# Product Data Sheet 製品データシート

〈 Date of Issue: April 2026 〉

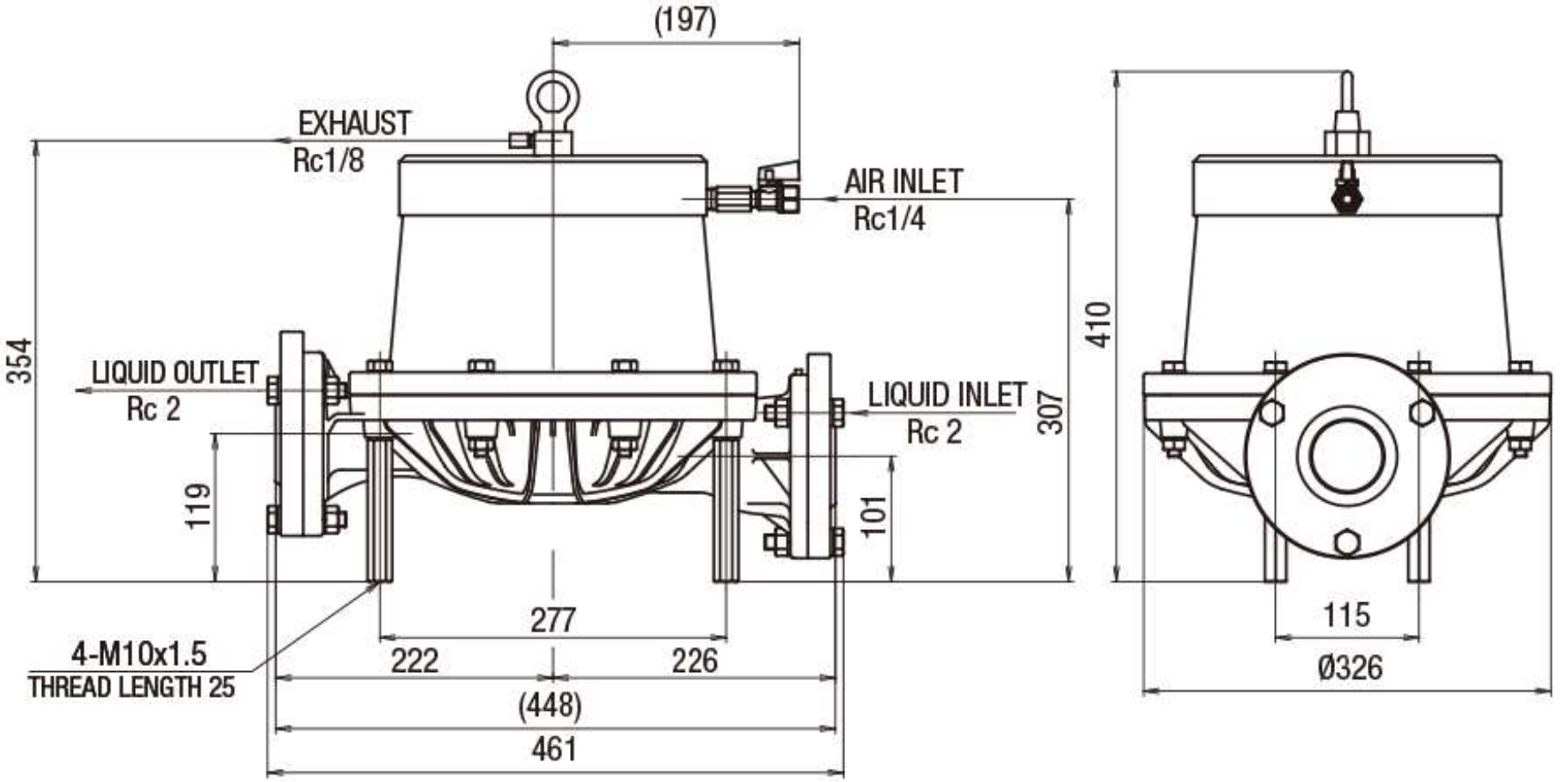
## AD-50 series › AD-50AN

No Image

| Body Material 本体（接液部）材質 | | Ⓐ Aluminum アルミ合金 (ADC12) |
|---|---|---|
| **Diaphragm Material ダイアフラム材質** | | |
| C | Polychloloprene クロロプレンゴム (CR) | AD-50AC (852994) |
| N | Buna N ニトリルゴム (NBR) | AD-50AN (852995) |
| E | Ethylene Propylene Diene Monomer エチレンプロピレンゴム (EPDM) | AD-50AE (852996) |
| V | Fluorelastomer フッ素ゴム (FKM) | AD-50AV (852997) |
| T | Polytetrafluoroethylene フッ素樹脂 (PTFE) | AD-50AT (852998) |
| H | Thermoplastic Polyester Elastomer ポリエステル系熱可塑性エラストマー (TPEE) | AD-50AH (852999) |
| S | Thermoplastic Olefinic Elastomer ポリオフィレン系熱可塑性エラストマー (TPO) | AD-50AS (853000) |

| Specifications 仕様 | | |
|---|---|---|
| Port Size 呼び口径 | | 2" (50 mm) |
| Liquid 材料接続 | | Rc 2 |
| Air エア接続 | Supply 供給口 | Rc 1/4 |
| | Exhaust 排気口 | Rc 1/8 |
| Air Supply Pressure 使用可能エア圧力 | | 0 ~ 0.7 MPa |
| Maximum Supply Air Pressure (Material pressure) 最高使用圧力（材料圧力） | | 0.7 MPa |
| Net Weight 質量 | | 16.9 kg |

# Dimensions 寸法図




| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | yamada | AD-50A□ | | | |