

# IPA65

인렛 펄스 축압기

Bredel

Hose Pumps

## 특징 및 이점

- 유입구 조건이 바뀌면 양과 음의 피크를 줄입니다.
- 펌프 입구 맥동의 최대 90%를 제거합니다
- 더 조용한 작동과 호스 수명 극대화가 가능합니다
- 유지보수 필요성이 적은 설치로 호스 크기가 25mm(1")에서 100mm(4")인 Bredel 및 APEX 펌프에 적합
- 안전한 취급



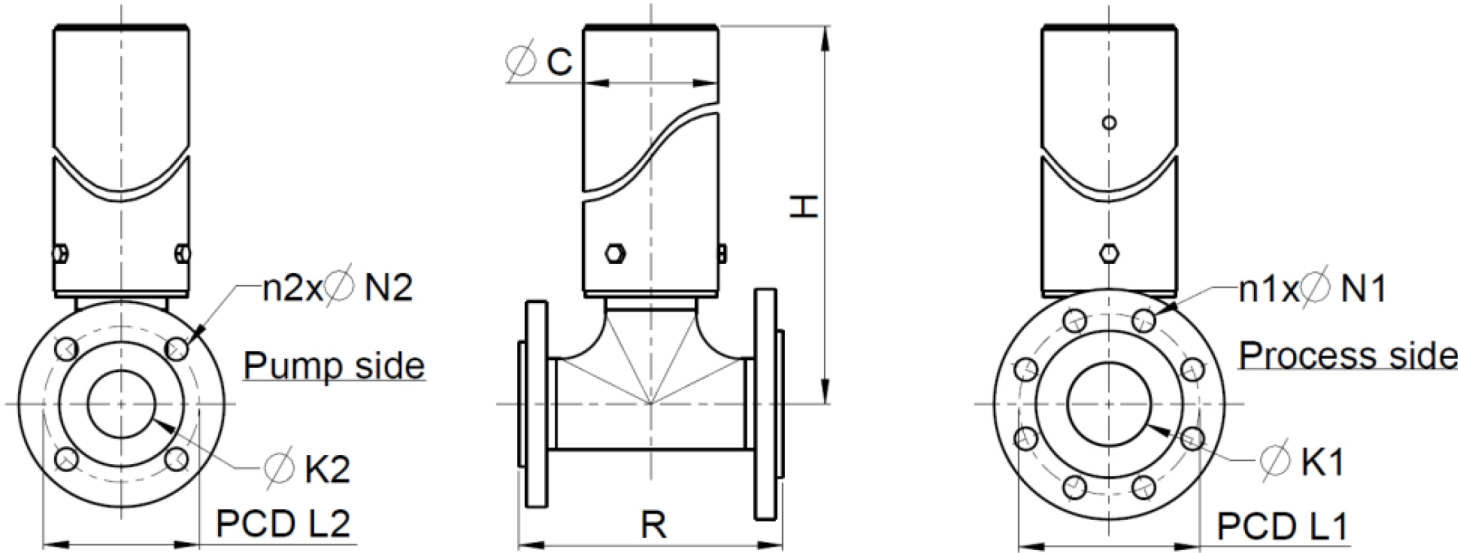
## 기술 사양

|          | IPA65                             |
|----------|-----------------------------------|
| 최대 작동 압력 | 6 bar (87 psi)                    |
| 보관 온도    | -40 °C - 70 °C (-40 °F - 158 °F)  |
| 제품 온도    | -10 °C 까지 80 °C (14 °F 까지 176 °F) |

## 구성 재질

|        | IPA65                |
|--------|----------------------|
| 호스 재질  | EPDM, NBR, 천연 고무(NR) |
| 하우징    | 스테인레스강 316           |
| 내부 구성품 | PVC, 스테인레스강 316      |
| O링     | NBR                  |
| 플랜지 재질 | PVC, 스테인레스강 316      |

IPA65 치수



| 치수(mm)(DIN/EN 플랜지용) |           |     |      |      |        |       |         |        |       |         |     |      |
|---------------------|-----------|-----|------|------|--------|-------|---------|--------|-------|---------|-----|------|
| IPA 유형              | 펌프 유형     |     | SS   | PVC  | DIN/EN |       |         | DIN/EN |       |         | SS  | PVC  |
|                     |           | C   | H    | H    | K1     | L1    | n1 x N1 | K2     | L2    | n2 x N2 | R   | R    |
| IPA65               | Bredel 50 | 108 | 511  | 513  | DN65   | 145   | 8 x 18* | DN50   | 125   | 4 x 18  | 212 | 270  |
| IPA65               | Bredel 65 | 108 | 694  | 696  | DN65   | 145   | 8 x 18* | DN65   | 145   | 8 x 18* | 212 | 270  |
| 치수(inch)(ANSI 플랜지용) |           |     |      |      |        |       |         |        |       |         |     |      |
| IPA 유형              | 펌프 유형     |     | SS   | PVC  | ANSI   |       |         | ANSI   |       |         | SS  | PVC  |
|                     |           | C   | H    | H    | K1     | L1    | n1 x N1 | K2     | L2    | n2 x N2 | R   | R    |
| IPA65               | Bredel 50 | 4.3 | 20.1 | 20.2 | 2 1/2  | 5 1/2 | 8 x 3/4 | 2      | 4 3/4 | 4 x 3/4 | 8.3 | 10.6 |
| IPA65               | Bredel 65 | 4.3 | 27.3 | 27.4 | 2 1/2  | 5 1/2 | 8 x 3/4 | 2 1/2  | 5 1/2 | 8 x 3/4 | 8.3 | 10.6 |

제품 코드

| 교체용 호스 엘레먼트 |        |       | 부품 번호         |               |
|-------------|--------|-------|---------------|---------------|
| 호스 유형       | 재질     | 색상 코드 | IPA65/50      | IPA65/65      |
| NR          | 천연 고무  | 퍼플    | 28-IP06505020 | 28-IP06506520 |
| NBR         | 니트릴 고무 | 옐로우   | 28-IP06505040 | 28-IP06506540 |
| EPDM        | EPDM   | 레드    | 28-IP06505075 | 28-IP06506575 |

주문 참고 사항:

- 1. 플랜지 크기 및 유형
- 2. 펌프 크기 및 유형
- 3. 필수 호스 재질
- 4. 필수 T-피스 및 플랜지 재질

인렛 펄스 축압기에 대한 추가 정보는 Bredel 담당자에게 문의하십시오.

면책사항: 이 문서에 포함된 정보는 정확한 것으로 여겨지지만 Watson-Marlow Bredel BV는 본 문서에 포함된 어떠한 오류에 대해서도 책임지지 않으며 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 본 문서에 언급된 모든 값은 당사 테스트 베드의 통제된 환경에서의 값입니다. 얻어진 실제 유량은 온도, 점도, 유입구 및 배출구 압력 또는 시스템 구성의 변화로 인해 달라질 수 있습니다. APEX, DuCoNite, Bioprene 및 Bredel은 등록 상표입니다.

wmfts.com/global



10 December 2025