# Product Data Sheet 製品データシート

〈 Date of Issue: April 2026 〉

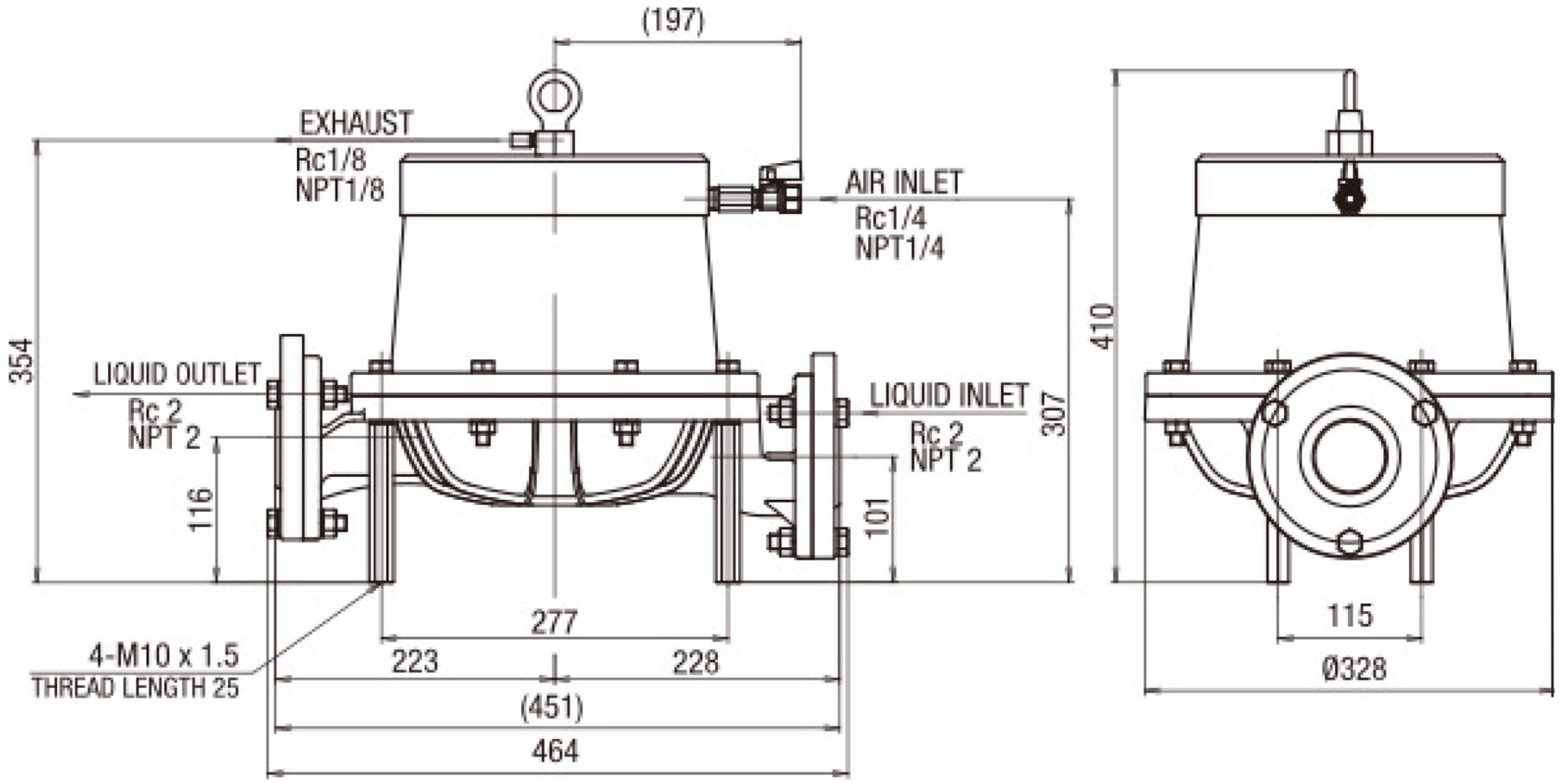
## AD-50 series › AD-50SN

No Image

| Body Material 本体（接液部）材質 | Ⓢ Stainless Steel ステンレス (SCS14) |
|---|---|
| **Diaphragm Material ダイアフラム材質** | |
| [C] Polychloloprene クロロプレンゴム (CR) | AD-50SC (853001) |
| [N] Buna N ニトリルゴム (NBR) | AD-50SN (853002) |
| [E] Ethylene Propylene Diene Monomer エチレンプロピレンゴム (EPDM) | AD-50SE (853003) |
| [V] Fluorelastomer フッ素ゴム (FKM) | AD-50SV (853004) |
| [T] Polytetrafluoroethylene フッ素樹脂 (PTFE) | AD-50ST (853005) |
| [H] Thermoplastic Polyester Elastomer ポリエステル系熱可塑性エラストマー (TPEE) | AD-50SH (853006) |
| [S] Thermoplastic Olefinic Elastomer ポリオフィレン系熱可塑性エラストマー (TPO) | AD-50SS (853007) |

| 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 | | 25.3 kg |

# Dimensions 寸法図




| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | yamada | AD-50S□ | | | |