2/M-860.1

COMPRESORES DE AIRE DE SERVICIOS GENERALES E INSTRUMENTACION

COMPRESOR ALTERNATIVO DE AIRE (60C01A) Y REFRIGERADORES INTERMEDIOS (60E08A)

PL-60C01A CONTROL COMPRESOR "A"

COMPRESOR ALTERNATIVO DE AIRE (60C01B) Y REFRIGERADORES INTERMEDIOS (60E08B)

PL-60C01B CONTROL COMPRESOR "B"

COMPRESOR ALTERNATIVO DE AIRE (60C01C) Y REFRIGERADORES INTERMEDIOS (60E08C)

PL-60C01C CONTROL COMPRESOR "C"

PL-60C01 CONTROL DE COMPRESORES DE AIRE

A VALVULAS ADMISION CILINDROS

REFRIGERADOR POSTERIOR Y SEPARADOR DE HUMEDAD (60E02A)

REFRIGERADOR POSTERIOR Y SEPARADOR DE HUMEDAD (60E02B)

REFRIGERADOR POSTERIOR Y SEPARADOR DE HUMEDAD (60E02C)

DEPOSITO DE AIRE (60T03A)

DEPOSITO DE AIRE (60T03B)

DEPOSITO DE AIRE (60T03C)

REFRIGERANTE INTERMEDIO 60E08A-1-2

REFRIGERANTE INTERMEDIO 60E08B-1-2

REFRIGERANTE INTERMEDIO 60E08C-1-2

AIRE PARA PRUEBA

PRUEBA DE FUGAS DE LA CONTENCION (NOTA 3)

NOTA 2

CONSOLA DE VERIFICACION

CONSOLA DE PRUEBA

(NOTA 2)

TORRE SECADORA 60F05A

TORRE SECADORA 60F05C

TORRE SECADORA 60F05B

TORRE SECADORA 60F05D

POST FILTRO 60F06A

POST FILTRO 60F06B

PRE FILTRO 60F04A

PRE FILTRO 60F04B

SISTEMA DE CONTROL DE SECADORES PLC

EQUIPOS DE FILTRADO Y SECADO DE AIRE

AIRSEC

A EDIFICIO DE TURBINA

AREAS EXTERIORES

ZONA AGUA ALIMENTACION PRINCIPAL (RESERVA)

AIRE DE INSTRUMENTOS

ZONA VAPOR PRINCIPAL

A ZONA PENETRACIONES ELECTRICAS

A EDIFICIO DE CONTROL

A EDIFICIO AUXILIAR

TORRES DE REFRIGERACION SALVAGUARDIAS

A ZONA DE PENETRACIONES MECANICAS(SUR).

A ZONA DE PENETRACIONES MECANICAS(NORTE).

A EDIFICIO DE COMBUSTIBLE

A EDIFICIO DE CONTENCION

SISTEMA DE AISLAMIENTO DE LA CONTENCION (FASE 2)

EDIFICIO DE CONTROL

EDIFICIO AUXILIAR

ZONA PENETRACIONES MECANICAS

GENERADORES DIESEL

AREAS EXTERIORES

EDIFICIO DE TURBINA

ZONA TRAFO PRINCIPAL

ZONA VAPOR PRINCIPAL

ZONA AGUA ALIMENTACION PRINCIPAL

ZONA H.V.A.C. EDIFICIO DE CONTROL

CONEXION A FUTURO COMPRESOR

DETALLE PURGAS DE REFRIGERANTES INTERMEDIOS 60E08A-B-C (TIPICO)

LADO SEPARADOR HUMEDAD

LADO T2

LADO MOTOR

LADO B4

DETALLE VALVULAS PURGA REFRIGERANTE INTERMEDIOS 60E08A-B-C

EQUIPO		Nº LINEA	Nº VALVULA	Nº PURGADOR
60E08A-2	LADO SEPARADOR HUMEDAD	60654-1/2-T2 60653-1/2-B4	60401 60400	60PU22
60E08A-1	LADO MOTOR	60651-1/2-T2 60652-1/2-B4	60403 60402	60PU21
60E08B-2	LADO SEPARADOR HUMEDAD	60661-1/2-T2 60660-1/2-B4	60405 60404	60PU26
60E08B-1	LADO MOTOR	60658-1/2-T2 60659-1/2-B4	60407 60406	60PU25
60E08C-2	LADO SEPARADOR HUMEDAD	60668-1/2-T2 60667-1/2-B4	60409 60408	60PU30
60E08C-1	LADO MOTOR	60665-1/2-T2 60666-1/2-B4	60411 60410	60PU29

NOTAS:

1.- LA NUMERACION REAL DE TODOS LOS EQUIPOS, LINEAS, VALVULAS, INSTRUMENTOS, ETC DE ESTE PLANO, IRA PRECEDIDA POR 2/.

2.- BRIDA CON JUNTA TORICA DOBLE A DESMONTAR DURANTE LA PRUEBA.

3.- EL EQUIPO REPRESENTADO EN LINEA DE TRAZOS SE INSTALARA TEMPORALMENTE DURANTE LA PRUEBA.

4.- ANULADA.

5.- VALVULA MONTADA SIN MUELLE PARA MEJORAR SU FUNCIONAMIENTO

LA REVISION 19 PROCEDE DEL PLANO DE UTE CON EL MISMO NOMBRE EN REVISION 18

** "EL PLANO REVISION 9 SUBSTITUYE AL PLANO DE I.C.N.A. DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION 8..."

* "EL PLANO REVISION 8 SUBSTITUYE AL PLANO DE O.I.P. DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION 7..."

ACTUALIZADO IDR JUL-2025

EDICION	FECHA	DESCRIPCION	ESTUDIADO	REALIZADO	VERIFICADO	APROBADO
35	JUL.25	PAC-25/2677/01	JLM	ICG DYNATEC	JSR	JNC/MOP
34	ABR.23	POR ACCION EPAC 22/2861/03	--	ACAF	JJJ	JJJ
33	SEP.22	PCD-2/35356-2/A1-32	RVG/JAPM	ICG	MCB/JLM	FAR/MOP
32	MAY.22	PCD-2/35356-2/A3-30	RVG/JAPM	ICG	MCB/JLM	FAR/MOP
31	OCT.21	ASC-A/36343-F1/A2-30	EVT	JMG	GRM	FAR/MOP

LA EDICION 20 PROVIENE DE LA EDICION 19 EMITIDA POR ANA - CNV II

ESTE PLANO PROCEDE DEL M-860.1GRUPO I REV.7

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

Westinghouse ANAV Engineering Support

CENTRAL NUCLEAR DE ASCO - GRUPO 2

DIAGRAMA DE TUBERIA E INSTRUMENTACION

SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO

FIG. E.S. Nº : 9.3-1 H1

ESCALAS:	PLANO Nº:	CLASE:	EDICION:
-/-	2/M-860.1	_	35

ZW 8601-1-35.DGN