



- 40-ERR-000-00-0000 || RETOUR EAU DE REFROIDISSEMENT 30°C - 5M3/H
- 40-ERA-000-00-0000 || ALIMENTATION EAU DE REFROIDISSEMENT 25°C - 5M3/H
- 15-VB-000-00-0000-CC || ALIMENTATION VAPEUR 8 BARS Eff - 175°C
- 15-CD-000-00-0000-CC || RETOUR CONDENSAT
- 15-FBR-000-00-0000-CC || RETOUR EAU GLACEE - 0.5 M3/H
- 15-ERA-000-00-0000-CC || ALIMENTATION EAU GLACEE 5°C - 0.5 M3/H
- 15-N4-000-00-0000-CC || ALIMENTATION AZOTE - 4.5 BARS Eff
- 15-AC-000-00-0000-CC || ALIMENTATION AIR COMPRISE - 6BARS EFF
- 32-COV-000-00-0000-CC || COV
- 32-PSV-000-00-0000-CC || REJET SOUPAPE

ATELIER EN ZONE ATEX GAZ
 ZONE 1 INT Ex II 2G IIB T4
 ZONE 2 EXT Ex II 3G IIB T4

SAUF
 POMPE 50-PP-01
 ZONE 2 EXT Ex II 3G IIB T2

TRACAGE ELECTRIQUE
 ZONE 2 EXT Ex II 3G IIB T3

Repère	Quantité	Désignation	No. d'article/Référence
18	1	RESERVOIR TAMPON LOURDS	
17	1	RESERVOIR TAMPON LEGERS	
16	1	MELANGEUR STATIQUE	
15	1	POMPE A VIDE BUSH RA0063F - 63 M3/h - 15kw (50Hz)	50-PV-02
14	1	POMPE A VIDE BUSH RA0063F - 63 M3/h - 15kw (50Hz)	50-PV-01
13	1	POMPE MAAG CINOX 22/13 - 200 L/h - 0.55 kW	50-PP-03
12	1	POMPE MAAG CINOX 22/13 - 200 L/h - 0.55 kW	50-PP-02
11	1	POMPE MAAG CINOX 36/36 - 1200 L/h - 15 kW	50-PP-01
10	1	RECETTE Ø400 50L TRACEE ET CALORIFUGEE	50-RC-03
9	1	RECETTE LEGERS Ø400 50L	50-RC-02
8	1	RECETTE LOURDS Ø400 50L	50-RC-01
7	1	DECANTEUR DN150	50-D-01
6	1	REFROIDISSEUR A SERPENTIN Ø500 S:1 M2	50-EC-04
5	1	CONDENSEUR PIEGE DN150 S:1.3 M2	50-EC-03
4	1	CONDENSEUR DE TETE DN200 S:3.9 M2	50-EC-02
3	1	FILM TOMBANT DN200 S:2.2 M2	50-EC-01
2	1	COLONNE DN150	50-CF-01
1	1	PIED DE COLONNE DN200 CAP:30L	50-CHT-01

- REDUCTEUR DE PRESSION/PRESSURE REDUCER
- FILTRE/FILTER (FTR)
- VANNE A SOUPAPE/HANDWHEEL VALVE (VU)
- VANNE A BOULE/BALL VALVE (VP & VU)
- SOUPAPE DE SECURITE/SAFETY VALVE (SOU)
- PURGEUR THERMOSTATIQUE
- PURGEUR FLOTEUR
- PURGEUR D'AIR
- VANNE A SOUPAPE DE REGULATION /CONTROL VALVE (VAR)
- VANNE A SOUPAPE AVEC ACTIONNEUR /STEAM VALVE WITH ACTUATOR (VA)
- VANNE A BOULE AVEC ACTIONNEUR /PROCESS VALVE WITH ACTUATOR (VA)
- CLAPET ANTI-RETOUR/NON RETURN VALVE (CL)

- TRANSMETTEUR DE DEBIT/
- TRANSMETTEUR DE PRESSION
- PRESSOSTAT
- TRANSMETTEUR DE NIVEAU/
- TRANSMETTEUR DE PRES. DIFFERENTIELLE/
- NIVEAU ALARME BAS / HAUT
- THERMOMETRE/THERMOMETER
- MANOMETRE/MANOMETER
- ISOLATION DES TUYAUTES/PIPE INSULATION
- ELECTRIQUE/ELECTRIC
- SEPARATEUR/SEPARATOR
- DETENDEUR OU DEVERSEUR/REDUCING VALVE

LIMIT OF SUPPLY (LF)
 ALL PIPES & APPARATUS SHOWN IN DOTTED LINES TO BE SUPPLIED BY CLIENT.
 CONNECTIONS OF PIPES FROM THE CLIENT COLLECTORS TOWARDS THE APPARATUS PIPES MUST BE CARRIED OUT ONLY AFTER THE UNITS ARE INSTALLED.

- PE Prise d'échantillon
- RJP Raccord 3 pièces
- CALORIFUGE
- appareils et lignes en traits pointillés sont de fourniture client.

TUYAUSTERIE REALISEES AVEC PENTE POUR ECOULEMENT GRAVITAIRE SUIVANT LES FLECHES/PIPE CONSTRUCTED WITH SLOPE AFTER ARROWS FOR GRAVITATIONAL FLOW

TOURNAIRE S.A. COLONNE DE RECTIFICATION PILOTE POLYVALENTE TP0300

GRASSE FRANCE

Dessiné par	Vérifié par	Approuvé par	N° Affaire	Echelle	Feuille No.
LTHI			K1209	SLC	1/1

G 23/10/2016 DISQUE=SOUPAPE
 F 05/10/2016 MISE A JOUR SAT
 E 10/05/2016 MISE A JOUR
 D 15/04/2016 SUITE REUNION 10/04
 C 26/03/2016 SUITE RD CLIENT
 B 20/02/2016 MAJ
 A 04/02/2016 ORIGINAL
 Ind. date nature modifications