M-840.1

POZO DRENAJE CASA BOMBAS
CANAL EVACUACION BROZAS REJILLAS MOVILES

C/M-892.1 (F-6)
2/M-840.1 (J-9)

M-840.6 (A-2)
M-840.6 (A-6)
M-840.6 (C-6)
M-840.6 (G-2)

40001-1800
40002-1800
40003-1800
40004-1800
40005-1800
40017-350
40018-350
40003-2800
40001-2800
40003-2800

REFRIGERANTE ACEITE COJINETE SUPERIOR MOTOR (40E22A)
REFRIGERANTE ACEITE COJINETE SUPERIOR MOTOR (40E22B)
REFRIGERANTE ACEITE COJINETE SUPERIOR MOTOR (40E22C)
REFRIGERANTE ACEITE COJINETE SUPERIOR MOTOR (40E22D)

(40P01A) BOMBA AGUA DE CIRCULACION VER TIPICO RTD's
(40P01B) BOMBA AGUA DE CIRCULACION VER TIPICO RTD's
(40P01C) BOMBA AGUA DE CIRCULACION VER TIPICO RTD's
(40P01D) BOMBA AGUA DE CIRCULACION VER TIPICO RTD's

DE BOMBA A M-840.1 (A-7)
DE BOMBA B M-840.1 (A-7)
DE BOMBA C M-840.1 (A-7)
DE BOMBA D M-840.1 (A-7)

NOTA 8

M-840.2 (A-1)
M-840.2 (A-6)
M-840.2 (B-6)
M-840.2 (C-2)
M-840.2 (D-2)

(40F20A)
(40F20B)
(40F20E)
(40F20C)
(40F20D)

SISTEMA DE AGUA LUBRICACION Y REFRIGERACION DE LAS BOMBAS DE AGUA DE CIRCULACION

(40P09A) BOMBA AGUA DE LUBRICACION Y REFRIGERACION (TIP.)
(40P09B)
(40P09C)

NEYRPIC

FILTROS AUTOMATICOS DEL AGUA DE LUBRICACION Y REFRIGERACION

BOMBAS DE AGUA CRUDA (C/M-890.1) SERVICIOS COMPONENTES (M-841) Y CONTRAINCENDIOS (C/M-893.1)

BOMBAS DE AGUA CRUDA (C/M-890.1) SERVICIOS COMPONENTES (M-841) Y CONTRAINCENDIOS (C/M-893.1)

A LAS CAJAS DE AGUA DEL CONDENSADOR

BOMBA DE LAVADO DE REJILLAS (TIP.)
(40P04A)
(40P04B)
(40P04C)

(40F03A) CANAL DE EVACUACION DE REJILLAS MOVILES
(40F03B) CANAL DE EVACUACION DE REJAS FIJAS, REJILLAS MOVILES (TIP.), ATAGUIA (TIP.)
(40F03C)
(40F03D) CANAL DE EVACUACION DE BROZAS

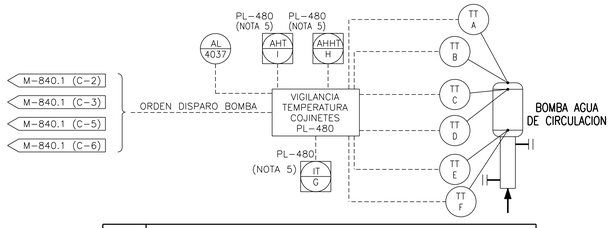
BOMBA DE LAVADO DE REJILLAS (TIP.)
(40P13A)
(40P13B)

(40F12A)
(40F12B)

A LA ARQUETA COLECTORA DE CANALES

TARNOS

TIPICO RTD's BOMBAS AGUA DE CIRCULACION



BOMBA	INSTRUMENTOS								
	A	B	C	D	E	F	G (NOTA 5)	H (NOTA 5)	I (NOTA 5)
40P01A	TT-4038A	TT-4038B	TT-4037A	TT-4037B	TT-4039A	TT-4039B	IT-4037A	AHHT-4037A	AHT-4037A
40P01B	TT-4041A	TT-4041B	TT-4040A	TT-4040B	TT-4042A	TT-4042B	IT-4040A	AHHT-4040A	AHT-4040A
40P01C	TT-4044A	TT-4044B	TT-4043A	TT-4043B	TT-4045A	TT-4045B	IT-4043A	AHHT-4043A	AHT-4043A
40P01D	TT-4047A	TT-4047B	TT-4046A	TT-4046B	TT-4048A	TT-4048B	IT-4046A	AHHT-4046A	AHT-4046A

NOTAS:

1.- LA NUMERACION REAL DE TODOS LOS EQUIPOS, LINEAS, ETC. DE ESTE DIAGRAMA, IRA PRECEDIDA DE 1/ SALVO INDICACION CONTRARIA.

2.- LA TUBERIA DE CIRCULACION CUYA ESPECIFICACION NO HAYA SIDO FIJADA EN LAS CORRESPONDIENTES BANDERAS, SERA CONSTRUIDA SEGUN LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES:
- TRAMOS EMBEBIDOS EN HORMIGON: C-D61-A
- RESTO DE LOS TRAMOS: C-D61-B

3.- LOS DIAMETROS DE LAS TUBERIAS DE AGUA DE CIRCULACION VIENEN DADOS EN MILIMETROS.

4.- LAS RTD's DE RESERVA ESTAN CABLEADAS Y SE PUEDEN CONMUTAR EN EL PL-480.

5.- SE INDICA EL PRIMER INSTRUMENTO DE LOS CORRESPONDIENTES A CADA TT DE LA MISMA FILA. CADA TT TIENE SU IT, AHHT Y AHT.

6.- POR EXISTENCIA DE PROBLEMAS EROSION-CORROSION, LOS TRAMOS DE TUBERIA INDICADA CON (•), SON DE ACERO INOXIDABLE.

8.- LA BOMBA DISPONE DE SENSORES DE VIBRACION INALAMBRICOS PARA TOMA DE DATOS Y REGISTRO. VER DIAGRAMA DE REDES C/J-999.2 PARA MAS DETALLE.

41

*** "EL PLANO REVISION....11..SUSTITUYE AL PLANO DE I.C.N.A. DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION.....10.."

** "EL PLANO REVISION....8...SUSTITUYE AL PLANO DE INYPSA/INGENIERIA Y EQUIPOS DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION.....7.."

* "EL PLANO REVISION....7...SUSTITUYE AL PLANO DE O.I.P. DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION.....6...."

ACTUALIZADO IDR FEB-2026

LA EDICION 21 PROVIENE DE LA EDICION 20 EMITIDA POR UTE INITEC-INYPSA-E.AGRUPADOS

EDICION	FECHA	DESCRIPCION	ESTUDIADO	REALIZADO	VERIFICADO	APROBADO
41	FEB.26	CT-A/230808001 (S/HCI T. RETIRADA)	JLM / OTT	JMG	JSR / EBM	MOP / JNC
40	MAR.24	PCD-1/37861/A1-39	MCF	JMG	JER	FAR/MOP
39	NOV.23	CT-A/230808001 (S/HCI T. MONTAJE)	JLM/JNC	DYNATEC	JSR/EBM	FAR/MOP
38	ABR.20	PCD-1/36655/A1-37	EVT	JMG	EBM	FAR/MOP
37	JUN.15	PAC-14/5774/01	EBM	LAB	DGM	FAR/MOP

Asociación Nuclear Ascó - Vandellós II, A.I.E.

Westinghouse ANAV Engineering Support

CENTRAL NUCLEAR DE ASCO - GRUPO 1

DIAGRAMA DE TUBERIA E INSTRUMENTACION SISTEMA DE AGUA DE CIRCULACION

FIG. E.S. Nº : 10.4-3

ESCALAS:	PLANO Nº:	CLASE:	EDICION:
-/-	M-840.1	—	41

IM-840.1-41.DGN