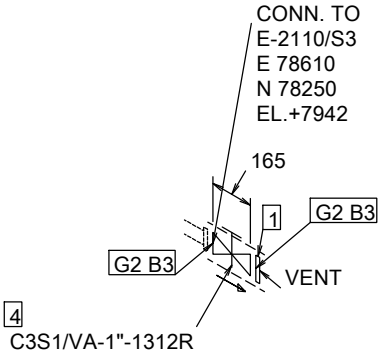



| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| <u>COMPONENT DESCRIPTION</u> | <u>N.S. (INS)</u> | <u>ITEM CODE</u> | <u>QTY</u> |
|---|-----------------------|-------------------|------------|
| <u>FLANGES</u> | | | |
| FLANGE BLIND 300# RF A105 ASME B16.5 | 1 | C3S1/FBR-1" | 1 |
| <u>GASKETS</u> | | | |
| GASKET 300# RF 4.5 MM THICK 304SS SPIRAL WOUND W/GRAPHITE FILLER W/C'S OUTER RING ASME B16.20/B16.5 | 1 | C3S1/GR-1" | 2 |
| <u>BOLTS</u> | | | |
| STUD BOLT A193 GR.B7 GALV. W/ TWO HEX. HEAD HEAVY NUT A194 GR.2H GALV. ASME B1.1 B18.2.2 | 5/8 | C3S1/BS1-5/8"X80L | 8 |
| <u>VALVES / IN-LINE ITEMS</u> | | | |
| GATE 300# RF A105 BB OS & Y RS TRIM 13CR STELLITED SOLID WEDGE API-602 | 1 | C3S1/A-A-1"-1312R | 1 |



FOR CONSTRUCTION

JUL. 04, 2025

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|----------------------------------|--|--------------------|--|--|--|------------|--|--|--|---------------|--|---------------------------|
| | | | | | | | | | | 管線編號 TRIM-E2110-S3-1"-C3S1-HC1 | | | | |
| □ 管件序號 <1>直管編號 [1] 管段編號 & 須設計會驗管線 | | | | 資料庫 名稱： | | 工廠焊接 套焊 螺紋銜接 配合現場焊接 配合現場接合點 管支撐 蒸汽追縱管 — — — — — — — — — — | | | | Eshine 鴻勝化學科技股份有限公司 E-shine Advanced Chemicals Ltd. | | | | |
| 操作壓力: 5 $\frac{KG}{CM^2} G$ | | 操作溫度: 158.4 °C | | 管線等級: C3S1 | | 製 圖 謝鳳菁 2025.04.21 | | 會 簽 | | |  富台工程股份有限公司 FU-TAI ENGINEERING CO., LTD. | | | |
| 設計壓力: 16 $\frac{KG}{CM^2} G$ | | 設計溫度: 230 °C | | 保溫(冷)等級: HC1 | | 設 計 鄧基宏 2025.04.21 | | | | | | | | |
| 試驗基準: Air 17.6 $\frac{KG}{CM^2} G \times 60$ 分 | | 熱追縱等級: | | 審 核 陳安誠 2025.04.21 | | | | | | | | | | |
| 管路塗裝: 焊道: 塗裝: | | 管支撐 碳鋼及不銹: 鋼保溫(冷): 不銹鋼: | | 焊接基準: | | 認 可 陳達明 2025.04.21 | | | | | | | | |
| NDE 抽驗: 10 % | | | | 依據圖號: C2418-4-502 | | | | 圖號: | | 檔號: TRIM-E2110-S3-C3S1- 1 | | | | |
| | | | | | | | | | | 審尾一期 建廠工程 | | 管線工程 立體配管圖 | | <div>1</div> <div>1</div> |