

Багтерфляй Butterfly valve



Art. WM

Art. WA

Art. WA



Технические данные для стандартных исполнений.

| | |
|------------------|---|
| Исполнение | : Корпус состоит из 1-части, межфланцевое исполнение по EN 1092-1 тип 11 B - PN10/PN16 (раньше DIN 2501) или ANSI 150. Тип WM возможно использование в тупиковых линиях, фланец PN 16 (EN 1092-1 тип 11 по B). Фланец с резьбой. Монтажная площадка для привода по ISO 5211. |
| Рабочая среда | : Нейтральные газы, жидкости, вязкие или пыльные среды. |
| Давление | : межфланцевый: • DN 50 ... DN 300 = max. 16 bar • DN 350 ... DN 4 00 = max. 10 bar с FKM уплотнением max. 6 bar в тупиковой линии (только тип WM): • max. 10 bar с FKM уплотнением max. 6 bar |
| Длина | : EN 558-1 пункт 20 |
| Температура | : NBR: -10°C ... +80°C EPDM: -20°C ... +120°C FKM: -10°C ... +180°C. Внимание: температуры не для всех сред! |
| Корпус | : • DN 50 ... DN 150 = GG-25 DN 200 ... DN 4 00 = GGG-4 0 • Нержав. сталь 1.4 4 08 |
| Диск | : • GGG-4 0 • Нержав. сталь 1.4 4 08 |
| Шток | : Нержав. сталь 1.4 4 01 |
| Уплотнение | : • NBR • EPDM • FKM |
| Уплотнение штока | : NBR |
| Рукоятка | : с 10 промежуточными положениями и оптическим индикатором положения |

Technical data for all following products, if not otherwise stated.

| | |
|-------------------|--|
| Design | : Centre body consists of 1 part to be mounted between two flanges according to EN 1092-1 type 11 form B - PN10 / PN16 (former DIN 2501) or ANSI 150. Art. WM also available as dead end service (LUG-type) with flanges according to PN 16 (EN 1092-1 type 11 form B). Flanges drilled with threaded holes. With "EA direct connect" mounting pad acc. to ISO 5211 for directly actuator mounting. |
| Media | : Neutral gases, liquids, viscous or dusty media. |
| Pressure range | : between two flanges: • DN 50 ... DN 300 = max. 16 bar (232 psi) • DN 350 ... DN 400 = max. 10 bar (145 psi) with FKM-seat max. 6 bar (87 psi) dead end service (only Art. WM): • max. 10 bar (145 psi) with FKM-seat max. 6 bar (87 psi) |
| Face to face | : EN 558-1 row 20 |
| Temperature range | : NBR: -10°C ... +80°C EPDM: -20°C ... +120°C FKM: -10°C ... +180°C Attention: Temperature range not for all media. |
| Body | : • DN 50 ... DN150 = GG-25 (grey cast iron) DN 200 ... DN400 = GGG-40 (ductile iron) • Stainless steel 1.4408 (AISI 316) |
| Disc | : • GGG-40 (ductile iron) • Stainless steel 1.4408 (AISI 316) |
| Stem | : Stainless steel 1.4401 (AISI 316) |
| Seat | : • NBR • EPDM • FKM |
| Stem seals | : NBR |
| Handle | : with 10 snap-in positions and optical position indicator |

Баггерфляй Butterfly valve

| Баггерфляй • межфланцевый | | / butterfly valve • centre body | | | | | | | | | | Art. WA |
|---|-------------------------|---------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
| Размер DN / size DN | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | |
| Длина / face to face [mm] | 43 | 46 | 46 | 52 | 56 | 56 | 60 | 68 | 78 | 78 | 102 | |
| Корпус: GG-25 / GGG-40, Диск: GGG-40, Уплотнение: NBR / body: GG-25 / GGG-40, disc: GGG-40, seat: NBR | | | | | | | | | | | | |
| Art. WA5520xx | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| EUR | по запросу / on request | | | | | | | | | | | |
| Корпус: GG-25 / GGG-40, Диск: Нержав. сталь, Уплотнение: NBR / body: GG-25 / GGG-40, disc: stainless steel, seat: NBR | | | | | | | | | | | | |
| Art. WA5320xx | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| EUR | по запросу / on request | | | | | | | | | | | |
| Корпус: GG-25 / GGG-40, Диск: GGG-40, Уплотнение: EPDM / body: GG-25 / GGG-40, disc: GGG-40, seat: EPDM | | | | | | | | | | | | |
| Art. WA5540xx | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| EUR | по запросу / on request | | | | | | | | | | | |
| Корпус: GG-25 / GGG-40, Диск: Нержав. сталь, Уплотнение: EPDM / body: GG-25 / GGG-40, disc: stainless steel, seat: EPDM | | | | | | | | | | | | |
| Art. WA5340xx | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| EUR | по запросу / on request | | | | | | | | | | | |
| Корпус: GG-25 / GGG-40, Диск: Нержав. сталь, Уплотнение: FKM / body: GG-25 / GGG-40, disc: stainless steel, seat: FKM | | | | | | | | | | | | |
| Давление max. 6bar / media pressure max. 6bar | | | | | | | | | | | | |
| Art. WA5330xx | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| EUR | по запросу / on request | | | | | | | | | | | |
| Корпус: Нержав. сталь, Диск: Нержав. сталь, Уплотнение: EPDM / body: stainless steel, disc: stainless steel, seat: EPDM | | | | | | | | | | | | |
| Art. WA3340xx | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| EUR | по запросу / on request | | | | | | | | | | | |
| Корпус: Нержав. сталь, Диск: Нержав. сталь, Уплотнение: FKM / body: stainless steel, disc: stainless steel, seat: FKM | | | | | | | | | | | | |
| Давление max. 6bar / media pressure max. 6bar | | | | | | | | | | | | |
| Art. WA3330xx | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| EUR | по запросу / on request | | | | | | | | | | | |



DIN Длина face to face



ROST-FREI
STAINLESS STEEL

| Баггерфляй • LUG - тип | | / butterfly valve • LUG-type | | | | | | | | | | Art. WM |
|---|-------------------------|------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
| Размер DN / size DN | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | |
| Длина / face to face [mm] | 43 | 46 | 46 | 52 | 56 | 56 | 60 | 68 | 78 | 78 | 102 | |
| Корпус: GG-25, Диск: GGG-40, Уплотнение: NBR / body: GG-25, disc: GGG-40, seat: NBR | | | | | | | | | | | | |
| Art. WM5520xx | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| EUR | по запросу / on request | | | | | | | | | | | |
| Корпус: GG-25, Диск: Нержав. сталь, Уплотнение: NBR / body: GG-25, disc: stainless steel, seat: NBR | | | | | | | | | | | | |
| Art. WM5320xx | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| EUR | по запросу / on request | | | | | | | | | | | |
| Корпус: GG-25, Диск: GGG-40, Уплотнение: EPDM / body: GG-25, disc: GGG-40, seat: EPDM | | | | | | | | | | | | |
| Art. WM5540xx | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| EUR | по запросу / on request | | | | | | | | | | | |
| Корпус: GG-25, Диск: Нержав. сталь, Уплотнение: EPDM / body: GG-25, disc: stainless steel, seat: EPDM | | | | | | | | | | | | |
| Art. WM5340xx | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| EUR | по запросу / on request | | | | | | | | | | | |
| Корпус: GG-25, Диск: Нержав. сталь, Уплотнение: FKM / body: GG-25, disc: stainless steel, seat: FKM | | | | | | | | | | | | |
| Давление max. 6bar / media pressure max. 6bar | | | | | | | | | | | | |
| Art. WM5330xx | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| EUR | по запросу / on request | | | | | | | | | | | |
| Корпус: Нержав. сталь, Диск: Нержав. сталь, Уплотнение: EPDM / body: stainless steel, disc: stainless steel, seat: EPDM | | | | | | | | | | | | |
| Art. WM3340xx | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| EUR | по запросу / request | | | | | | | | | | | |
| Корпус: Нержав. сталь, Диск: Нержав. сталь, Уплотнение: FKM / body: stainless steel, disc: stainless steel, seat: FKM | | | | | | | | | | | | |
| Давление max. 6bar / media pressure max. 6bar | | | | | | | | | | | | |
| Art. WM3330xx | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| EUR | по запросу / request | | | | | | | | | | | |



DIN Длина face to face