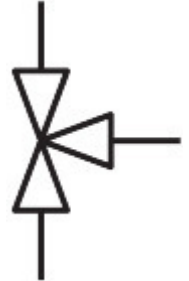


**볼 밸브**  
**VZBM-3/4-RP-40-F-3L-F03-B2B3**  
 제품 번호: 4451866

**FESTO**



**데이터 시트**

| 특징                           | 값                                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 디자인                          | 3 way 볼 밸브<br>L 홀                                                 |
| 작동 방식                        | 기계식                                                               |
| 밀폐 원리                        | 부드러움                                                              |
| 설치 위치                        | 임의 방향                                                             |
| 고정 방식                        | 인라인 설치                                                            |
| 피팅 연결부                       | Rp3/4                                                             |
| 스위칭 위치 표시                    | 슬롯 방향 = 유량 방향                                                     |
| 플랜지 드릴 패턴                    | F03                                                               |
| 내경                           | 17.6 mm                                                           |
| 공칭 폭 DN                      | 20                                                                |
| 밸브 기능                        | 3/2                                                               |
| 유량 방향                        | 가역식                                                               |
| 앵글 시트 피팅 공칭 압력 PN            | 40                                                                |
| 앵글 시트 피팅 PN 공칭 압력 차압에서 개방 토크 | 8 Nm                                                              |
| 표준 기반                        | EN 10226-1<br>ISO 5211                                            |
| 매체                           | ISO 8573-1:2010에 따른 압축공기 [·:·:·]<br>불활성 가스<br>물 · 수증기 없음<br>중성 액체 |
| 매체 온도                        | -20 °C...130 °C                                                   |
| 유량 Kv 타입 L                   | 41 m³/h                                                           |
| 소재 관련 참고 사항                  | RoHS 준수                                                           |
| LABS 적합성                     | VDMA24364-영역 III                                                  |
| 하우징 소재                       | 황동<br>니켈 도금                                                       |
| 하우징 소재 번호                    | CW617N                                                            |
| 씰 소재                         | HNBR<br>PTFE                                                      |

| 특징               | 값              |
|------------------|----------------|
| 볼 소재             | 황동<br>크롬 도금    |
| 볼 소재 번호          | CW614N         |
| 샤프트 소재           | 황동             |
| 샤프트 소재 번호        | CW614N         |
| 제품 무게            | 720 g          |
| CE 마크(적합성 선언 참조) | EU 압력용기 지침에 따라 |
| 내식성 등급 CRC       | 1 - 낮은 부식 부하   |