

## MONOBLOK KÜRESEL VANA

### Paslanmaz Çelik, Ceketli

|          |              |              |
|----------|--------------|--------------|
|          | PN16         | PN40         |
| AISI 304 | V-MMB-04-04F | V-MMB-04-07F |
| AISI 316 | V-MMB-05-04F | V-MMB-05-07F |

#### Tasarım

Boyutlar : VARNASAN  
Bağlantılar : EN 1092-1  
Aktüatör Uyumu : ISO 5211

#### Teknik Özellikler

Çalışma Basıncı : PN16, PN40  
Çalışma Sıcaklığı : -30°C / +180°C  
Kullanım : Aktüatör bağlantılı ve kollu opsiyon

#### Sertifika

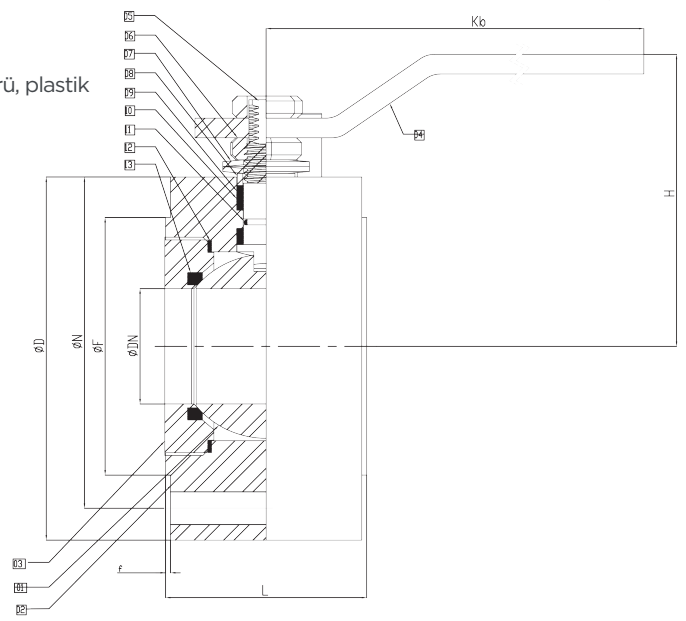
CE0408, TS EN 10204 3.1, ATEX, ADR, Fire Safe, ISO 9001:2015, SIL3

#### Opsiyon

Firesafe, direkt aktüatör bağlantı opsiyonu,  
ceket mansonları 1/2" ve 3/4" flanslı, dişli

#### Uygulama Alanları

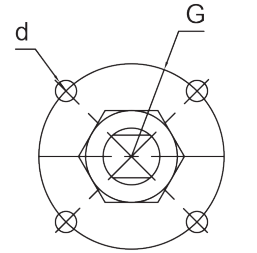
Korozif akışkanlar (asitler, bazlar), ilaç hammaddeleri, gıda, kimya sektörü, plastik



| NO | PARÇA ADI       | PASLANMAZ ÇELİK VANA |          |
|----|-----------------|----------------------|----------|
| 1  | GÖVDE           | AISI 304             | AISI 316 |
| 2  | KAPAK           | AISI 304             | AISI 316 |
| 3  | KÜRE            | AISI 304             | AISI 316 |
| 4  | KÜRE MİLİ       | AISI 304             | AISI 316 |
| 5  | KONTRA SOMUN    | A2 PASLANMAZ         |          |
| 6  | ÇANAK PUL       | KAPLAMA              |          |
| 7  | BASKI RİNGİ     | PASLANMAZ            |          |
| 8  | BOĞAZ CONTASI   | PTFE                 |          |
| 9  | MİL ÇELİK RİNGİ | PASLANMAZ            |          |
| 10 | ORİNG           | VİTON                |          |
| 11 | KÜRE CONTASI    | PTFE                 |          |
| 12 | VANA KOLU       | AISI 304             |          |
| 13 | ÇİVATALAR       | PASLANMAZ            |          |

H.D. : HASSAS DÖKÜM T.Ü. : TALAŞLI ÜRETİM

| TİP      | ÖLÇÜ   | BOYUTLAR |     |      |     |     | BAĞLANTI ÖLÇÜLERİ<br>PN16 |     |     |     |     | BAĞLANTI ÖLÇÜLERİ<br>PN40 |     |     |     |     | AKTÜATÖR<br>BAĞLANTISI |     |  |
|----------|--------|----------|-----|------|-----|-----|---------------------------|-----|-----|-----|-----|---------------------------|-----|-----|-----|-----|------------------------|-----|--|
| MONOBLOK | DN     | L        | Kb  | H    | f   | D   | N                         | M   | F   | MN  | D   | N                         | M   | F   | MN  | G   | d                      | K   |  |
|          | DN 15  | 40       | 160 | 67,5 | 2   | 95  | 65                        | 12  | 60  | 4   | 95  | 65                        | 12  | 67  | 4   | 36  | M5                     | 2   |  |
|          | DN 20  | 42       | 160 | 67,5 | 2   | 105 | 75                        | 12  | 70  | 4   | 105 | 75                        | 12  | 83  | 4   | 36  | M5                     | 2,5 |  |
|          | DN 25  | 46       | 180 | 81   | 2   | 115 | 85                        | 12  | 80  | 4   | 115 | 85                        | 12  | 89  | 4   | 42  | M5                     | 4   |  |
|          | DN 32  | 58       | 215 | 86   | 2   | 140 | 100                       | 16  | 89  | 4   | 140 | 100                       | 16  | 98  | 4   | 42  | M5                     | 6   |  |
|          | DN 40  | 66       | 215 | 100  | 2   | 150 | 110                       | 16  | 98  | 4   | 150 | 110                       | 16  | 114 | 4   | 50  | M6                     | 9   |  |
|          | DN 50  | 82       | 295 | 107  | 3   | 165 | 125                       | 16  | 121 | 4   | 165 | 125                       | 16  | 127 | 4   | 50  | M6                     | 12  |  |
|          | DN 65  | 104      | 295 | 130  | 3   | 185 | 145                       | 16  | 140 | 4   | 185 | 145                       | 16  | 149 | 8   | 70  | M8                     | 17  |  |
|          | DN 80  | 120      | 400 | 155  | 3   | 200 | 160                       | 16  | 152 | 8   | 200 | 160                       | 16  | 168 | 8   | 70  | M8                     | 22  |  |
|          | DN 100 | 140      | 400 | 170  | 3   | 220 | 180                       | 16  | 191 | 8   | 235 | 190                       | 22  | 200 | 8   | 102 | M10                    | 38  |  |
|          | DN 125 | 195      | 400 | 234  | 3   | 220 | 180                       | 16  | 191 | 8   | 270 | 190                       | 24  | 200 | 8   | 102 | M10                    | 70  |  |
|          | DN 150 | 210      | 650 | 252  | 3   | 220 | 180                       | 20  | 191 | 8   | 300 | 190                       | 24  | 200 | 8   | 125 | M12                    | 76  |  |
| DN 200   | 290    | 800      | 260 | 3    | 220 | 180 | 20                        | 191 | 8   | 375 | 190 | 27                        | 200 | 12  | 125 | M12 | 208                    |     |  |



ACTUATOR CONNECTION