

esc.1/50 CORTES esc.1/25



NOTA: HIERROS "E" HORQUILLA Y HIERROS INTERMEDIOS DE MENSULAS DEBEN ABRAZAR LOS HIERROS LONGITUDINALES DEL PILAR QUE NACE SOBRE LA MENSULA.

- ARCILLA
- TENSION ADMISIBLE = 1.2 Kg/cm^2
- PROFUNDIDAD DE FUNDACION = -2.4
MEDIDO RESPECTO AL NIVEL ± 0.0
DE ALBAÑILERIA.

HORMIGON • C 30.0 SEGUN NORMA UNIT 972:97 EN GENERAL.

- C 35.0 SEGUN NORMA UNIT 972:97 EN LOSAS HUECAS PRETENSADAS
- C 20.0 SEGUN NORMA UNIT 972:97 EN CONTRAPISOS, VEREDAS Y ESPACIOS EXTERIORES.

ACERO EN HORMIGÓN ARMADO

- LIMITE CONVENCIONAL DE FLUENCIA 5000 kg/cm2 SEGUN NORMAS UNIT 988:95 (ADM 500) Ó 843:95 (ADM 500) (CONFORMADO)

ACERO PARA PRETENSADO EN LOSAS HUECAS

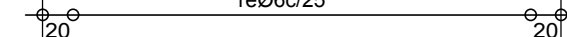
- LIMITE DE FLUENCIA $F_y=16600\text{kg/cm}^2$, $F_u=18600\text{kg/cm}^2$

ACERO EN PERFILES PARA ESTRUCTURA METALICA
SERÁ DE TIPO ST 37.
RESISTENCIA MINIMA A LA FLUENCIA: 2200 kg/cm2
UNIONES SOLDADAS

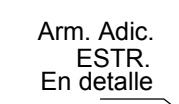
SOLDADORES CERTIFICADOS POR UNA INSTITUCION COMPETENTE.

CONTROL RADIOGRAFICO DE SOLDADURAS.

TODOS LOS ELEMENTOS QUE COMPONEN LA ESTRUCTURA METALICA DEBERAN PROTEGERSE CON UN TRATAMIENTO ANTIOXIDO.



esc: 1/20



<div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: 2em; font-weight: bold;"> A.N.E.P P.A.E.P.U </div>	
<div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>COMPONENTE PLANTA FISICA</p> <p>AREA DE PROYECTOS</p> </div> <div style="margin-left: 20px; text-align: center;"> <p>LAMINA</p> <p style="font-size: 3em; font-weight: bold;">E02</p> <p>TIPOS</p> </div> </div>	
OBRA	ESCUELA "M129 - HIPODROMO MONTEVIDEO
ECONOMIA ESTRUCTURA-VIGAS FUNDACION 1	COMEDOR <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>FECHA</p> <p>04/2020</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>ESQA</p> <p>Indicada</p> </div> </div>

PROYECTISTA ESTRUCTURA: ING.VIRGINIA TRAVERSO PAGOLA