

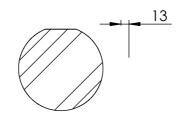
LA INFORMACION INCLUIDA EN ESTE DIBUJO PERTENECE EXCLUSIVAMENTE A PLANELEC.
QUEDA PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL SIN EL PREVIO CONSENTIMIENTO
POR ESCRITTO DE PLANELEC

CIMENTACIÓN PARA EQUIPOS 4BTA3.3G18,17,12 SIN CASETA ACÚSTICA

DATOS TECNICOS DE PLANTA
- MOTOR : 4BTAA3.3G
- RADIADOR : COOLPAC
- GENERADOR : \$112K1, \$112R1, \$112P
- KW EMERGENCIA : 43 HASTA 63 KW
- PESO APROXIMADO: VARP KG

NOTA:

- 1. LA INGENIERÍA PARA LA CIMENTACIÓN SERÁ DESARROLLARÁ Y/O REVISADA POR EL ÁREA CIVIL DEL PROYECTO; ESTA HOJA ES INFORMACIÓN DE REFERENCIA
- 2. LA INFORMACIÓN DE ESTE DOCUMENTO ES BASADA EN "MANUAL DE APLICACIÓN - CONJUNTOS GENERADORES ENFRIADOS POR LÍQUIDO" PROPIEDAD DE CUMMINS POWER REV MAYO 2010



DEJAR 1/2" DE ESPACIO 2300 ENTRE PLANCHA Y SUELO DE SITIO PARA RELLENAR CON SELLADOR GRIS PARA CONSTRUCCIÓN SIKA MODELO SIKAFLEX O SIMILAR

O VISTA ISOMÉTRICA

COLOCAR UNA PLANTILLA SIMPLE DE CONCRETO DE 100 KG/CM^2

DETALLE C

CONCRETO DE 250 KG/CM^2 O MÁS AGREGADO
DE 20 MM DE 0.05M DE ESPESOR DURANTE 28 DÍAS

VISTA FRONTAL

POR LO MENOS 8" DE

NOTAS DE CIMENTACIÓN:

VISTA ISOMÉTRICA

DOBLE ARMADO CON ACERO DE REFUERZO,

VARILLA DE 3/8" @ 0.2 MTS EN AMBOS

- 1.- DEJAR MÍNIMO 2" ENTRE EL SUELO Y EL PATÍN DE LA PLANCHA.
- 2.- LA BASE DEBE ESTAR PERFECTAMENTE HORIZONTAL, LIBRE DE PENDIENTES, ONDULACIONES Y RUGOSIDADES, PARA NO DEFORMAR LA BASE DEL GENERADOR.
- 3.- PREVER DRENAJE DE 4" (100MM) DE ANCHO JUNTO A LA CIMENTACIÓN.
- 4.- EN CASO DE TERRENO FLOJO HACER UN ESTUDIO DE MECÁNICA DE SUELO PARA REFORZAR LA CIMENTACIÓN.
- 5.- LOS AMORTIGUADORES VIBRA CHECK DEBEN COLOCARSE ENTRE EL PATÍN Y LA LOSA DEL PISO, ESTO SIN QUE SEA NECESARIO EL ANCLAJE.

PESO DE EQUIPO 4BTA3.3G18,17,12 SIN CASETA: 1014 KG

AGREGADO DE 20 MM

Control de plano.					PLANELEC 🔙			
	FECHA	NOMBRE	MOTIVO	REV.	FIRMA	PLANTAS ELECTRICAS MÉXICO, S.A. DE C. Torres de Mixcoac A-12-601		
ELABORÓ	OCT 21	ING.MARIO	PLANO PRODUCCIÓN NORMAL	01		México, CDMX. 01490 T: (55) 5651-4962	Mod de Planta:	
REVISÓ	OCT 21	ING. WILLIAN				www.planelec.com	N° Parte:	
APROBÓ	OCT 21	ING. BERENICE				DIMENSIONES GENERALES DE CIMENTACIÓN PARA EQUIPO	4BTA-DGPLAN-PN	
LIBERÓ	OCT 21	ING.GERMAN				SIN CASETA	45177 501 531711	
Dpto: PAILERIA		Sistema de medición: Metrico decimal. Acotacion: mm Escala: N/A				PRODUCCION NORMAL OT / REQ. : NA	HOJA 2 DE 4	

