M-960.5

ANILLO SUPERIOR
PLANTA EL. 50.000

EST.10 GRUA POLAR
EST.11
EST.8
EST.9
EST.7
0°
CAVIDAD REACTOR
EST.2
EST.5
EST.1
EST.6
M-910.2 (H-4)
EYECTOR (10J01)
EST.3
EST.4

ANILLO INTERMEDIO
PLANTA EL.42.800

EST.27
EST.26
EST.23
EST.19
10P01-C
EST.22
EST.24
10P01-A
EST.25
THIMBLES
0°
EST.21
EST.15
EST.12
EST.18
10P01-B
EST.20
EST.13
EST.14
EST.16
EST.17

ANILLO INFERIOR
PLANTA EL. 35.650

EST.40
EST.41
EST.36
LAZO "A"
EST.42
EST.43
EST.44
EST.37
EST.38
LAZO "C"
EST.34
0°
LAZO C
LAZO B
LAZO A
SLUDGE LANCING
EST.35
LAZO "B"
EST.30
EST.39
EST.33
EST.28
EST.32
EST.29
EST.31

T

60C02B
AIRE
7,3 Kg/cm²
40/30ºC
445 m³/h
55 KW

COMPRESOR ROTATIVO 60C02B

60C02A
AIRE
7,3 Kg/cm²
40/30ºC
445 m³/h
55KW

COMPRESOR ROTATIVO 60C02A

60309-2"-B4
AIRE
10/7 Kg/cm²
40/30ºC
445 m³/h (MAX. 890 m³/h)

60313-2"-B1
AIRE
10/7 Kg/cm²
40/30ºC
445 m³/h (MAX. 890 m³/h)

60310-2"-B4
AIRE
10/7 Kg/cm²
40/30ºC
445 m³/h (MAX. 890 m³/h)

TANQUE DE AIRE

60F22
AIRE
10/7 Kg/cm²
40/30ºC
445 m³/h (MAX. 890 m³/h)
RETENCION 0,1 µm
EFICIENCIA 99,9 %

M-960.1 (E-5)

60311-2"-B4
AIRE
10/7 Kg/cm²
40/30ºC
0 m³/h (MAX. 890 m³/h)

(NOTA 2)

60F23A/B
AIRE
10/7 Kg/cm²
40/2ºC (MAX. 30ºC)
445 m³/h (MAX. 890 m³/h)
RETENCION 0,01 µm
EFICIENCIA 99,9 %

SECADOR FRIGORIFICO

60F24A/B
AIRE
10/7 Kg/cm²
40/2ºC (MAX. 30ºC)
445 m³/h (MAX. 890 m³/h)
RETENCION OLORES

60E01
AIRE
10/7 Kg/cm²
445 m³/h (MAX. 630 m³/h)
P.ROCIO 2/3ºC (MAX. 10ºC)

60248-2"-B4
AIRE
10/7 Kg/cm²
40/20ºC (MAX. 30ºC)
445 m³/h (MAX. 890 m³/h)

NOTAS:

1.- LA NUMERACION REAL DE TODOS LOS EQUIPOS, LINEAS, VALVULAS, INSTRUMENTOS, ETC... DE ESTE PLANO, IRA PRECEDIDA POR 1/ SALVO INDICACION EN SENTIDO CONTRARIO.

2.- EL CARRETE ESTARA DESMONTADO, SE INSTALARAN BRIDAS CIEGAS Y LAS VALVULAS 60330 Y 60332 CERRADAS

4

LA EDICION 1 PROVIENE DE LA EDICION 0 EMITIDA POR UTE INITEC-INYPSA-E.AGRUPADOS

ACTUALIZADO AGO-2019

EDICION	FECHA	DESCRIPCION	ESTUDIADO	REALIZADO	VERIFICADO	APROBADO
4	AGO.19	PCD-1/35356-1/A1-03	RVG	JMG	EBM	FAR
3	SEP-10	PCD-1/31484/A6-02	BSD	FSS	OVA	FAR
2	NOV-07	PCD-1/21171/A1, A2-01	DMR	IOH	MCB	SMZ
1	SEP-00	SE INCLUYE EMD-1/16052 (H.I. REV.0)	CGV	JGV	CFC	CSP

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

Westinghouse ANAV Engineering Support

CENTRAL NUCLEAR DE ASCO - GRUPO 1

DIAGRAMA DE PROCESO
SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO RESPIRABLE
EDIFICIO DE CONTENCION

ESCALAS:	PLANO Nº:	CLASE:	EDICION:
-/-	M-960.5	-	4

1U-960.5---04.DGN