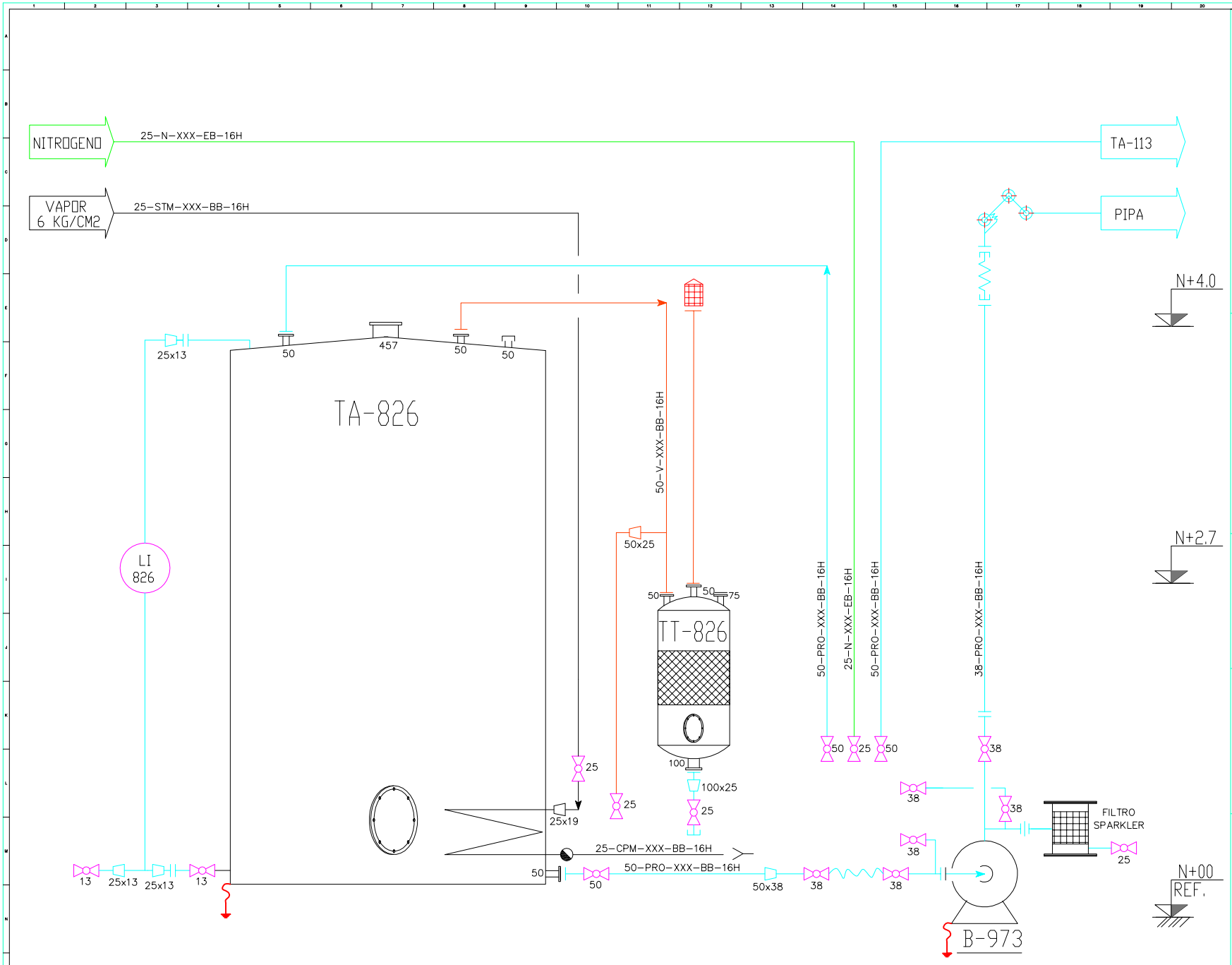


## SIMBOLOGIA

- Válvula de Bola.
- Disco de Ruptura
- Válvula De Corte.
- Tierra Física.
- Válvula de Seguridad.
- Reducción o Ampliación.
- Tapón.
- Señal Eléctrica.
- Válvula Macho
- Aislamiento Termico.
- XX XXX-X Instrumento Montado
- Garza
- Mirilla.
- Brida.
- Válvula Check.
- Drenaje.
- Tuerca Unión.
- Filtro Tipo "Y"
- Vena de vapor
- Trampa de Vapor.
- Comal.
- Manguera Flexible
- Arrestaflama

## NOMECLATURA DE SERVICIOS Y TUBERIA

| | | | |
|---|---|---|---|
| N | Nitrogeno | CPM | Condensados |
| WP | Agua de Proceso | STM | Vapor |
| VAC | Vacio | TT | Transmisor de Temperatura |
| V | Venteos | LI | Indicador de Nivel |
| PRO | Proceso | OV | Valvula de Corte |
| PT | Transmisor de Presión | ME | Motor Eléctrico |
| PI | Indicador de Presión | | |

## CODIFICACION DE VALVULAS

XXXX A

Numero consecutivo de tuberia

Letra consecutiva (A-Z)

## CODIFICACION DE TUBERIAS

50-PRO-XXXX-BB-16 H

Diametro (mm)

Servicio

No. de linea

Tipo de empaque

Presion nominal

Material

## APROBACION PARA CONSTRUCCION

| No. DE EQUIPO | TA-826 | TT-826 | B-973 |
|---|---|---|---|
| LOCALIZACIÓN | DIQUE #2 | DIQUE #2 | DIQUE #2 |
| DESCRIPCIÓN | TQ ALMACENAMIENTO | TQ TRAMPA | BOMBA MCA SENTINEL |
| TIPO | CILINDRICO VERTICAL | CILINDRICO VERTICAL | CENTRIFUGA MOD C380A |
| PRES. OPER. (KG/CM2) | ATM | ATM | 4 |
| TEMP. OPER. (°C) | 80 | AMB | 70 |
| MATERIAL | ACERO AL CARBON | ACERO AL CARBON | AC. CARBÓN |
| DIMENSIONES (mm) | #=2880 Htot=3900 | #=500 Htot=1400 | SUC:2" DESC:1 1/2" |
| CAPACIDAD | 25 M3 | 250 L | 100 GPM |
| EQUIPO INTERNO | SERPENTIN | PERLAS DE INTERCAMBIO IONICO | IMPULSOR 7" |
| MATERIAL | ACEITE DE COCO | VAPORES DE ACEITE DE COCO | DIETANOLAMINA/ACEITE COCO |
| MOTOR | SIN | SIN | 5 HP 3750 rpm |
| OBSERVACIONES | EN OPERACIÓN | EN OPERACIÓN | EN OPERACIÓN |

| No. de plano | Descripción | Rev. | Fecha | Dibujo | Revisó | Aprobó | Descripción |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

PLANOS DE REFERENCIA — REVISIONES

Clariant México S.A. de C.V.
BOULEVARD TOLUCA No. 46 COL. EL CONDE NAUCALPAN EDO. MEXICO, D. F. C. P. 53500
PLANTA CIVAC CALLE 37 ESTE No. 434, CIVAC JUTEPEC MORELOS C.P. 62500

Edificio: DIQUE#2

Escala: SIN

Acotaciones: MM

Referencia:

Título: DTI TA-826

Este dibujo es propiedad de Clariant. Se prohibe cualquier reproducción total o parcial, así como su entrega a terceras personas sin la previa autorización por escrito de la empresa.

| | Día | Nombre |
|---|---|---|
| Dibujo: | 26/07 | ING.B.MILLA |
| Revisó: | D/M | ING.D.MORAN |
| Aprobó: | D/M | ING.D.COSTA |

Dibujo No.: CI OL 0A 0707 - 9 - P0129 - 1

Planta | Cte. | Tem.Dep. | Año | Mes | Origen | No Consecutivo | Rev.

Reemplazado por:

Reemplaza a: