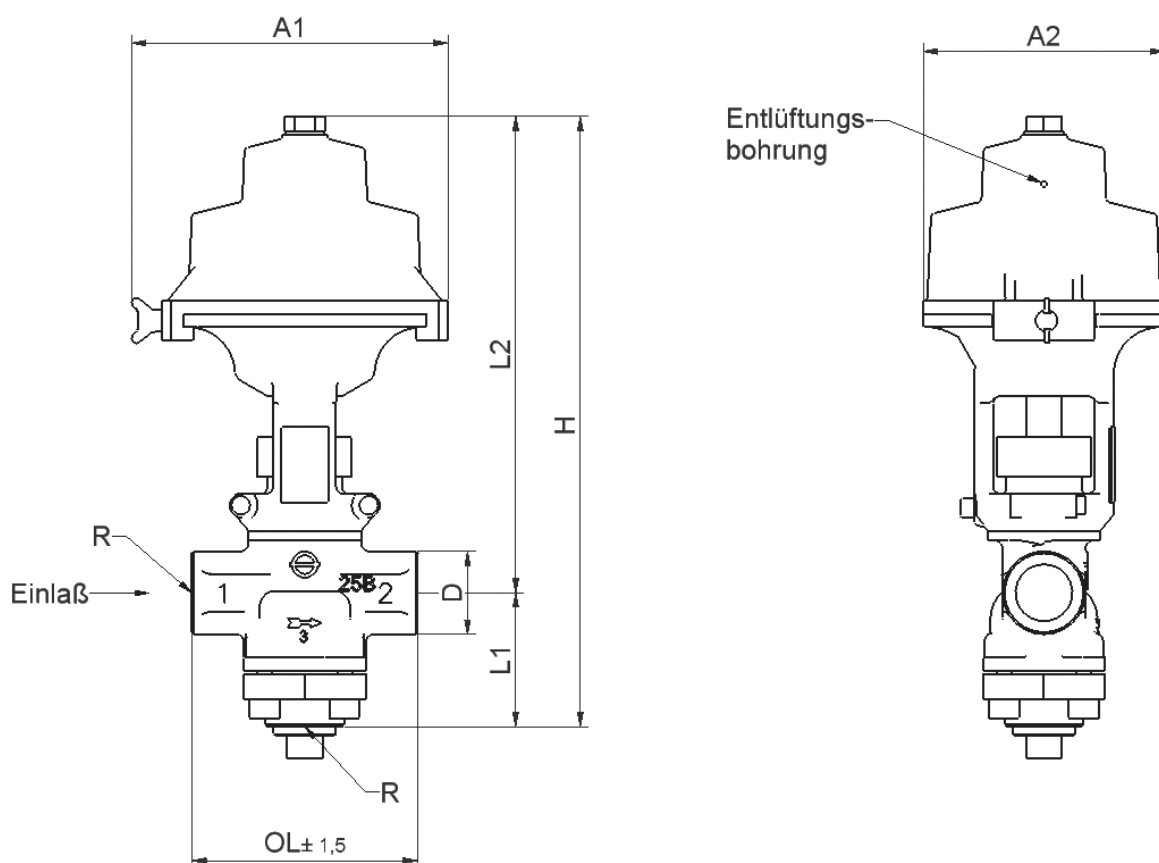
**1. Резьба BSPT**

**2/2-Ходовые**

| Модель       | *AG R       | A1  | A2  | D  | H   | I  | L1 | L2  | OL  | Вес,<br>кг | *** |
|--------------|-------------|-----|-----|----|-----|----|----|-----|-----|------------|-----|
| TPC-2221-08B | 1/4" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1        |     |
| TPC-2221-10B | 3/8" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1        |     |
| TPC-2221-15B | 1/2" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1        |     |
| TPC-2221-20B | 3/4" BSPT   | 138 | 100 | 36 | 286 | 13 | 66 | 220 | 110 | 4,7        |     |
| TPC-2221-25B | 1" BSPT     | 168 | 128 | 44 | 320 | 17 | 71 | 249 | 120 | 7,3        |     |
| TPC-2221-40B | 1 1/2" BSPT | 204 | 168 | 62 | 421 | 23 | 91 | 330 | 150 | 16,4       |     |

\* Размер порта R

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации

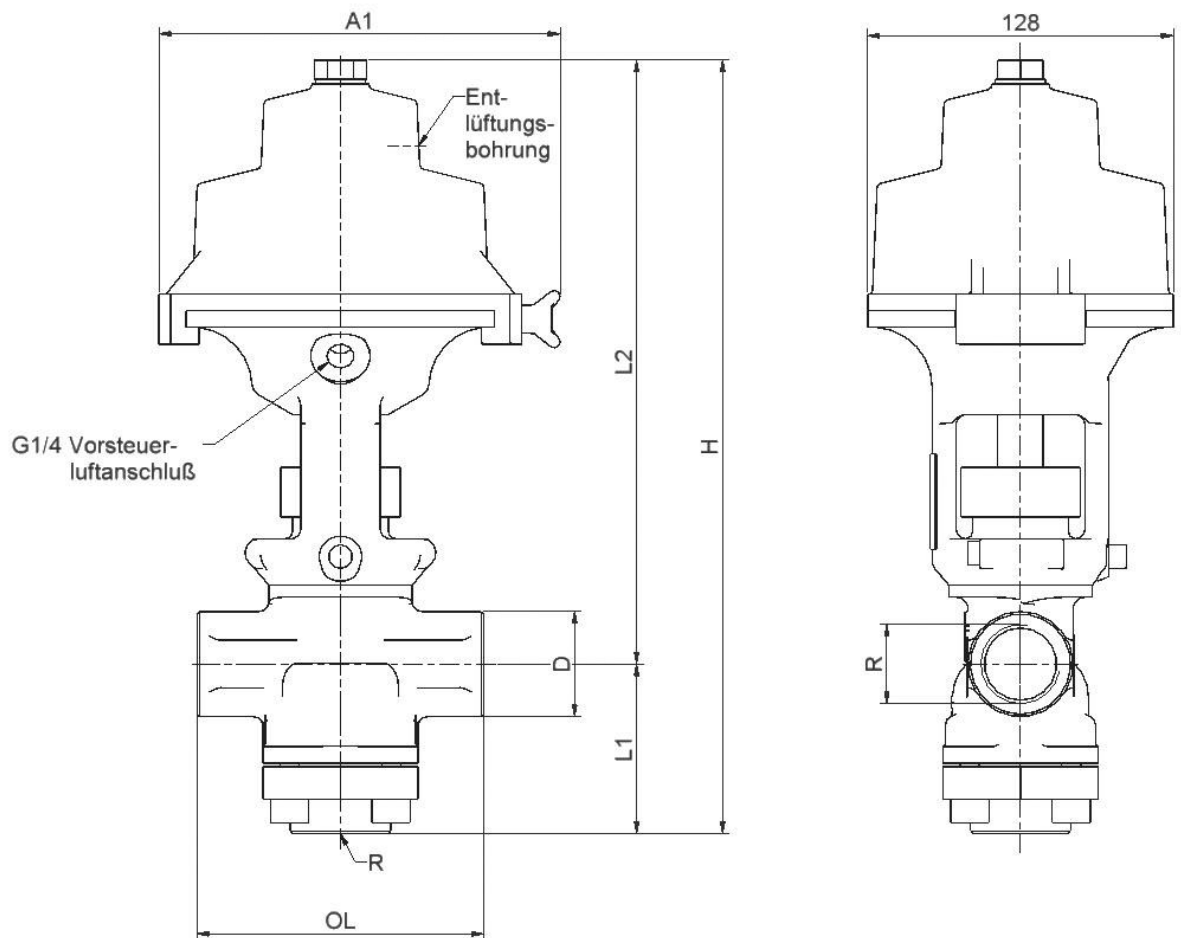


### 3/2-Ходовые

| Модель       | *AG R       | A1  | A2  | D  | H   | I  | L1 | L2  | OL  | Вес,<br>кг | **<br>* |
|--------------|-------------|-----|-----|----|-----|----|----|-----|-----|------------|---------|
| TPC-2321-08B | 1/4" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1        |         |
| TPC-2321-10B | 3/8" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1        |         |
| TPC-2321-15B | 1/2" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1        |         |
| TPC-2321-20B | 3/4" BSPT   | 138 | 100 | 36 | 286 | 13 | 66 | 220 | 110 | 4,7        |         |
| TPC-2321-25B | 1" BSPT     | 168 | 128 | 44 | 320 | 17 | 71 | 249 | 120 | 7,3        |         |
| TPC-2321-40B | 1 1/2" BSPT | 204 | 168 | 62 | 421 | 23 | 91 | 330 | 150 | 16,4       |         |

\* Размер порта R

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации



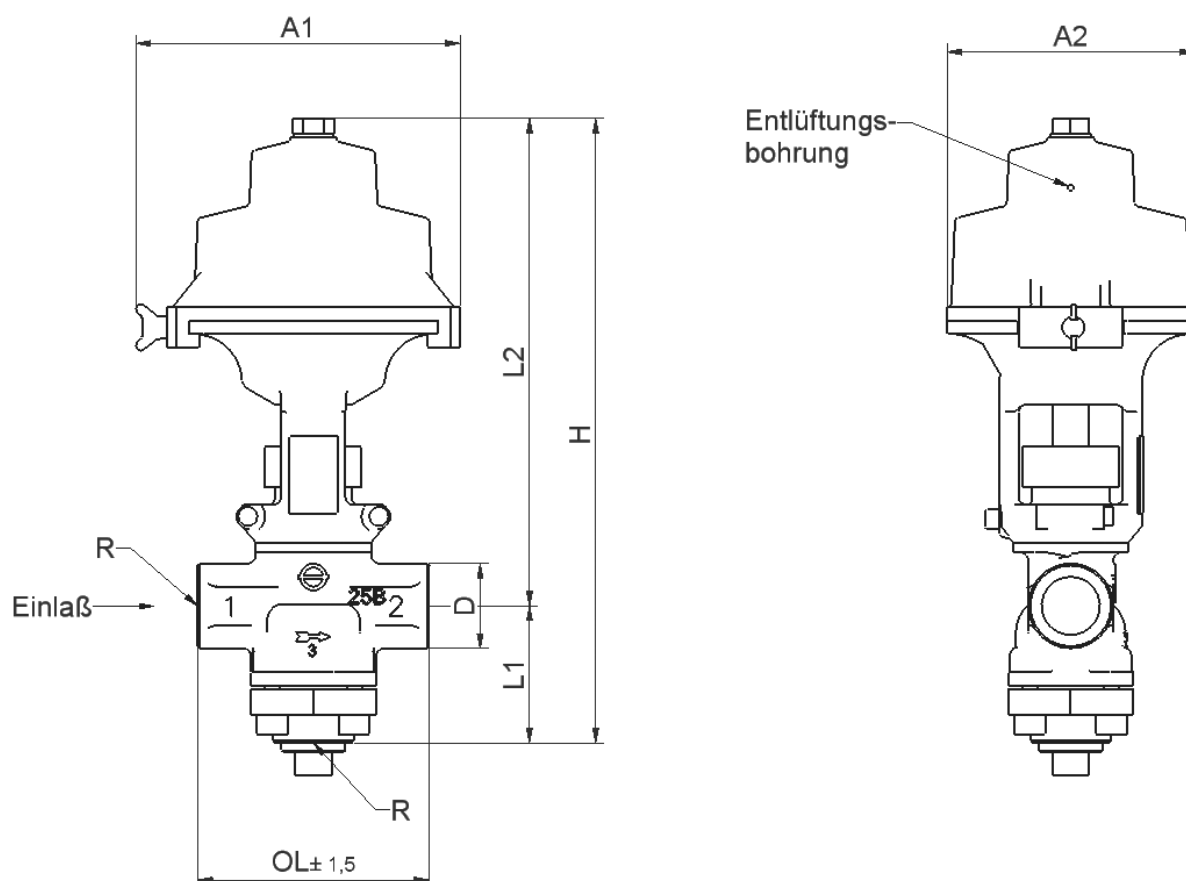
## 2. Резьба BSPT (Седло из нержавеющей стали)

### 2/2-Ходовые

| Модель        | *AG R       | A1  | A2  | D  | H   | I  | L1 | L2  | OL  | Вес, КГ | *** |
|---------------|-------------|-----|-----|----|-----|----|----|-----|-----|---------|-----|
| TPC-2221-08BX | 1/4" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1     |     |
| TPC-2221-10BX | 3/8" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1     |     |
| TPC-2221-15BX | 1/2" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1     |     |
| TPC-2221-20BX | 3/4" BSPT   | 138 | 100 | 36 | 286 | 13 | 66 | 220 | 110 | 4,7     |     |
| TPC-2221-25BX | 1" BSPT     | 168 | 128 | 44 | 320 | 17 | 71 | 249 | 120 | 7,3     |     |
| TPC-2221-40BX | 1 1/2" BSPT | 204 | 168 | 62 | 421 | 23 | 91 | 330 | 150 | 16,4    |     |

\* Размер порта R

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации

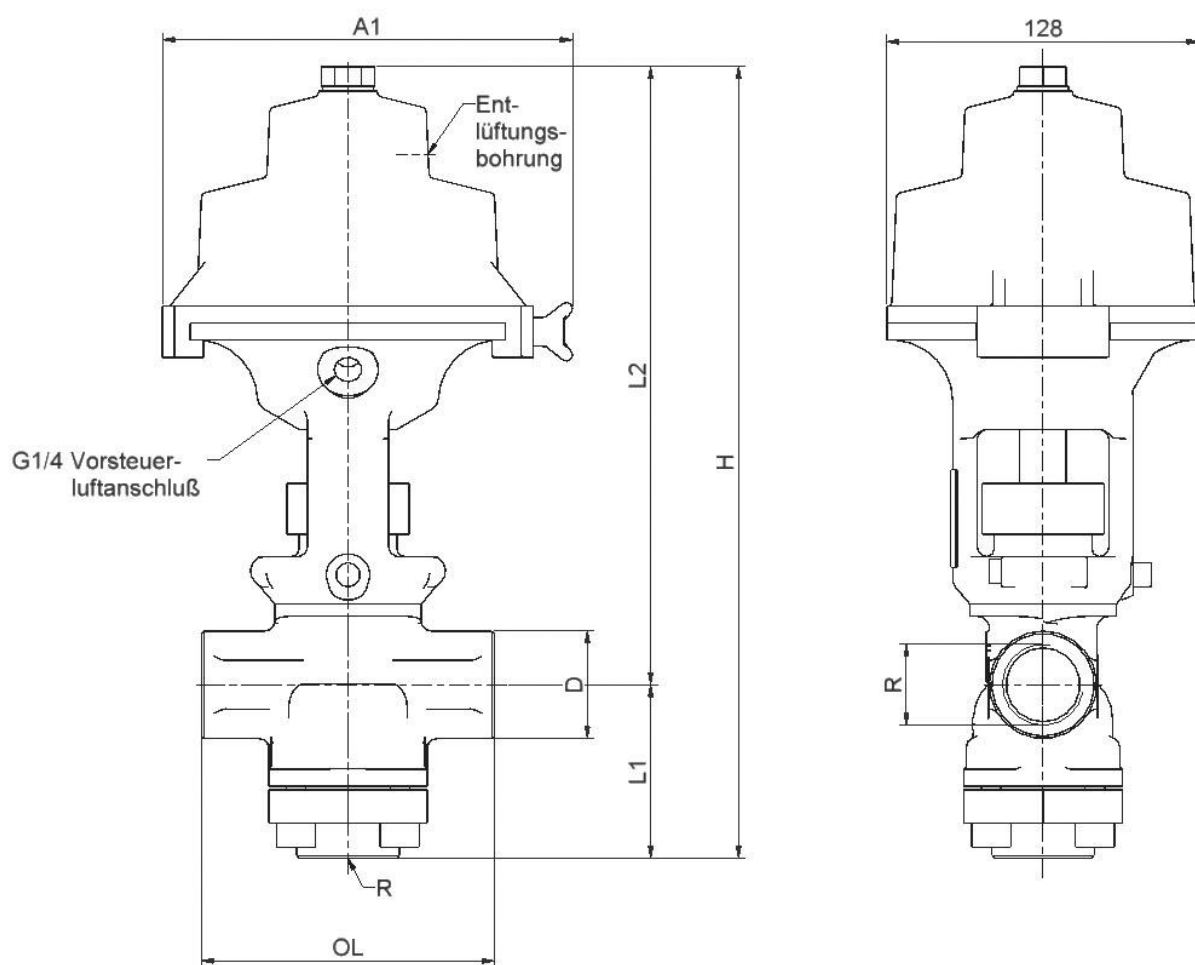


## 3/2-Ходовые

| Модель        | *AG R       | A1  | A2  | D  | H   | I  | L1 | L2  | OL  | Вес,<br>КГ | *** |
|---------------|-------------|-----|-----|----|-----|----|----|-----|-----|------------|-----|
| TPC-2321-08BX | 1/4" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1        |     |
| TPC-2321-10BX | 3/8" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1        |     |
| TPC-2321-15BX | 1/2" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1        |     |
| TPC-2321-20BX | 3/4" BSPT   | 138 | 100 | 36 | 286 | 13 | 66 | 220 | 110 | 4,7        |     |
| TPC-2321-25BX | 1" BSPT     | 168 | 128 | 44 | 320 | 17 | 71 | 249 | 120 | 7,3        |     |
| TPC-2321-40BX | 1 1/2" BSPT | 204 | 168 | 62 | 421 | 23 | 91 | 330 | 150 | 16,4       |     |

\* Размер порта R

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации



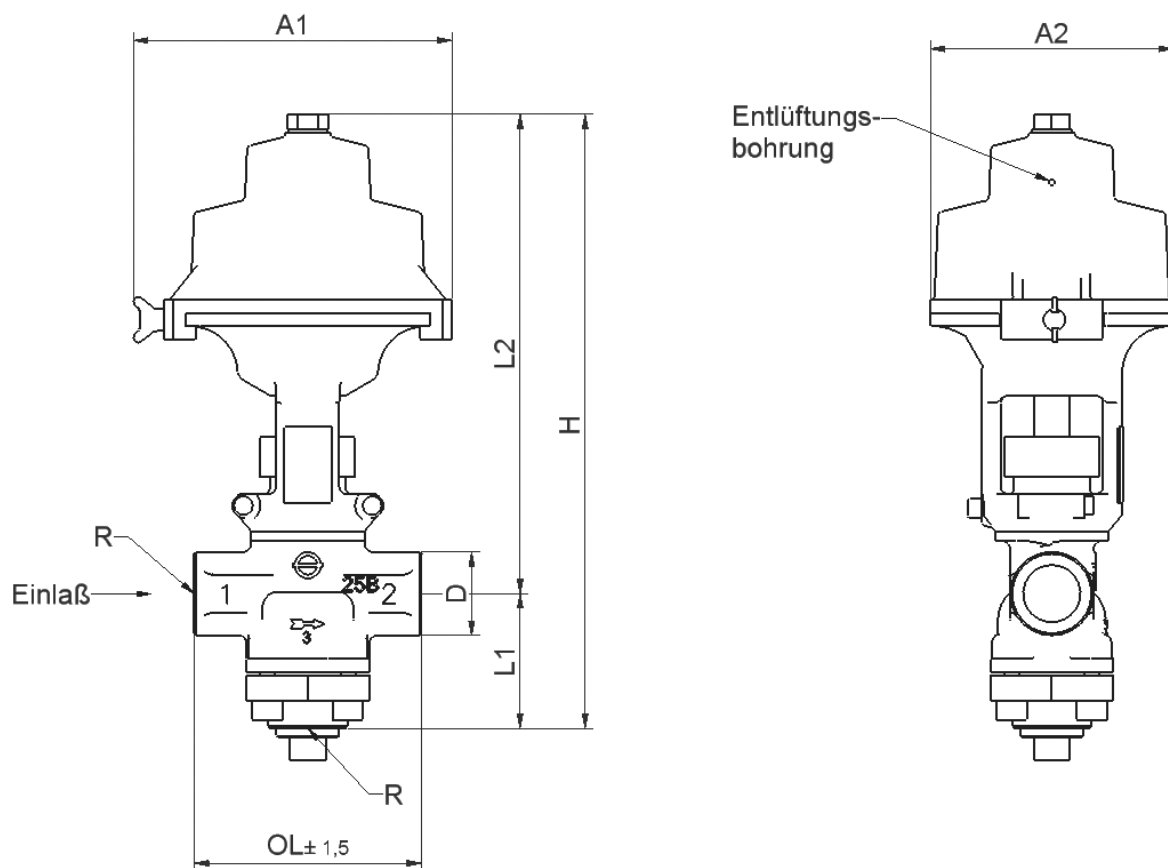
### 3. Резьба NPT

#### 2/2-Ходовые

| Модель       | *AG R      | A1  | A2  | D  | H   | I  | L1 | L2  | OL  | Вес, кг | *** |
|--------------|------------|-----|-----|----|-----|----|----|-----|-----|---------|-----|
| TPC-2221-08N | 1/4" NPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1     |     |
| TPC-2221-10N | 3/8" NPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1     |     |
| TPC-2221-15N | 1/2" NPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1     |     |
| TPC-2221-20N | 3/4" NPT   | 138 | 100 | 36 | 286 | 13 | 66 | 220 | 110 | 4,7     |     |
| TPC-2221-25N | 1" NPT     | 168 | 128 | 44 | 320 | 17 | 71 | 249 | 120 | 7,3     |     |
| TPC-2221-40N | 1 1/2" NPT | 204 | 168 | 62 | 421 | 23 | 91 | 330 | 150 | 16,4    |     |

\* Размер порта R

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации

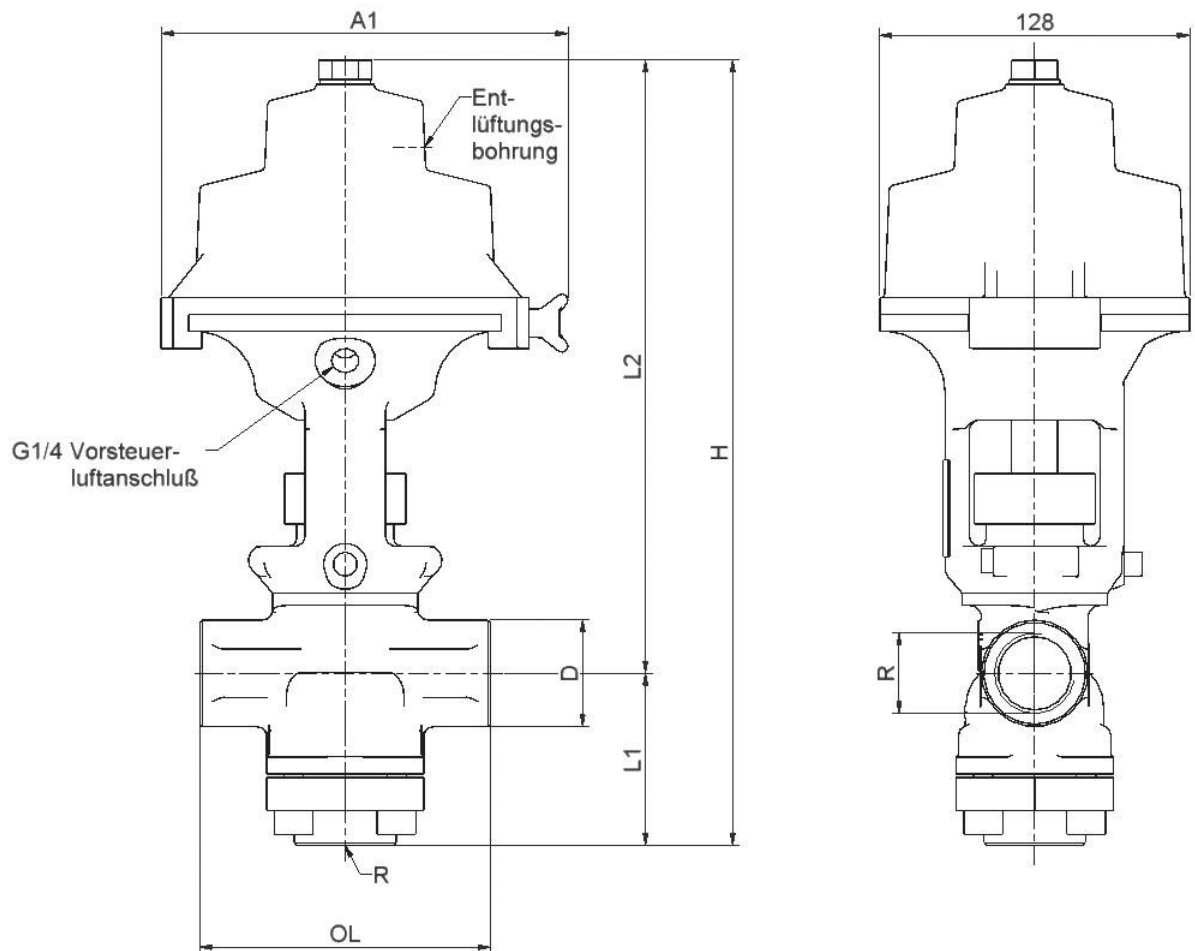


## 3/2-Ходовые

| Модель       | *AG R      | A1  | A2  | D  | H   | I  | L1 | L2  | OL  | Вес,<br>КГ | *** |
|--------------|------------|-----|-----|----|-----|----|----|-----|-----|------------|-----|
| TPC-2321-08N | 1/4" NPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1        |     |
| TPC-2321-10N | 3/8" NPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1        |     |
| TPC-2321-15N | 1/2" NPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1        |     |
| TPC-2321-20N | 3/4" NPT   | 138 | 100 | 36 | 286 | 13 | 66 | 220 | 110 | 4,7        |     |
| TPC-2321-25N | 1" NPT     | 168 | 128 | 44 | 320 | 17 | 71 | 249 | 120 | 7,3        |     |
| TPC-2321-40N | 1 1/2" NPT | 204 | 168 | 62 | 421 | 23 | 91 | 330 | 150 | 16,4       |     |

\* Размер порта R

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации



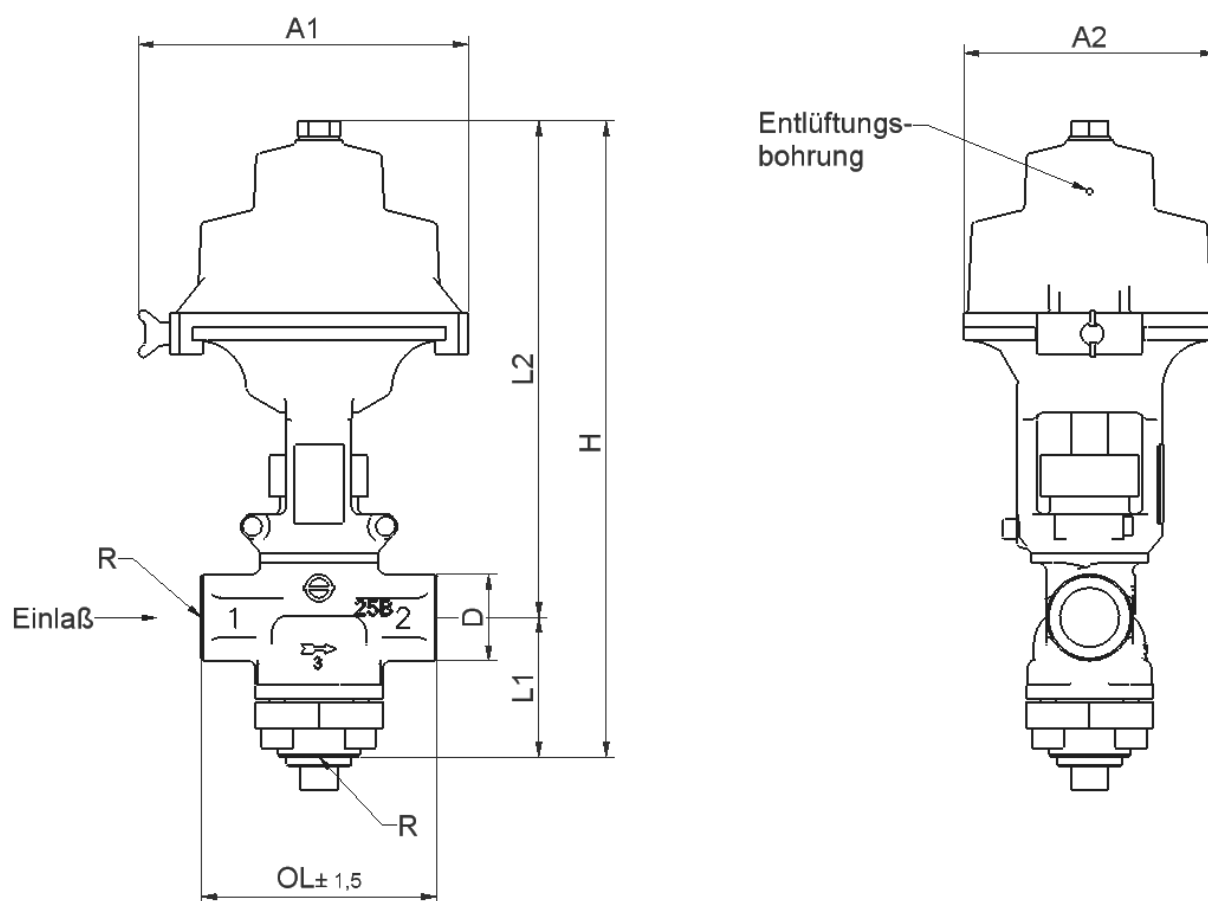
#### 4. Резьба NPT (Седло из нержавеющей стали)

### 2/2-Ходовые

| Модель        | *AG R      | A1  | A2  | D  | H   | I  | L1 | L2  | OL  | Вес, кг | *** |
|---------------|------------|-----|-----|----|-----|----|----|-----|-----|---------|-----|
| TPC-2221-08NX | 1/4" NPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1     |     |
| TPC-2221-10NX | 3/8" NPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1     |     |
| TPC-2221-15NX | 1/2" NPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1     |     |
| TPC-2221-20NX | 3/4" NPT   | 138 | 100 | 36 | 286 | 13 | 66 | 220 | 110 | 4,7     |     |
| TPC-2221-25NX | 1" NPT     | 168 | 128 | 44 | 320 | 17 | 71 | 249 | 120 | 7,3     |     |
| TPC-2221-40NX | 1 1/2" NPT | 204 | 168 | 62 | 421 | 23 | 91 | 330 | 150 | 16,4    |     |

\* Размер порта R

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации



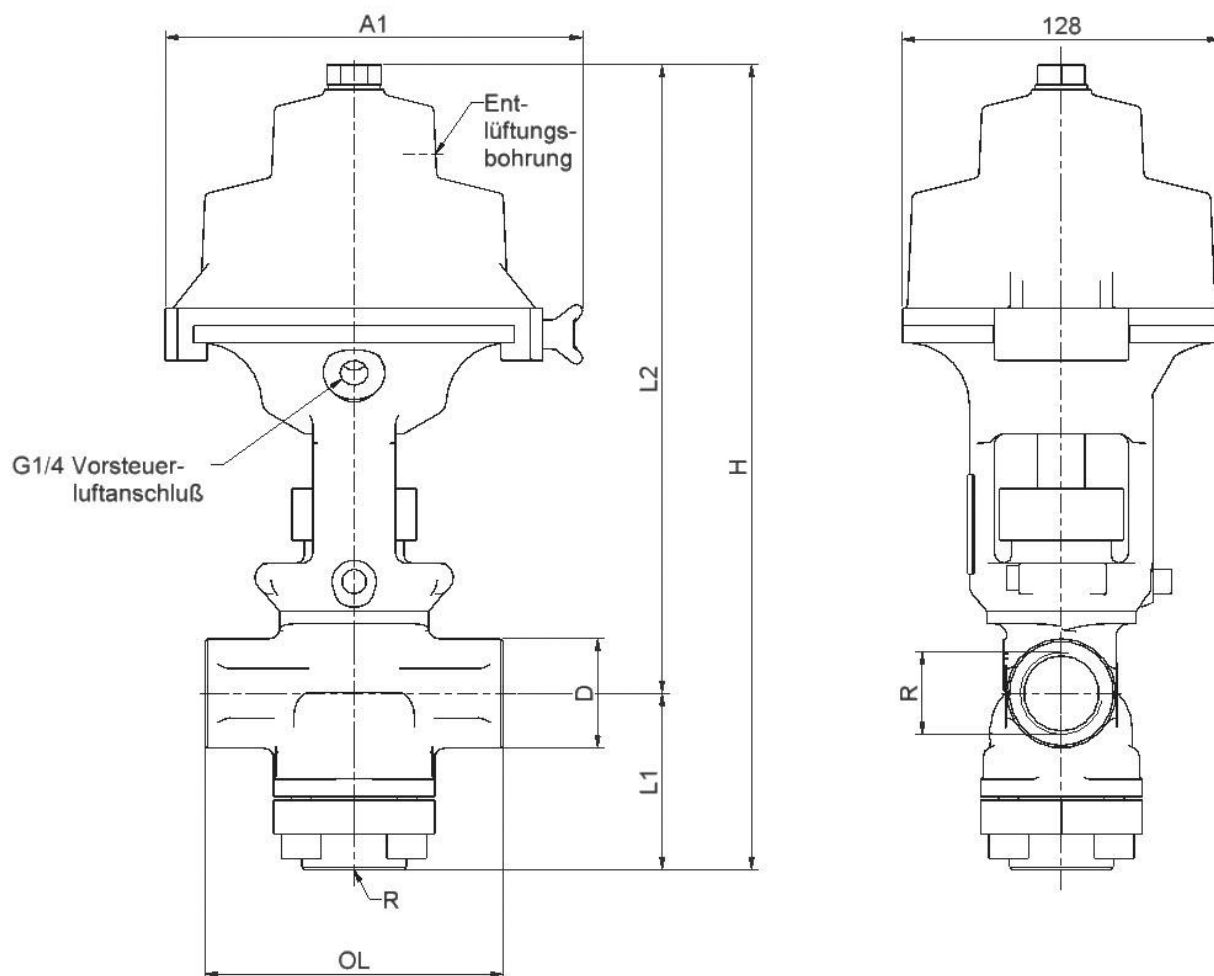


## 3/2-Ходовые

| Модель        | *AG R      | A1  | A2  | D  | H   | I  | L1 | L2  | OL  | Вес,<br>кг | *** |
|---------------|------------|-----|-----|----|-----|----|----|-----|-----|------------|-----|
| TPC-2321-08NX | 1/4" NPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1        |     |
| TPC-2321-10NX | 3/8" NPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1        |     |
| TPC-2321-15NX | 1/2" NPT   | 119 | 82  | 28 | 236 | 10 | 50 | 186 | 85  | 3,1        |     |
| TPC-2321-20NX | 3/4" NPT   | 138 | 100 | 36 | 286 | 13 | 66 | 220 | 110 | 4,7        |     |
| TPC-2321-25NX | 1" NPT     | 168 | 128 | 44 | 320 | 17 | 71 | 249 | 120 | 7,3        |     |
| TPC-2321-40NX | 1 1/2" NPT | 204 | 168 | 62 | 421 | 23 | 91 | 330 | 150 | 16,4       |     |

\* Размер порта R

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации



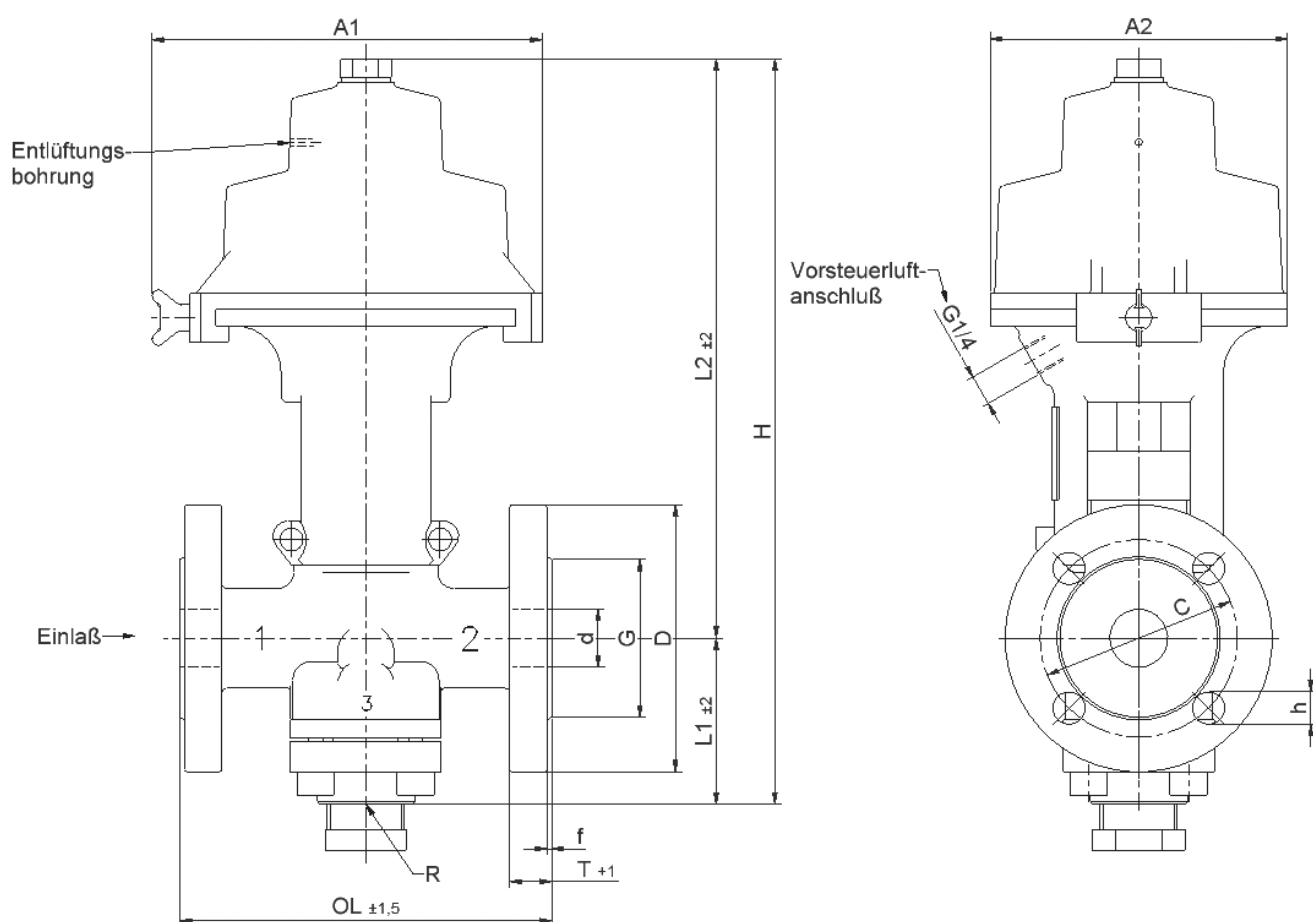
## 5. Стальной фланец

### 2/2-Ходовые

| Модель       | *AG R | A1  | A2  | C   | D   | f | G   | H   | h  | L1  | L2  | I  | OL  | T  | Вес,<br>КГ | *** |
|--------------|-------|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|------------|-----|
| TPC-2222-15D | 15    | 119 | 82  | 65  | 95  | 2 | 45  | 236 | 14 | 50  | 186 | 10 | 130 | 16 | 4,5        |     |
| TPC-2222-20D | 20    | 138 | 100 | 75  | 105 | 2 | 58  | 286 | 14 | 66  | 220 | 13 | 150 | 18 | 6,5        |     |
| TPC-2222-25D | 25    | 168 | 128 | 85  | 115 | 2 | 68  | 320 | 14 | 71  | 249 | 17 | 160 | 18 | 9          |     |
| TPC-2222-40D | 40    | 204 | 168 | 110 | 150 | 3 | 88  | 421 | 18 | 91  | 330 | 23 | 200 | 18 | 21,5       |     |
| TPC-2222-50D | 50    | 208 | 208 | 125 | 165 | 3 | 102 | 498 | 18 | 100 | 398 | 25 | 230 | 20 | 28         |     |

\* Номинальный размер

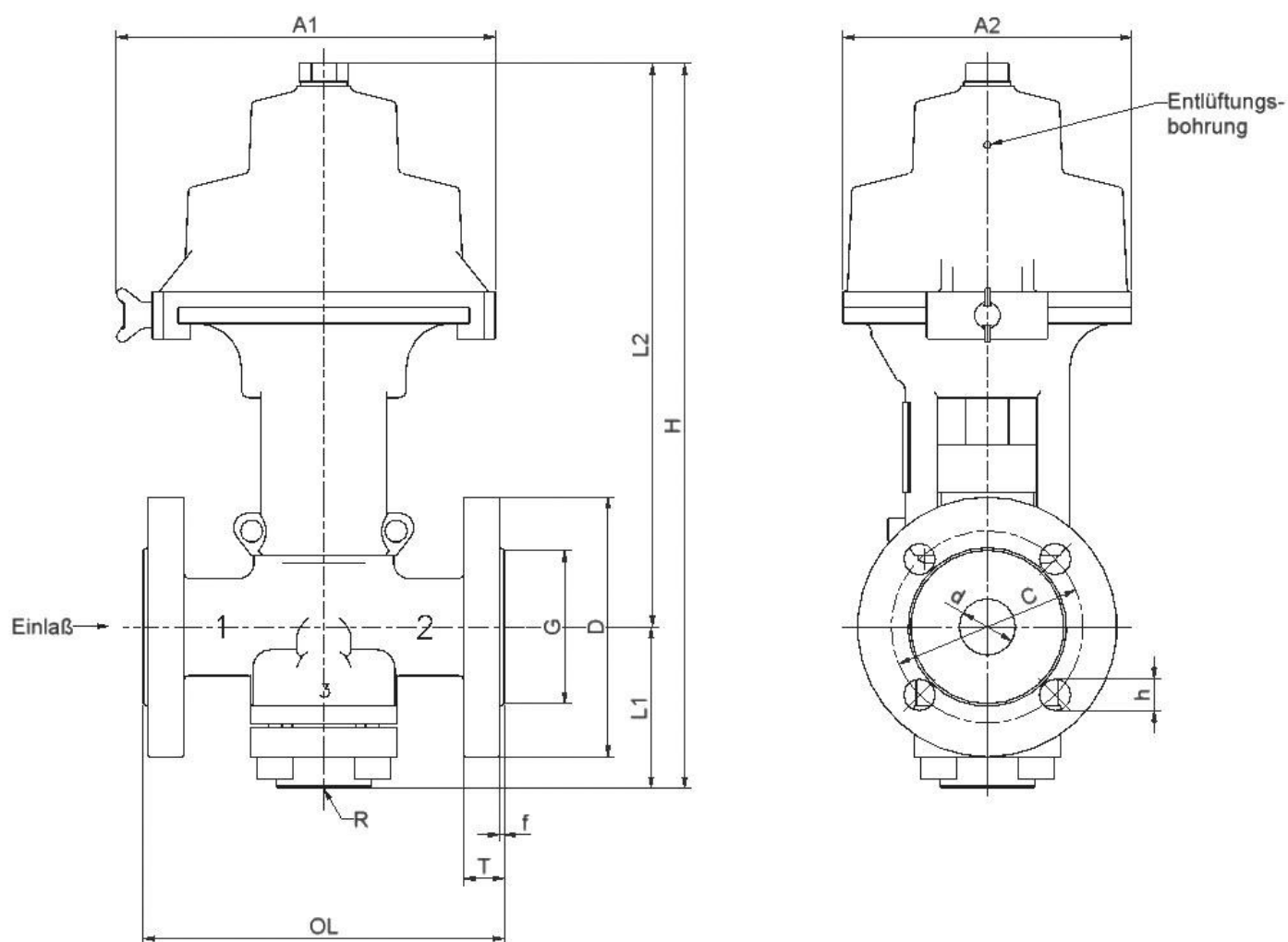
\*\*\* Метка для заказа / запроса информации



## 3/2-Ходовые

| Модель       | *AG R | A1  | A2  | C   | D   | f | G   | H   | h  | L1  | L2  | I  | OL  | R           | T  | Вес<br>кг |
|--------------|-------|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|-------------|----|-----------|
| TPC-2322-15D | 15    | 119 | 82  | 65  | 95  | 2 | 45  | 236 | 14 | 50  | 186 | 10 | 130 | 1/2" BSPT   | 16 | 4,5       |
| TPC-2322-20D | 20    | 138 | 100 | 75  | 105 | 2 | 58  | 286 | 14 | 66  | 220 | 13 | 150 | 3/4" BSPT   | 18 | 6,5       |
| TPC-2322-25D | 25    | 168 | 128 | 85  | 115 | 2 | 68  | 320 | 14 | 71  | 249 | 17 | 160 | 1" BSPT     | 18 | 9         |
| TPC-2322-40D | 40    | 204 | 168 | 110 | 150 | 3 | 88  | 421 | 18 | 91  | 330 | 23 | 200 | 1 1/2" BSPT | 18 | 21,5      |
| TPC-2322-50D | 50    | 208 | 208 | 125 | 165 | 3 | 102 | 498 | 18 | 100 | 398 | 25 | 230 | 2" BSPT     | 20 | 28        |

\* Номинальный размер

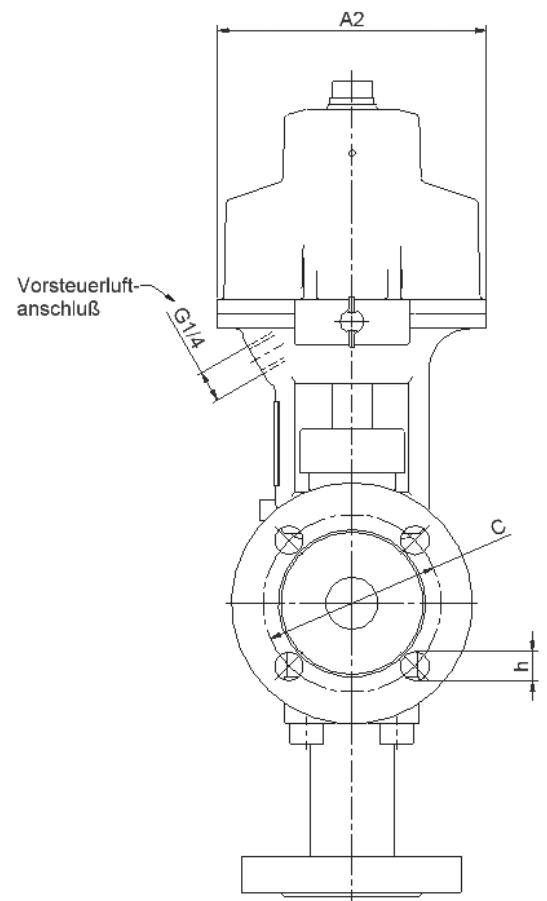
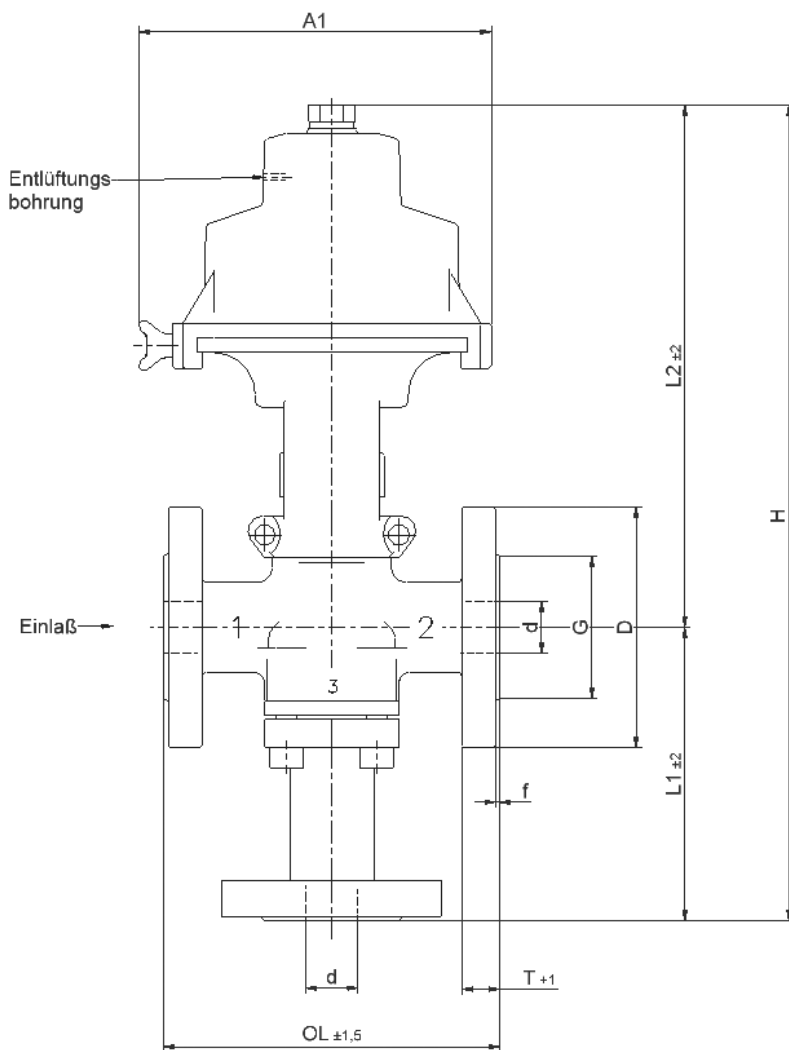


## 3/2-Ходовые (фланец на 1, 2 и 3)

| Модель       | *AG R | A1  | A2  | C   | D   | f | G   | H   | h  | L1  | L2  | I  | OL  | T  | Вес<br>кг | *** |
|--------------|-------|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|-----------|-----|
| TPC-2323-15D | 15    | 119 | 82  | 65  | 95  | 2 | 45  | 326 | 14 | 140 | 186 | 10 | 130 | 16 | 5         |     |
| TPC-2323-20D | 20    | 138 | 100 | 75  | 105 | 2 | 58  | 360 | 14 | 140 | 220 | 13 | 150 | 18 | 7         |     |
| TPC-2323-25D | 25    | 168 | 128 | 85  | 115 | 2 | 68  | 389 | 14 | 140 | 249 | 17 | 160 | 18 | 11,4      |     |
| TPC-2323-40D | 40    | 204 | 168 | 110 | 150 | 3 | 88  | 505 | 18 | 175 | 330 | 23 | 200 | 18 | 22        |     |
| TPC-2323-50D | 50    | 208 | 208 | 125 | 165 | 3 | 102 | 573 | 18 | 175 | 398 | 25 | 230 | 20 | 27,5      |     |

\* Номинальный размер

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации



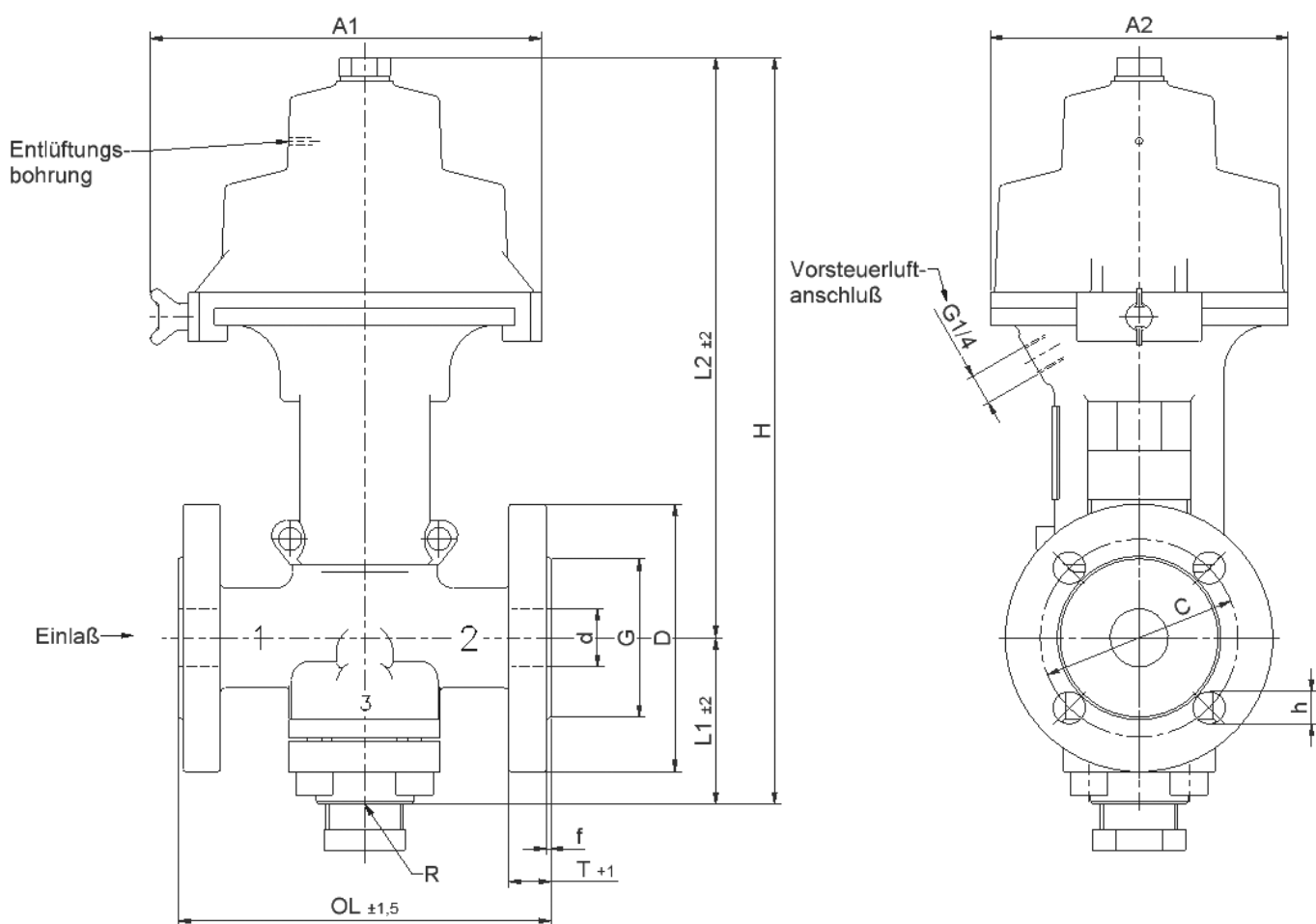
## 6. Фланец из нержавеющей стали

### 2/2-Ходовые

| Модель          | *AG R | A1  | A2  | C   | D   | f | G   | H   | h  | L1  | L2  | I  | OL  | T  | Вес<br>КГ | *** |
|-----------------|-------|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|-----------|-----|
| TPC-2222-15DBXY | 15    | 119 | 82  | 65  | 95  | 2 | 45  | 236 | 14 | 50  | 186 | 10 | 130 | 16 | 4,5       |     |
| TPC-2222-20DBXY | 20    | 138 | 100 | 75  | 105 | 2 | 58  | 286 | 14 | 66  | 220 | 13 | 150 | 18 | 6,5       |     |
| TPC-2222-25DBXY | 25    | 168 | 128 | 85  | 115 | 2 | 68  | 320 | 14 | 71  | 249 | 17 | 160 | 18 | 9         |     |
| TPC-2222-40DBXY | 40    | 204 | 168 | 110 | 150 | 3 | 88  | 421 | 18 | 91  | 330 | 23 | 200 | 18 | 21,5      |     |
| TPC-2222-50DBXY | 50    | 208 | 208 | 125 | 165 | 3 | 102 | 498 | 18 | 100 | 398 | 25 | 230 | 20 | 28        |     |

\* Номинальный размер

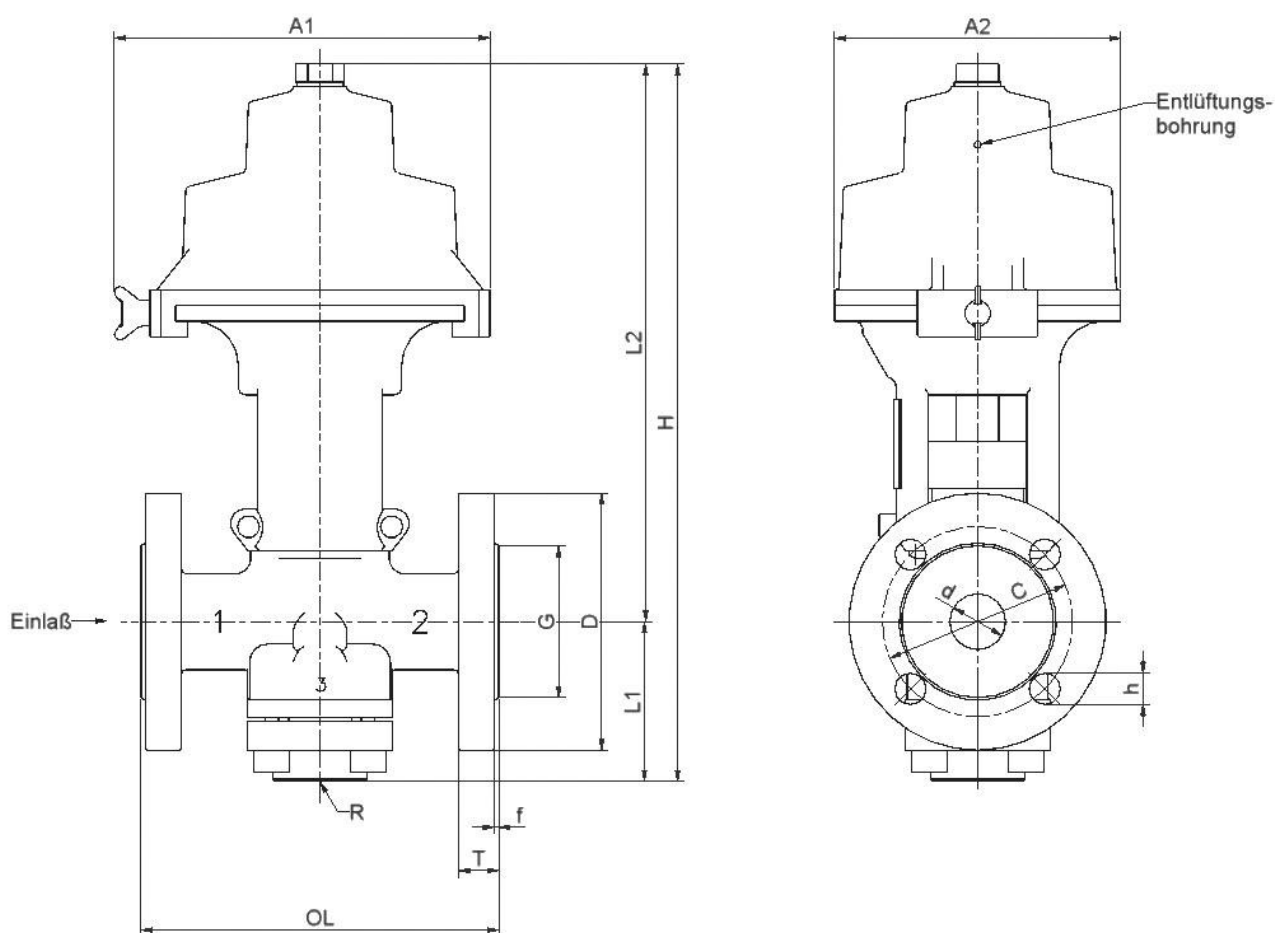
\*\*\* Метка для заказа / запроса информации



## 3/2-Ходовые

| Модель          | *AG R | A1  | A2  | C   | D   | f | G   | H   | h  | L1  | L2  | I  | OL  | R           | T  | Вес<br>кг |
|-----------------|-------|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|-------------|----|-----------|
| TPC-2322-15DBXY | 15    | 119 | 82  | 65  | 95  | 2 | 45  | 236 | 14 | 50  | 186 | 10 | 130 | 1/2" BSPT   | 16 | 4,5       |
| TPC-2322-20DBXY | 20    | 138 | 100 | 75  | 105 | 2 | 58  | 286 | 14 | 66  | 220 | 13 | 150 | 3/4" BSPT   | 18 | 6,5       |
| TPC-2322-25DBXY | 25    | 168 | 128 | 85  | 115 | 2 | 68  | 320 | 14 | 71  | 249 | 17 | 160 | 1" BSPT     | 18 | 9         |
| TPC-2322-40DBXY | 40    | 204 | 168 | 110 | 150 | 3 | 88  | 421 | 18 | 91  | 330 | 23 | 200 | 1 1/2" BSPT | 18 | 21,5      |
| TPC-2322-50DBXY | 50    | 208 | 208 | 125 | 165 | 3 | 102 | 498 | 18 | 100 | 398 | 25 | 230 | 2" BSPT     | 20 | 28        |

\* Номинальный размер

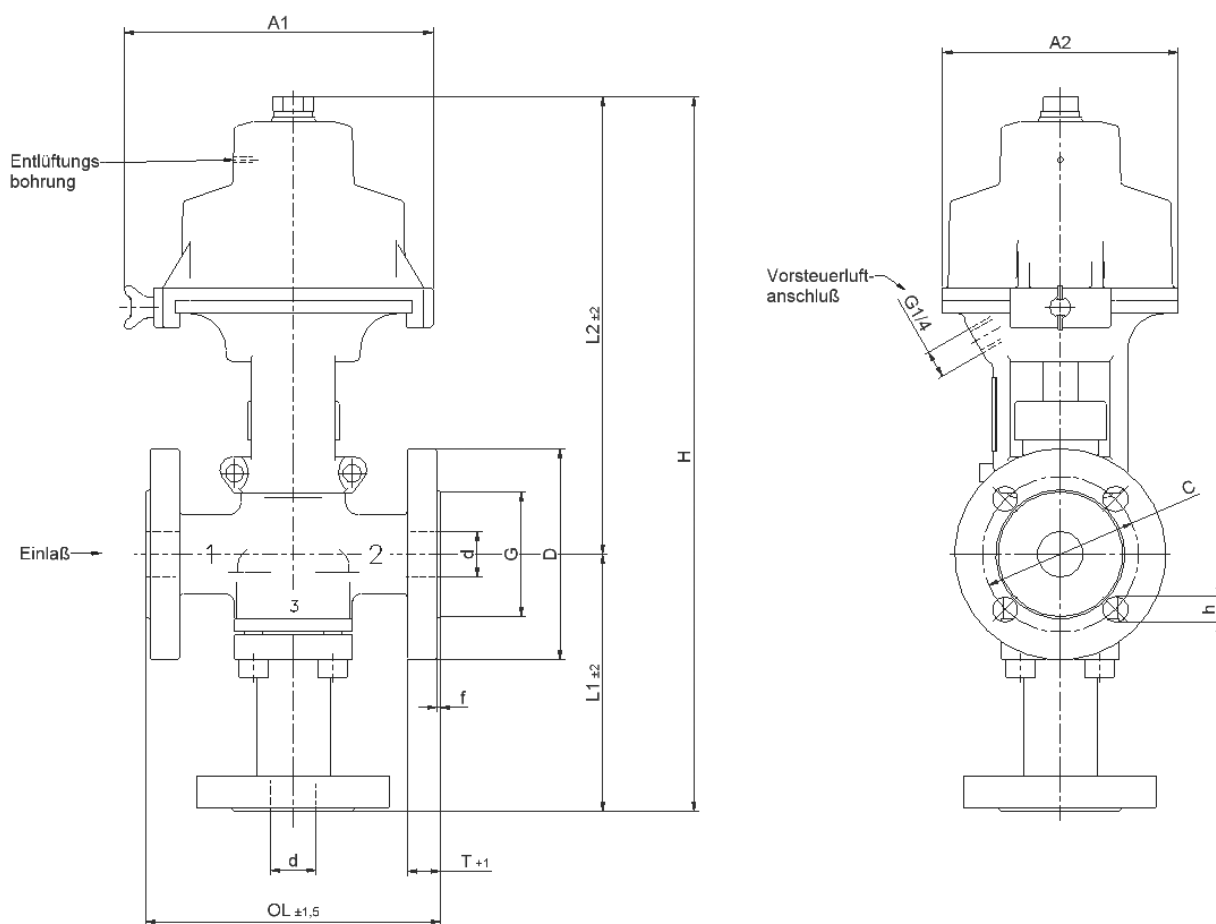


## 3/2-Ходовые (фланец на 1, 2 и 3)

| Модель          | *AG R | A1  | A2  | C   | D   | f | G   | H   | h  | L1  | L2  | I  | OL  | T  | Вес<br>кг | *** |
|-----------------|-------|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|-----------|-----|
| TPC-2323-15DBXY | 15    | 119 | 82  | 65  | 95  | 2 | 45  | 326 | 14 | 140 | 186 | 10 | 130 | 16 | 5         |     |
| TPC-2323-20DBXY | 20    | 138 | 100 | 75  | 105 | 2 | 58  | 360 | 14 | 140 | 220 | 13 | 150 | 18 | 7         |     |
| TPC-2323-25DBXY | 25    | 168 | 128 | 85  | 115 | 2 | 68  | 389 | 14 | 140 | 249 | 17 | 160 | 18 | 11,4      |     |
| TPC-2323-40DBXY | 40    | 204 | 168 | 110 | 150 | 3 | 88  | 505 | 18 | 175 | 330 | 23 | 200 | 18 | 22        |     |
| TPC-2323-50DBXY | 50    | 208 | 208 | 125 | 165 | 3 | 102 | 573 | 18 | 175 | 398 | 25 | 230 | 20 | 27,5      |     |

\* Номинальный размер

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации



**ПОРШЕННЫЕ КЛАПАНЫ**  
**СЕРИЯ TPC НОРМАЛЬНО-ЗАКРЫТЫЕ**

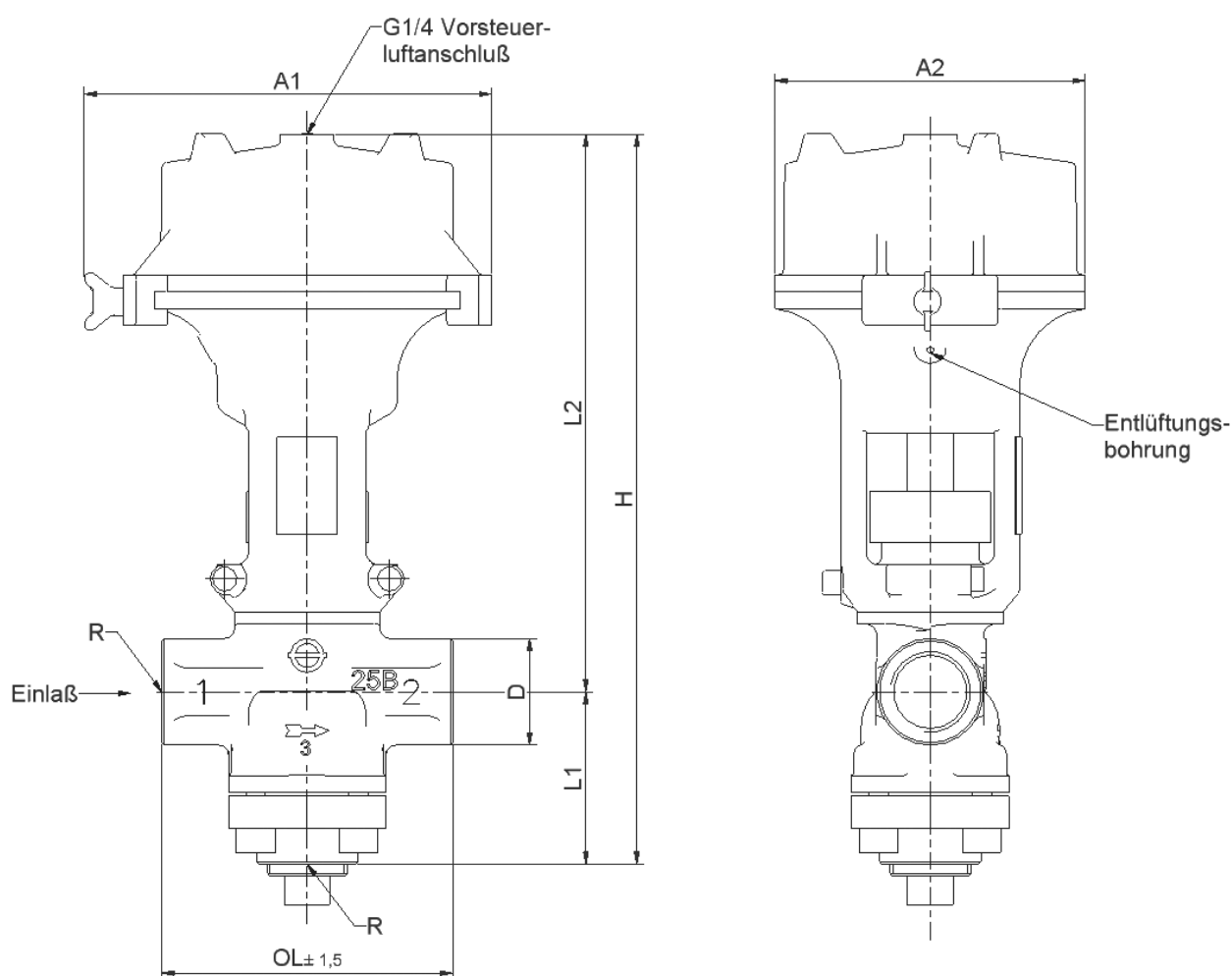
**1. Резьба BSPT**

**2/2-Ходовые**

| Модель       | *AG R       | A1  | A2  | D  | H     | I  | L1 | L2    | OL  | Вес,<br>кг | *** |
|--------------|-------------|-----|-----|----|-------|----|----|-------|-----|------------|-----|
| TPC-2211-08B | 1/4" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7        |     |
| TPC-2211-10B | 3/8" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7        |     |
| TPC-2211-15B | 1/2" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7        |     |
| TPC-2211-20B | 3/4" BSPT   | 138 | 100 | 36 | 255,5 | 13 | 66 | 189,5 | 110 | 4,3        |     |
| TPC-2211-25B | 1" BSPT     | 168 | 128 | 44 | 301   | 17 | 71 | 230   | 120 | 6,8        |     |
| TPC-2211-32B | 1 1/4" BSPT | 182 | 142 | 54 | 339,5 | 18 | 91 | 248,5 | 145 | 9,8        |     |
| TPC-2211-40B | 1 1/2" BSPT | 204 | 168 | 62 | 392   | 23 | 91 | 301   | 150 | 16         |     |

\* Размер порта R

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации



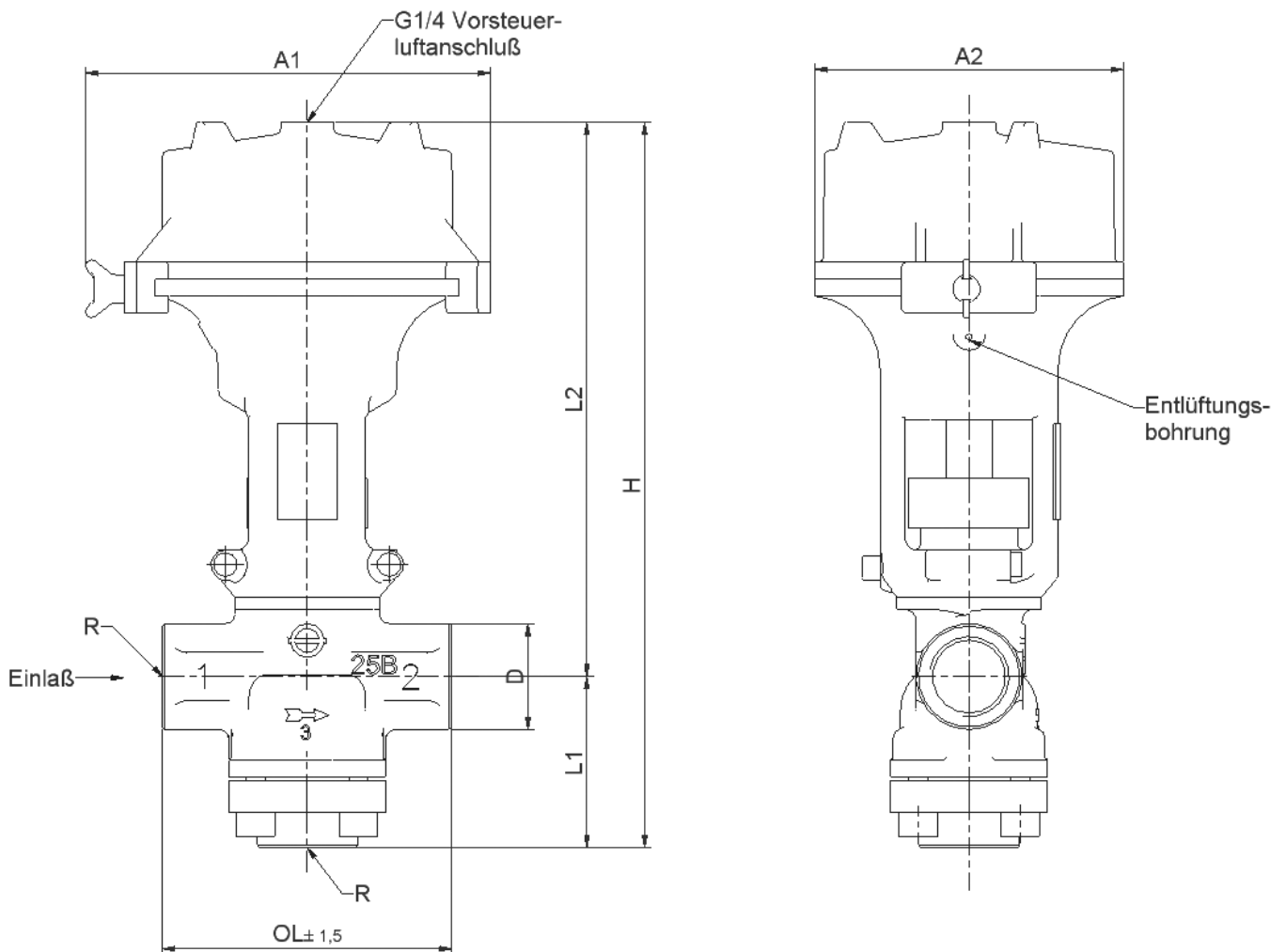


## 3/2-Ходовые

| Модель       | *AG R       | A1  | A2  | D  | H     | I  | L1 | L2    | OL  | Вес,<br>КГ | *** |
|--------------|-------------|-----|-----|----|-------|----|----|-------|-----|------------|-----|
| TPC-2311-08B | 1/4" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7        |     |
| TPC-2311-10B | 3/8" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7        |     |
| TPC-2311-15B | 1/2" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7        |     |
| TPC-2311-20B | 3/4" BSPT   | 138 | 100 | 36 | 255,5 | 13 | 66 | 189,5 | 110 | 4,3        |     |
| TPC-2311-25B | 1" BSPT     | 168 | 128 | 44 | 301   | 17 | 71 | 230   | 120 | 6,8        |     |
| TPC-2311-32B | 1 1/4" BSPT | 182 | 142 | 54 | 339,5 | 18 | 91 | 248,5 | 145 | 9,8        |     |
| TPC-2311-40B | 1 1/2" BSPT | 204 | 168 | 62 | 392   | 23 | 91 | 301   | 150 | 16         |     |

\* Размер порта R

\*\*\* Метка для заказа / запроса



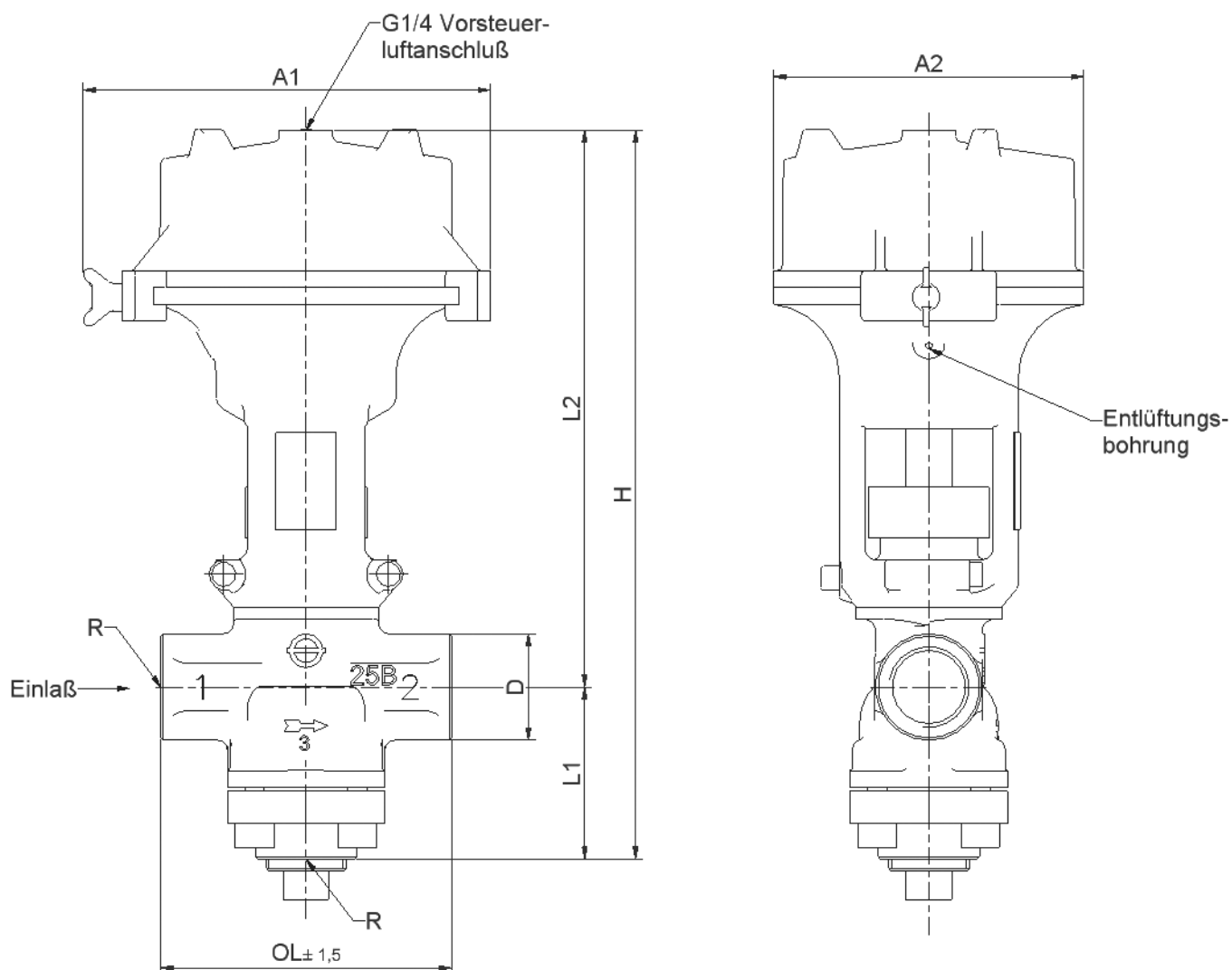
## 2. Резьба BSPT (Седло из нержавеющей стали)

### 2/2-Ходовые

| Модель        | *AG R       | A1  | A2  | D  | H     | I  | L1 | L2    | OL  | Вес, кг | *** |
|---------------|-------------|-----|-----|----|-------|----|----|-------|-----|---------|-----|
| TPC-2211-08BX | 1/4" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2211-10BX | 3/8" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2211-15BX | 1/2" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2211-20BX | 3/4" BSPT   | 138 | 100 | 36 | 255,5 | 13 | 66 | 189,5 | 110 | 4,3     |     |
| TPC-2211-25BX | 1" BSPT     | 168 | 128 | 44 | 301   | 17 | 71 | 230   | 120 | 6,8     |     |
| TPC-2211-32BX | 1 1/4" BSPT | 182 | 142 | 54 | 339,5 | 18 | 91 | 248,5 | 145 | 9,8     |     |
| TPC-2211-40BX | 1 1/2" BSPT | 204 | 168 | 62 | 392   | 23 | 91 | 301   | 150 | 16      |     |

\* Размер порта R

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации

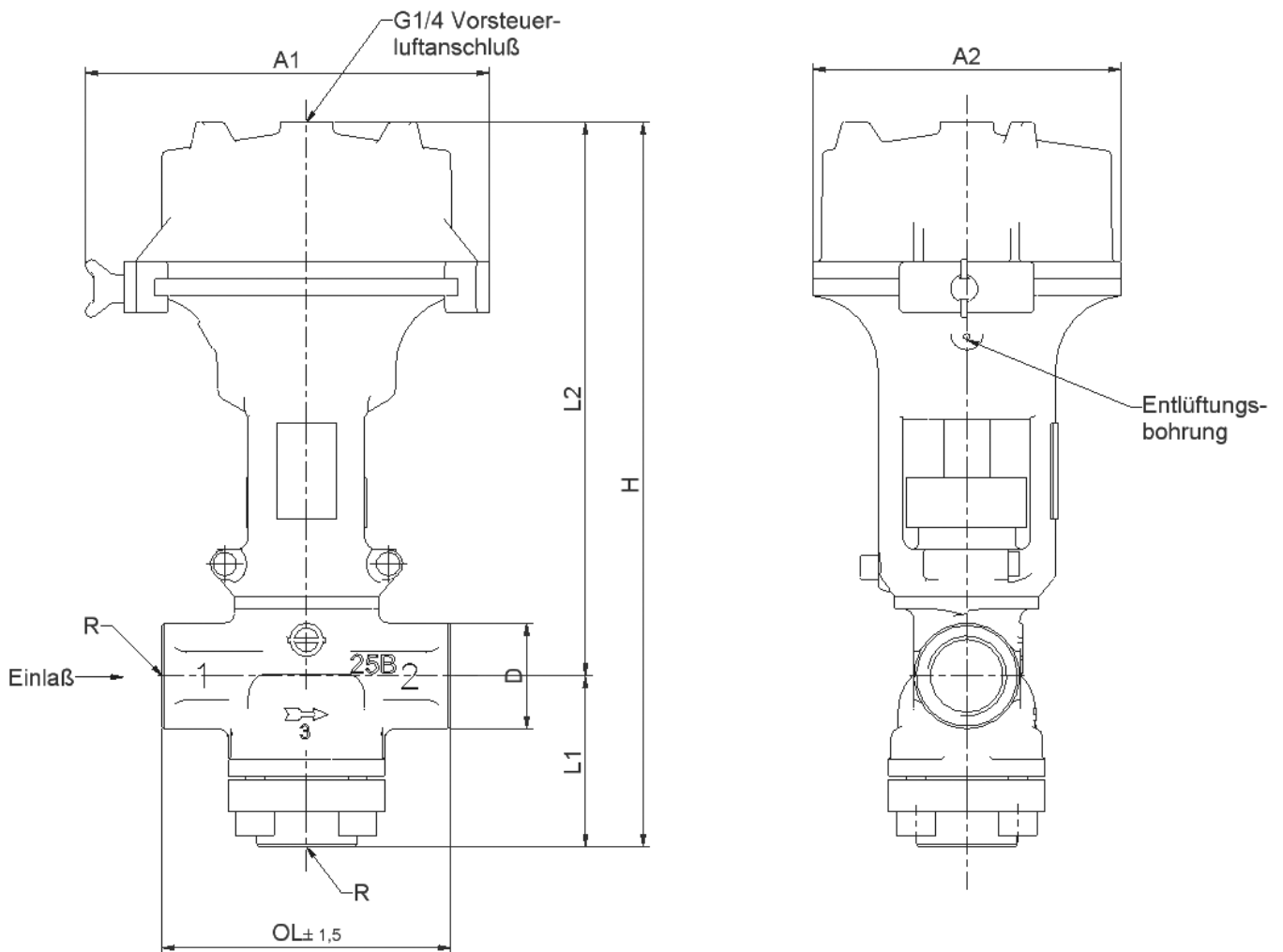


## 3/2-Ходовые

| Модель        | *AG R       | A1  | A2  | D  | H     | I  | L1 | L2    | OL  | Вес, кг | *** |
|---------------|-------------|-----|-----|----|-------|----|----|-------|-----|---------|-----|
| TPC-2311-08BX | 1/4" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2311-10BX | 3/8" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2311-15BX | 1/2" BSPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2311-20BX | 3/4" BSPT   | 138 | 100 | 36 | 255,5 | 13 | 66 | 189,5 | 110 | 4,3     |     |
| TPC-2311-25BX | 1" BSPT     | 168 | 128 | 44 | 301   | 17 | 71 | 230   | 120 | 6,8     |     |
| TPC-2311-32BX | 1 1/4" BSPT | 182 | 142 | 54 | 339,5 | 18 | 91 | 248,5 | 145 | 9,8     |     |
| TPC-2311-40BX | 1 1/2" BSPT | 204 | 168 | 62 | 392   | 23 | 91 | 301   | 150 | 16      |     |

\* Размер порта R

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации



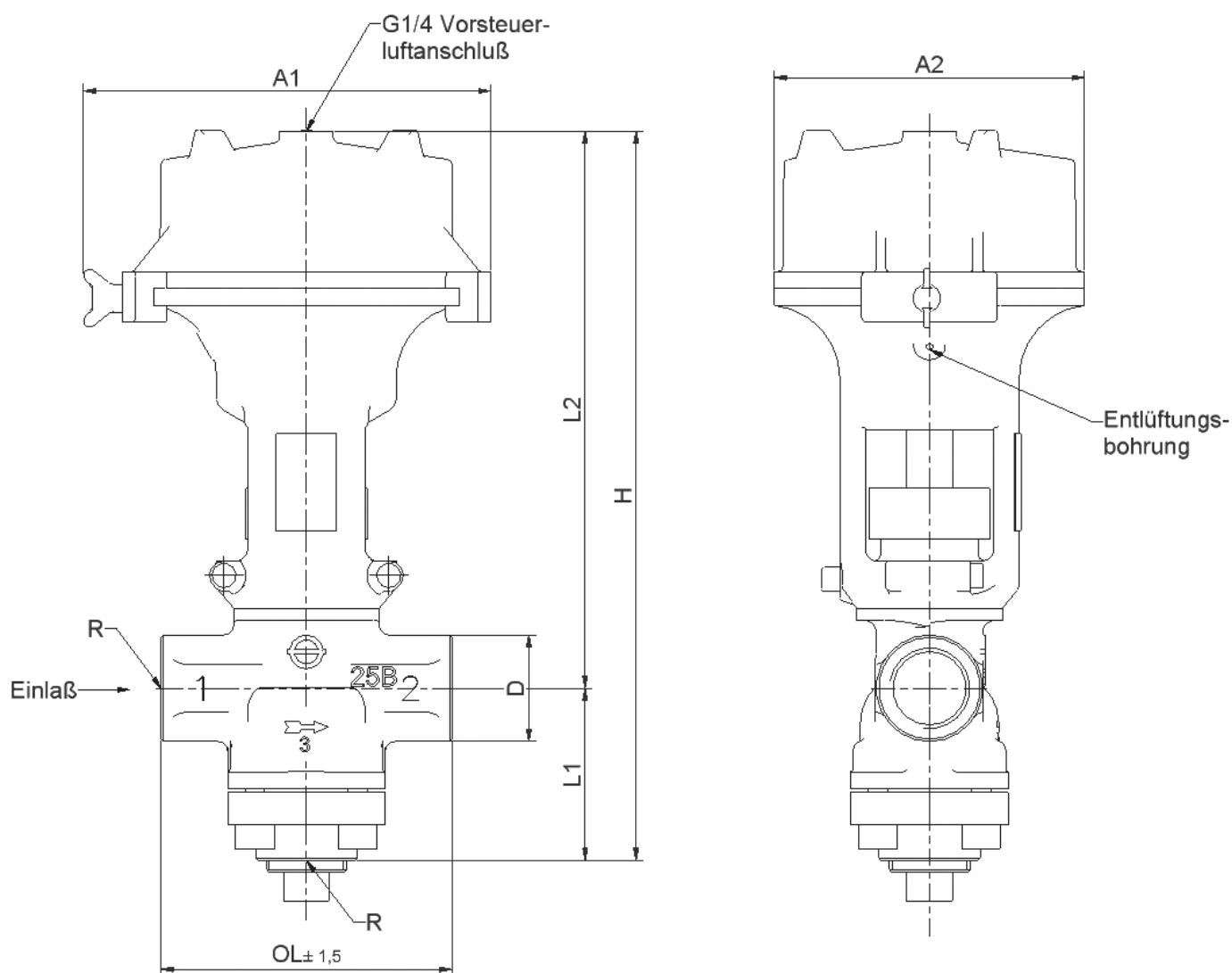
### 3. Резьба NPT

#### 2/2-Ходовые

| Модель       | *AG R      | A1  | A2  | D  | H     | I  | L1 | L2    | OL  | Вес, кг | *** |
|--------------|------------|-----|-----|----|-------|----|----|-------|-----|---------|-----|
| TPC-2211-08N | 1/4" NPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2211-10N | 3/8" NPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2211-15N | 1/2" NPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2211-20N | 3/4" NPT   | 138 | 100 | 36 | 255,5 | 13 | 66 | 189,5 | 110 | 4,3     |     |
| TPC-2211-25N | 1" NPT     | 168 | 128 | 44 | 301   | 17 | 71 | 230   | 120 | 6,8     |     |
| TPC-2211-32N | 1 1/4" NPT | 182 | 142 | 54 | 339,5 | 18 | 91 | 248,5 | 145 | 9,8     |     |
| TPC-2211-40N | 1 1/2" NPT | 204 | 168 | 62 | 392   | 23 | 91 | 301   | 150 | 16      |     |

\* Размер порта R

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации

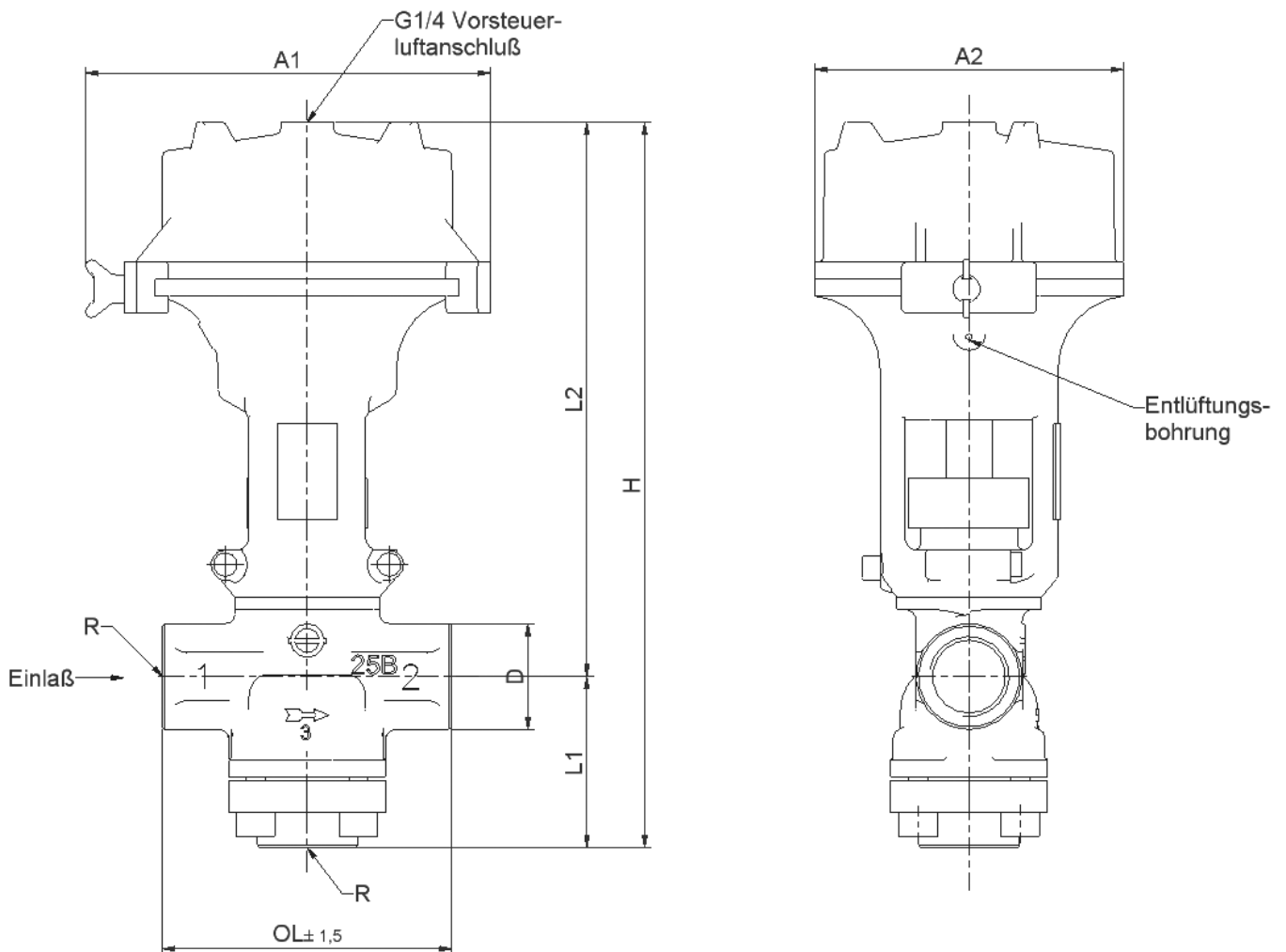


## 3/2-Ходовые

| Модель       | *AG R      | A1  | A2  | D  | H     | I  | L1 | L2    | OL  | Вес, кг | *** |
|--------------|------------|-----|-----|----|-------|----|----|-------|-----|---------|-----|
| TPC-2311-08N | 1/4" NPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2311-10N | 3/8" NPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2311-15N | 1/2" NPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2311-20N | 3/4" NPT   | 138 | 100 | 36 | 255,5 | 13 | 66 | 189,5 | 110 | 4,3     |     |
| TPC-2311-25N | 1" NPT     | 168 | 128 | 44 | 301   | 17 | 71 | 230   | 120 | 6,8     |     |
| TPC-2311-32N | 1 1/4" NPT | 182 | 142 | 54 | 339,5 | 18 | 91 | 248,5 | 145 | 9,8     |     |
| TPC-2311-40N | 1 1/2" NPT | 204 | 168 | 62 | 392   | 23 | 91 | 301   | 150 | 16      |     |

\* Размер порта R

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации



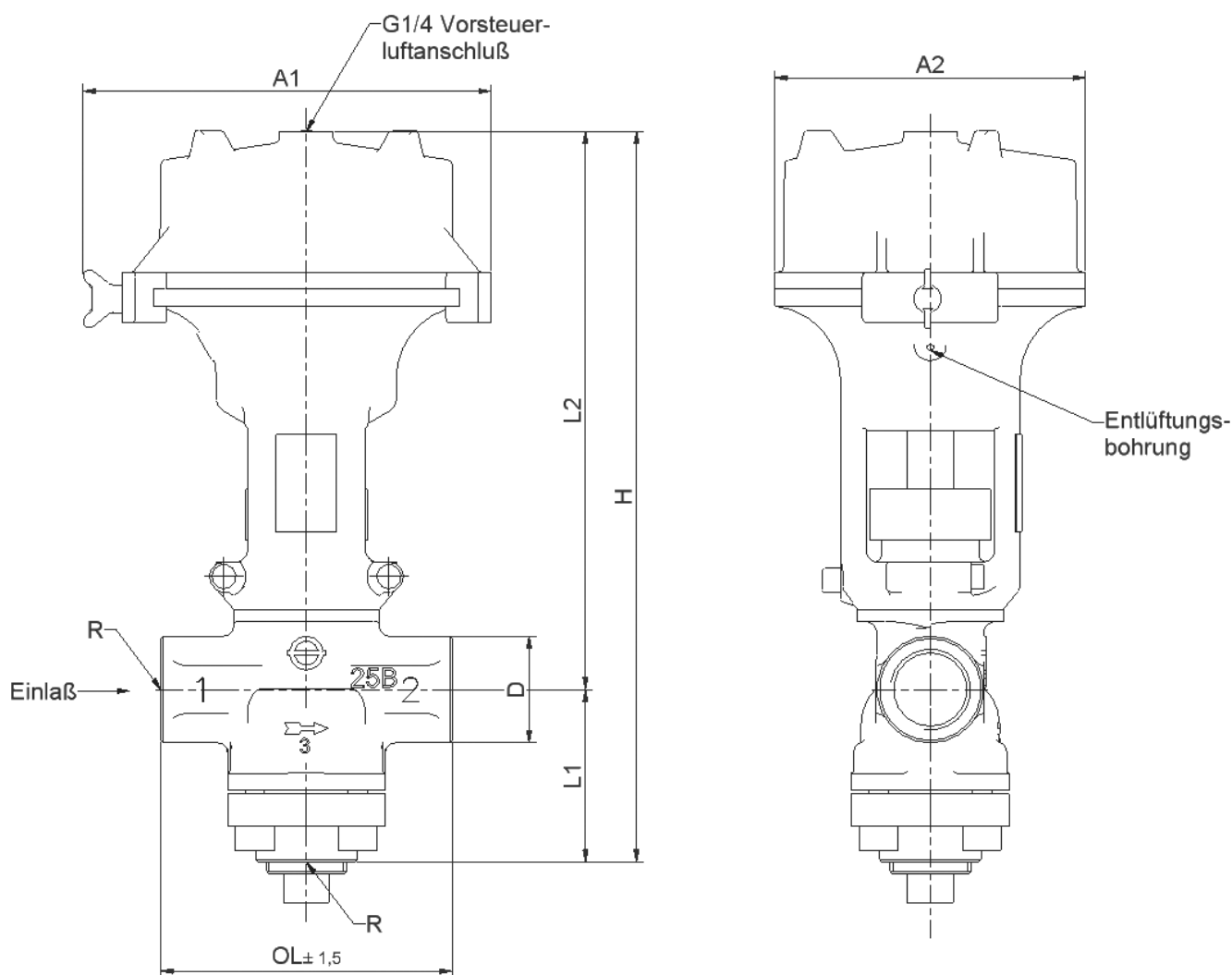
#### 4. Резьба NPT (Седло из нержавеющей стали)

### 2/2-Ходовые

| Модель        | *AG R      | A1  | A2  | D  | H     | I  | L1 | L2    | OL  | Вес, кг | *** |
|---------------|------------|-----|-----|----|-------|----|----|-------|-----|---------|-----|
| TPC-2211-08NX | 1/4" NPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2211-10NX | 3/8" NPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2211-15NX | 1/2" NPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2211-20NX | 3/4" NPT   | 138 | 100 | 36 | 255,5 | 13 | 66 | 189,5 | 110 | 4,3     |     |
| TPC-2211-25NX | 1" NPT     | 168 | 128 | 44 | 301   | 17 | 71 | 230   | 120 | 6,8     |     |
| TPC-2211-32NX | 1 1/4" NPT | 182 | 142 | 54 | 339,5 | 18 | 91 | 248,5 | 145 | 9,8     |     |
| TPC-2211-40NX | 1 1/2" NPT | 204 | 168 | 62 | 392   | 23 | 91 | 301   | 150 | 16      |     |

\* Размер порта R

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации

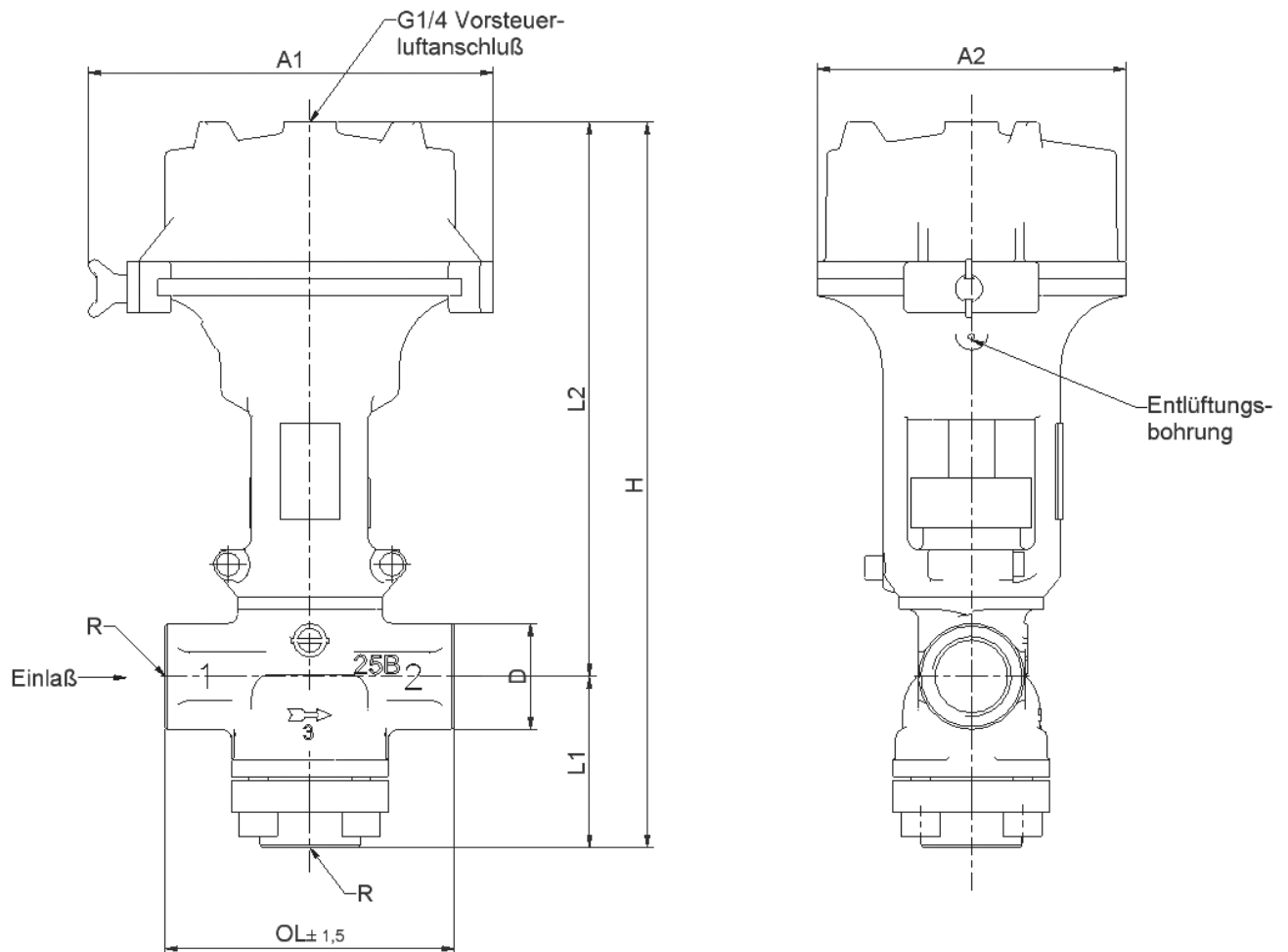


## 3/2-Ходовые

| Модель        | *AG R      | A1  | A2  | D  | H     | I  | L1 | L2    | OL  | Вес, кг | *** |
|---------------|------------|-----|-----|----|-------|----|----|-------|-----|---------|-----|
| TPC-2311-08NX | 1/4" NPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2311-10NX | 3/8" NPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2311-15NX | 1/2" NPT   | 119 | 82  | 28 | 203,5 | 10 | 50 | 153,5 | 85  | 2,7     |     |
| TPC-2311-20NX | 3/4" NPT   | 138 | 100 | 36 | 255,5 | 13 | 66 | 189,5 | 110 | 4,3     |     |
| TPC-2311-25NX | 1" NPT     | 168 | 128 | 44 | 301   | 17 | 71 | 230   | 120 | 6,8     |     |
| TPC-2311-32NX | 1 1/4" NPT | 182 | 142 | 54 | 339,5 | 18 | 91 | 248,5 | 145 | 9,8     |     |
| TPC-2311-40NX | 1 1/2" NPT | 204 | 168 | 62 | 392   | 23 | 91 | 301   | 150 | 16      |     |

\* Размер порта R

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации



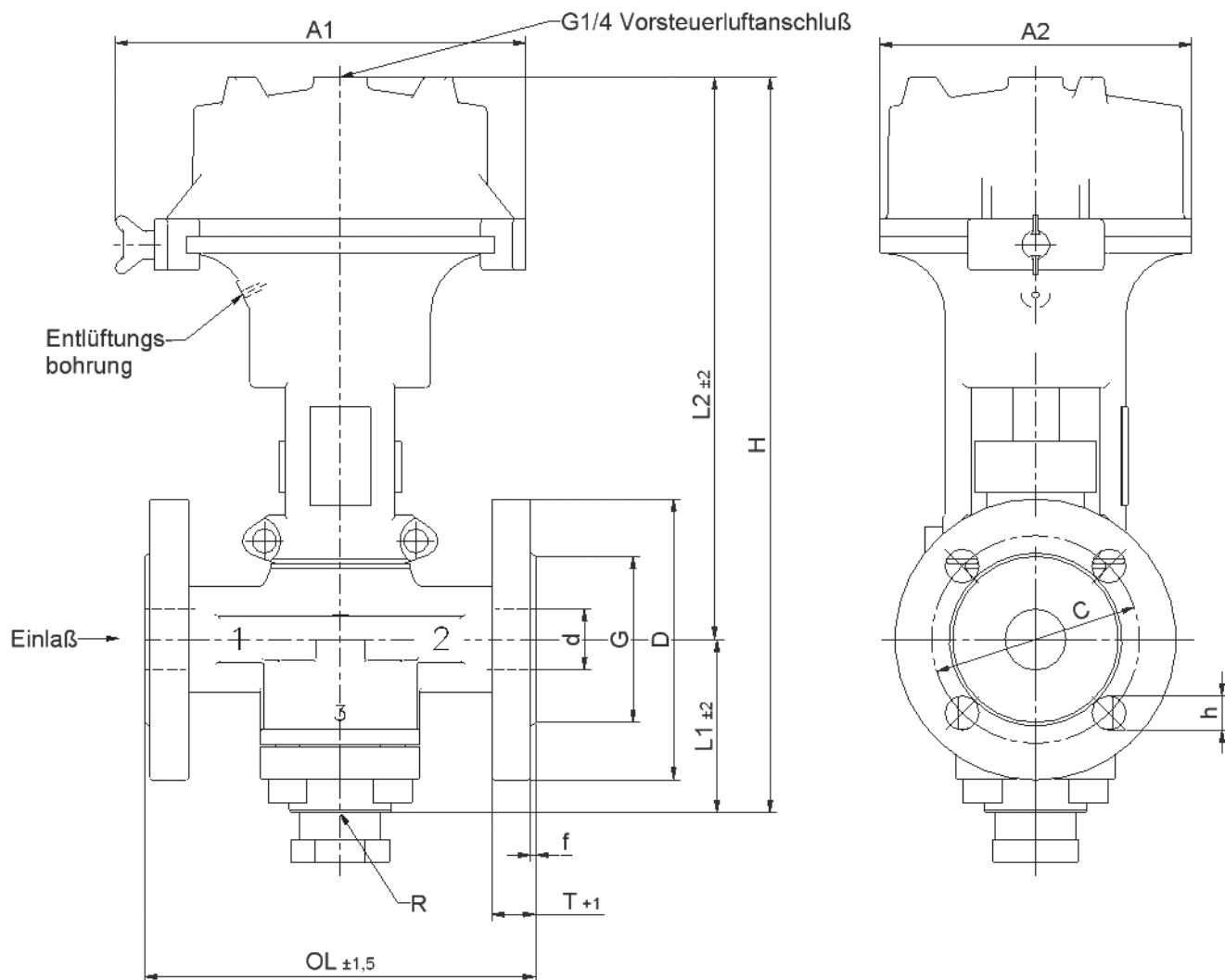
## 5. Стальной фланец

### 2/2-Ходовые

| Модель       | *AG R | A1  | A2  | C   | D   | f | G   | H     | h  | L1  | L2    | I  | OL  | T  | Вес,<br>КГ | *** |
|--------------|-------|-----|-----|-----|-----|---|-----|-------|----|-----|-------|----|-----|----|------------|-----|
| TPC-2212-15D | 15    | 119 | 82  | 65  | 95  | 2 | 45  | 203,5 | 14 | 50  | 153,5 | 10 | 130 | 16 | 4,2        |     |
| TPC-2212-20D | 20    | 138 | 100 | 75  | 105 | 2 | 58  | 255,5 | 14 | 66  | 189,5 | 13 | 150 | 18 | 6          |     |
| TPC-2212-25D | 25    | 168 | 128 | 85  | 115 | 2 | 68  | 301   | 14 | 71  | 230   | 17 | 160 | 18 | 10         |     |
| TPC-2212-32D | 32    | 182 | 142 | 100 | 140 | 2 | 78  | 339,5 | 18 | 91  | 248,5 | 18 | 180 | 18 | 13,5       |     |
| TPC-2212-40D | 40    | 204 | 168 | 110 | 150 | 3 | 88  | 392   | 18 | 91  | 301   | 23 | 200 | 18 | 19         |     |
| TPC-2212-50D | 50    | 208 | 208 | 125 | 165 | 3 | 102 | 418   | 18 | 100 | 318   | 25 | 230 | 20 | 25         |     |

\* Номинальный размер

\*\*\* Метка для заказа / запроса информации

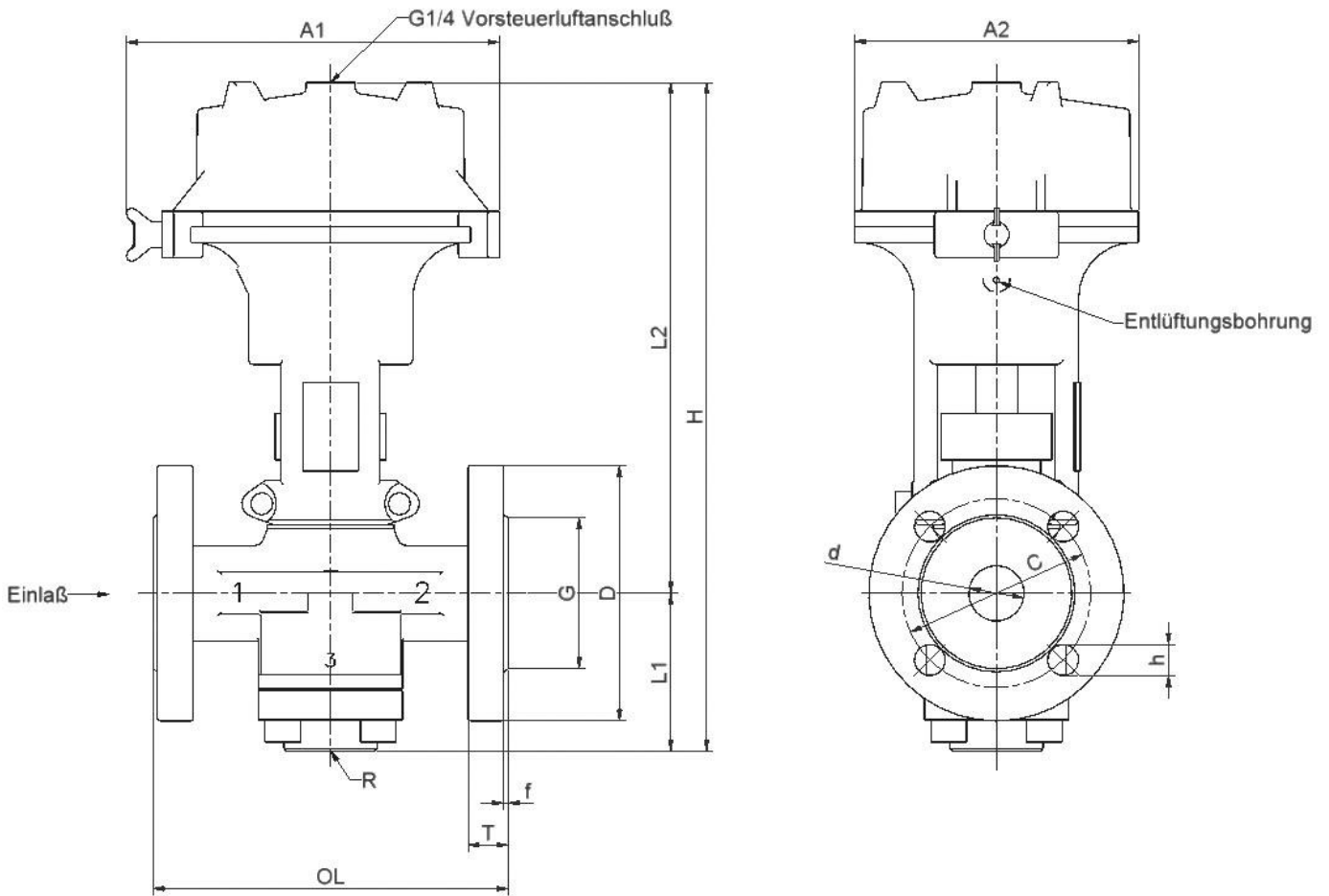




## 3/2-Ходовые

| Модель       | *AG R | A1  | A2  | C   | D   | f | G   | H     | h  | L1  | L2    | I  | OL  | R           | T  | Вес<br>кг |
|--------------|-------|-----|-----|-----|-----|---|-----|-------|----|-----|-------|----|-----|-------------|----|-----------|
| TPC-2312-15D | 15    | 119 | 82  | 65  | 95  | 2 | 45  | 203,5 | 14 | 50  | 153,5 | 10 | 130 | 1/2" BSPT   | 16 | 4,2       |
| TPC-2312-20D | 20    | 138 | 100 | 75  | 105 | 2 | 58  | 255,5 | 14 | 66  | 189,5 | 13 | 150 | 3/4" BSPT   | 18 | 6         |
| TPC-2312-25D | 25    | 168 | 128 | 85  | 115 | 2 | 68  | 301   | 14 | 71  | 230   | 17 | 160 | 1" BSPT     | 18 | 10        |
| TPC-2312-32D | 32    | 182 | 142 | 100 | 140 | 2 | 78  | 339,5 | 18 | 91  | 248,5 | 18 | 180 | 1 1/4" BSPT | 18 | 13,5      |
| TPC-2312-40D | 40    | 204 | 168 | 110 | 150 | 3 | 88  | 392   | 18 | 91  | 301   | 23 | 200 | 1 1/2" BSPT | 18 | 19        |
| TPC-2312-50D | 50    | 208 | 208 | 125 | 165 | 3 | 102 | 418   | 18 | 100 | 318   | 25 | 230 | 2" BSPT     | 20 | 25        |

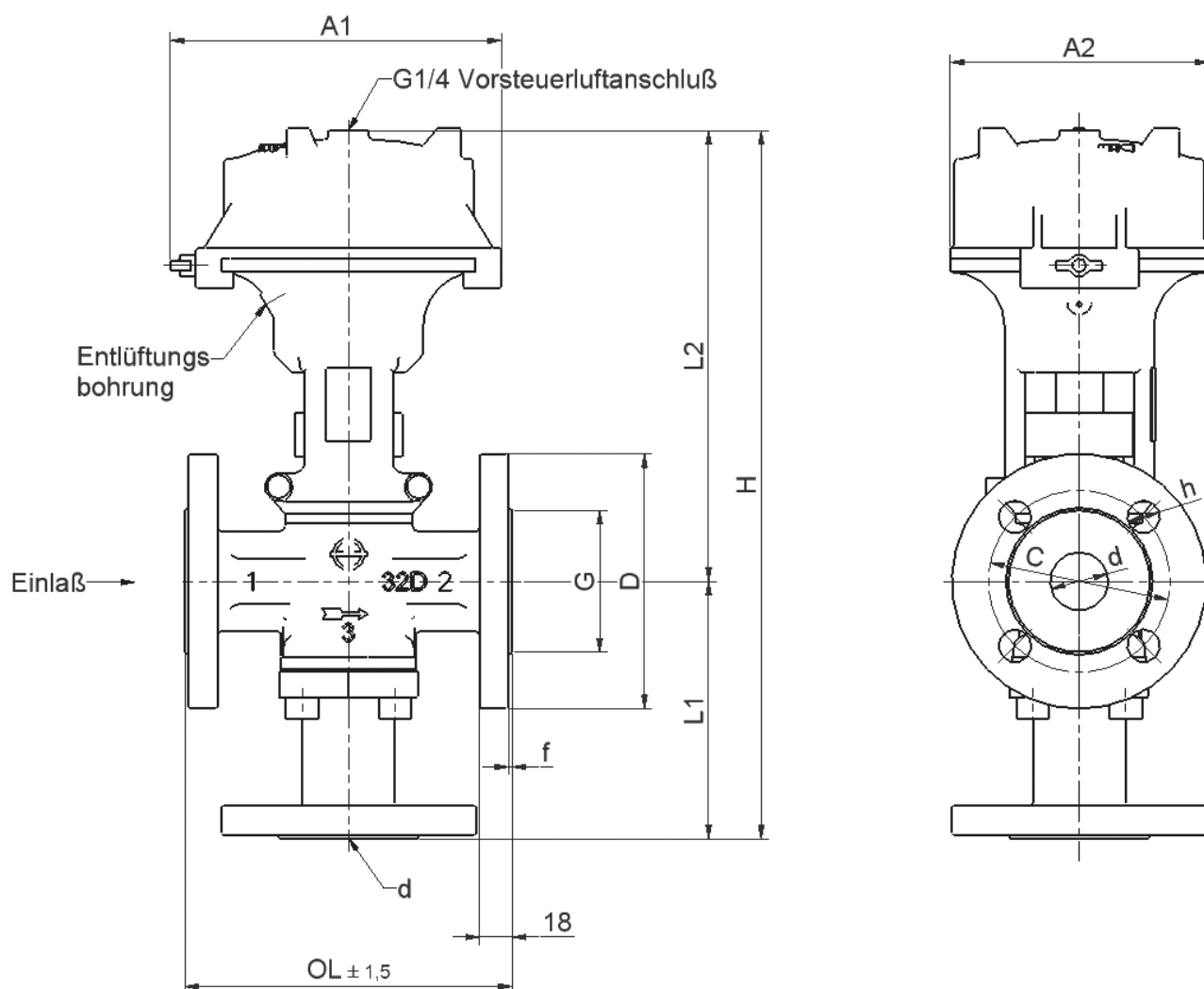
\* Номинальный размер



## 3/2-Ходовые (фланец на 1, 2 и 3)

| Модель       | *AG R | A1  | A2  | C   | D   | f | G   | H     | h  | L1  | L2    | I  | OL  | T  | Вес<br>кг |
|--------------|-------|-----|-----|-----|-----|---|-----|-------|----|-----|-------|----|-----|----|-----------|
| TPC-2313-15D | 15    | 119 | 82  | 65  | 95  | 2 | 45  | 293,5 | 14 | 140 | 153,5 | 10 | 130 | 16 | 4,5       |
| TPC-2313-20D | 20    | 138 | 100 | 75  | 105 | 2 | 58  | 329,5 | 14 | 140 | 189,5 | 13 | 150 | 18 | 6,5       |
| TPC-2313-25D | 25    | 168 | 128 | 85  | 115 | 2 | 68  | 370   | 14 | 140 | 230   | 17 | 160 | 18 | 11,1      |
| TPC-2313-32D | 32    | 182 | 142 | 100 | 140 | 2 | 78  | 388,5 | 18 | 140 | 248,5 | 18 | 180 | 18 | 15,8      |
| TPC-2313-40D | 40    | 204 | 168 | 110 | 150 | 3 | 88  | 476   | 18 | 175 | 301   | 23 | 200 | 18 | 21,5      |
| TPC-2313-50D | 50    | 208 | 208 | 125 | 165 | 3 | 102 | 493   | 18 | 175 | 318   | 25 | 230 | 20 | 27        |

\* Номинальный размер



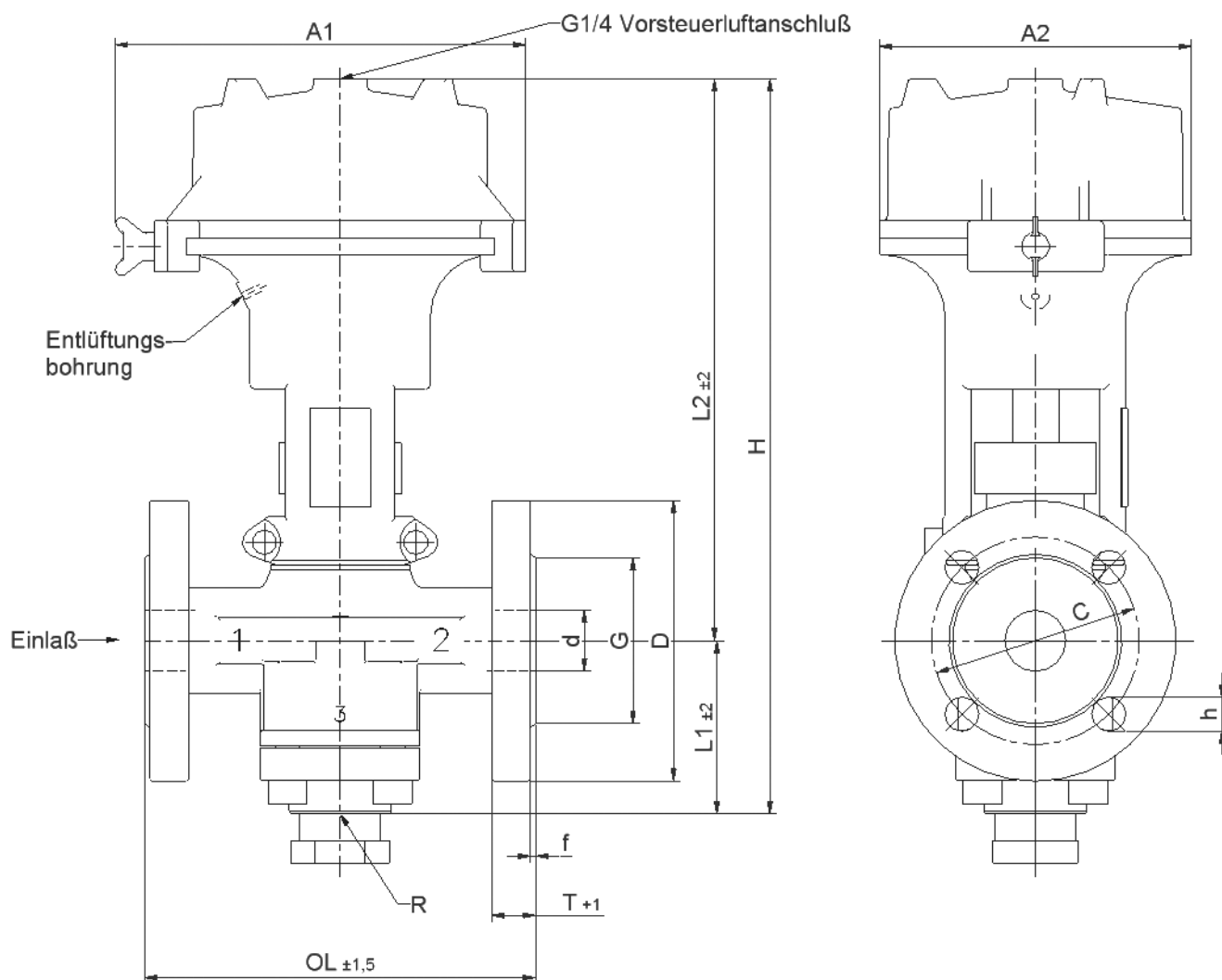
## 6. Фланец из нержавеющей стали

### 2/2-Ходовые

| Модель          | *AG R | A1  | A2  | C   | D   | f | G   | H     | h  | L1  | L2    | I  | OL  | T  | Вес<br>кг | *** |
|-----------------|-------|-----|-----|-----|-----|---|-----|-------|----|-----|-------|----|-----|----|-----------|-----|
| TPC-2212-15DBXY | 15    | 119 | 82  | 65  | 95  | 2 | 45  | 203,5 | 14 | 50  | 153,5 | 10 | 130 | 16 | 4,2       |     |
| TPC-2212-20DBXY | 20    | 138 | 100 | 75  | 105 | 2 | 58  | 255,5 | 14 | 66  | 189,5 | 13 | 150 | 18 | 6         |     |
| TPC-2212-25DBXY | 25    | 168 | 128 | 85  | 115 | 2 | 68  | 301   | 14 | 71  | 230   | 17 | 160 | 18 | 10        |     |
| TPC-2212-32DBXY | 32    | 182 | 142 | 100 | 140 | 2 | 78  | 339,5 | 18 | 91  | 248,5 | 18 | 180 | 18 | 13,5      |     |
| TPC-2212-40DBXY | 40    | 204 | 168 | 110 | 150 | 3 | 88  | 392   | 18 | 91  | 301   | 23 | 200 | 18 | 19        |     |
| TPC-2212-50DBXY | 50    | 208 | 208 | 125 | 165 | 3 | 102 | 418   | 18 | 100 | 318   | 25 | 230 | 20 | 25        |     |

\* Номинальный размер

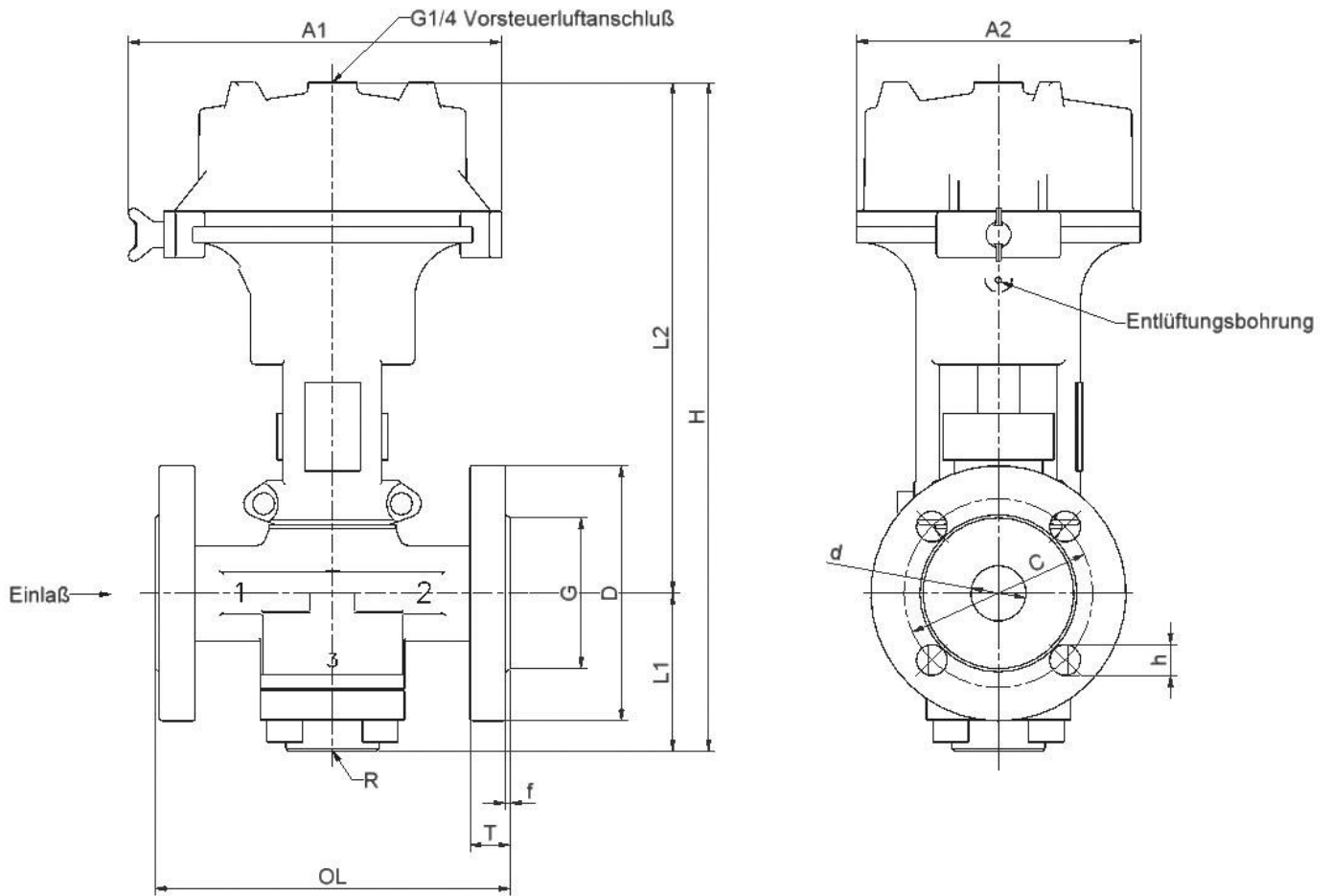
\*\*\* Метка для заказа / запроса информации



## 3/2-Ходовые

| Модель          | *AG R | A1  | A2  | C   | D   | f | G   | H     | h  | L1  | L2    | I  | OL  | R           | T  | Вес<br>кг |
|-----------------|-------|-----|-----|-----|-----|---|-----|-------|----|-----|-------|----|-----|-------------|----|-----------|
| TPC-2312-15DBXY | 15    | 119 | 82  | 65  | 95  | 2 | 45  | 203,5 | 14 | 50  | 153,5 | 10 | 130 | 1/2" BSPT   | 16 | 4,2       |
| TPC-2312-20DBXY | 20    | 138 | 100 | 75  | 105 | 2 | 58  | 255,5 | 14 | 66  | 189,5 | 13 | 150 | 3/4" BSPT   | 18 | 6         |
| TPC-2312-25DBXY | 25    | 168 | 128 | 85  | 115 | 2 | 68  | 301   | 14 | 71  | 230   | 17 | 160 | 1" BSPT     | 18 | 10        |
| TPC-2312-32DBXY | 32    | 182 | 142 | 100 | 140 | 2 | 78  | 339,5 | 18 | 91  | 248,5 | 18 | 180 | 1 1/4" BSPT | 18 | 13,5      |
| TPC-2312-40DBXY | 40    | 204 | 168 | 110 | 150 | 3 | 88  | 392   | 18 | 91  | 301   | 23 | 200 | 1 1/2" BSPT | 18 | 19        |
| TPC-2312-50DBXY | 50    | 208 | 208 | 125 | 165 | 3 | 102 | 418   | 18 | 100 | 318   | 25 | 230 | 2" BSPT     | 20 | 25        |

\* Номинальный размер



### 3/2-Ходовые (фланец на 1, 2 и 3)

| Модель          | *AG R | A1  | A2  | C   | D   | f | G   | H     | h  | L1  | L2    | I  | OL  | T  | Вес кг |
|-----------------|-------|-----|-----|-----|-----|---|-----|-------|----|-----|-------|----|-----|----|--------|
| TPC-2313-15DBXY | 15    | 119 | 82  | 65  | 95  | 2 | 45  | 293,5 | 14 | 140 | 153,5 | 10 | 130 | 16 | 4,5    |
| TPC-2313-20DBXY | 20    | 138 | 100 | 75  | 105 | 2 | 58  | 329,5 | 14 | 140 | 189,5 | 13 | 150 | 18 | 6,5    |
| TPC-2313-25DBXY | 25    | 168 | 128 | 85  | 115 | 2 | 68  | 370   | 14 | 140 | 230   | 17 | 160 | 18 | 11,1   |
| TPC-2313-32DBXY | 32    | 182 | 142 | 100 | 140 | 2 | 78  | 388,5 | 18 | 140 | 248,5 | 18 | 180 | 18 | 15,8   |
| TPC-2313-40DBXY | 40    | 204 | 168 | 110 | 150 | 3 | 88  | 476   | 18 | 175 | 301   | 23 | 200 | 18 | 21,5   |
| TPC-2313-50DBXY | 50    | 208 | 208 | 125 | 165 | 3 | 102 | 493   | 18 | 175 | 318   | 25 | 230 | 20 | 27     |

\* Номинальный размер

