

DISPOSICIÓN DE SEPARADORES (49.8.2 C.E.)

Elemento	Superficie Horizontal	Empalmado Interior	Distancia Máxima
Columnas	Empalmado Interior	300 x 100 Cm	
Beas, Vigas, Zapatas	Empalmado Exterior	300 x 100 Cm	
Muros	Empalmado Interior	300 x 100 Cm	
Vigas	A menos tres placas de separación por vano	100 Cm	
Zapatas	A menos tres placas de separación por vano	100 x 200 Cm	

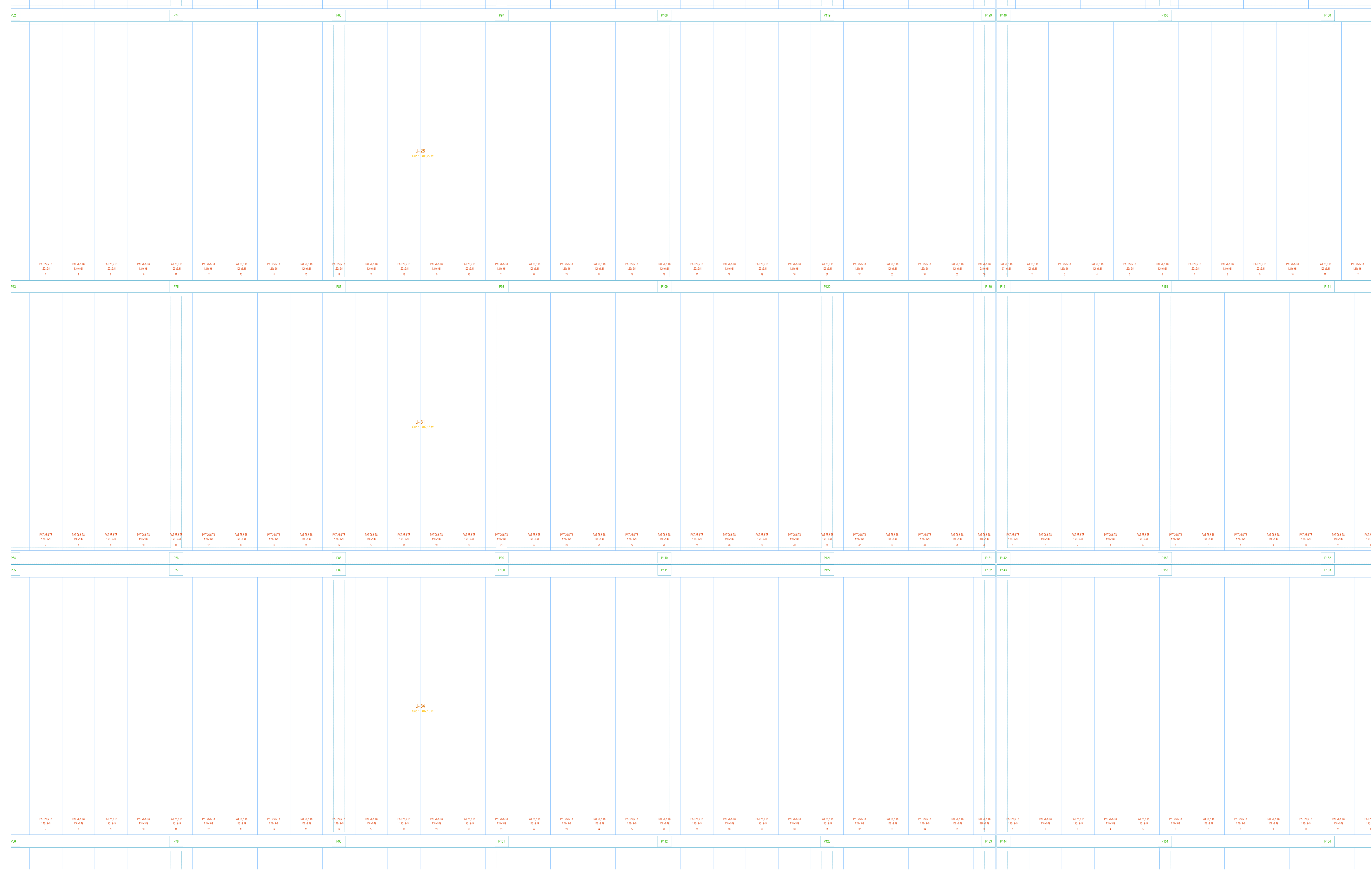
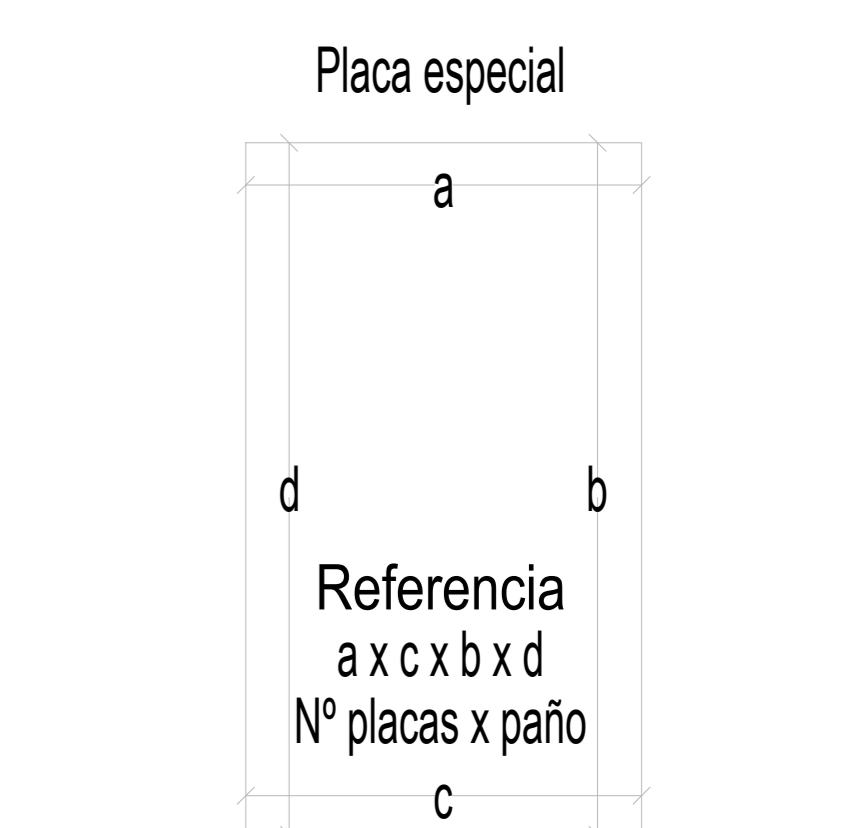
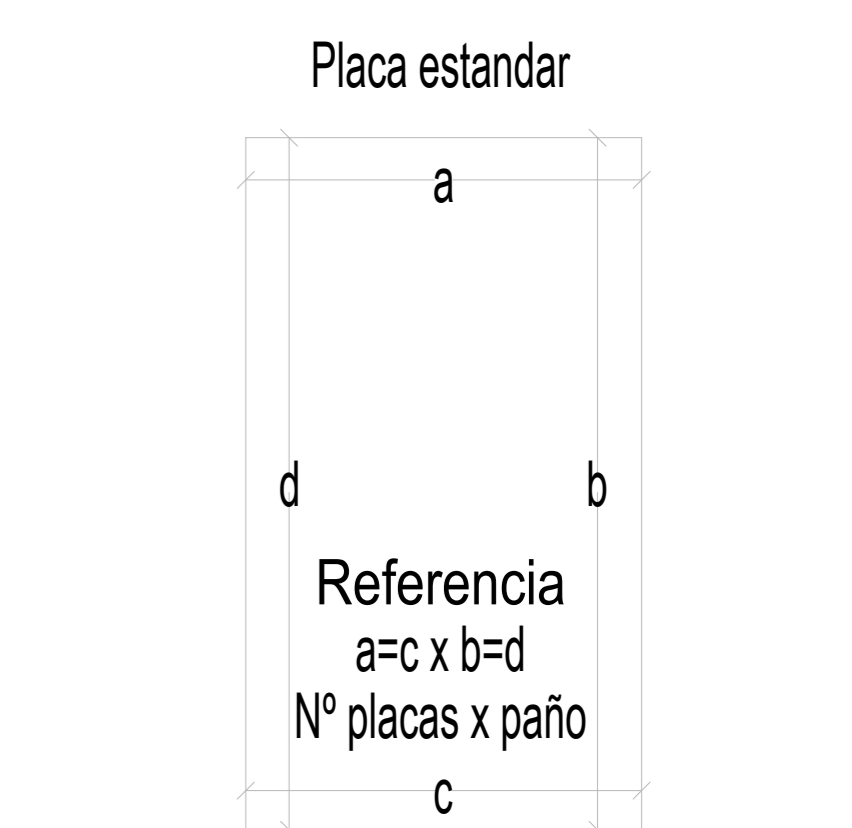
LONG. MÍN. DE ANCH.(L) DE BARRAS CORRUGADAS

Horizontales		Verticales		Anchuras (en 1000 mm)	
Tip.	Min.	Tip.	Min.	020	025
HA-25	13.1	20 cm	20 cm	20 cm	20 cm
HA-30	13.1	20 cm	20 cm	20 cm	20 cm
HA-35	13.1	20 cm	20 cm	20 cm	20 cm

CUADRO DE DIÁMETRO MÍNIMO DE DOBLADO

BARRAS CORRUGADAS	GANCHOS PATILLAS Y GANCHOS EN T	ARM. Y TRILIZADO SOLDADO DOBLADO
Ø 8 Ø 8	Ø 12	Ø 12
Ø 10 Ø 10	Ø 14	Ø 14
Ø 12 Ø 12	Ø 16	Ø 16

Descripción de tipos de placas



PAUTAS GENERALES DEL CONTROL DE CALIDAD

1. Todos los trabajos deberán ser ejecutados de acuerdo a las especificaciones técnicas de los materiales y métodos de ejecución de los trabajos.

2. El control de calidad será responsabilidad del contratista, quien deberá mantener un registro de los resultados de los controles de calidad.

3. El control de calidad será responsabilidad del contratista, quien deberá mantener un registro de los resultados de los controles de calidad.

CRITERIOS, GENERALIDADES Y PAUTAS DE EJECUCIÓN

1. Las superficies de contacto entre las placas alveolares deberán ser limpiadas y desmenuzadas para garantizar una buena adherencia del mortero de reparación.

2. El mortero de reparación deberá ser aplicado en capas de 20 mm de espesor, cuidando de no dañar las placas alveolares.

3. El mortero de reparación deberá ser aplicado en capas de 20 mm de espesor, cuidando de no dañar las placas alveolares.

GENERALIDADES PARA ELEMENTOS DE HORMIGÓN ESTRUCTURAL

1. La ejecución de los trabajos de hormigonado deberá ser determinada por el diseñador de la obra.

2. Las juntas de hormigonado se establecerán en un solo eje de eje con una longitud máxima de 40'. La superficie será humedecida y protegida.

3. Las juntas de hormigonado se establecerán en un solo eje de eje con una longitud máxima de 40'. La superficie será humedecida y protegida.

CARGAS GENERALES

1. Cargas muertas: 100 Kg/m²

2. Cargas vivas: 150 Kg/m²

3. Cargas de viento: 20 Kg/m²

ESPECIFICACIONES DEL HORMIGÓN

1. Tipo: H-30/35/40/45

2. Tipo: H-30/35/40/45

3. Tipo: H-30/35/40/45

ESPECIFICACIONES DEL ACERO

1. Tipo: B 500 T

2. Tipo: B 500 T

3. Tipo: B 500 T

GENERALIDADES PARA ARMADURAS ESTRUCTURALES PASIVAS

1. Las armaduras que en las placas se indiquen en colores negro y rojo, serán de acero inoxidable.

2. Las armaduras que en las placas se indiquen en colores negro y rojo, serán de acero inoxidable.

3. Las armaduras que en las placas se indiquen en colores negro y rojo, serán de acero inoxidable.

SOBRECARGA DE VIENTO - CTE DB SE-AE

1. Zona de exposición: II

2. Zona de protección: III

3. Zona de refugio: III

Viga perimetral sobre muro AM-57.5x43.5 + 45x70

1. Ancho: 43.5 cm

2. Altura: 70 cm

3. Espesor: 5 cm

Forjado de placas alveolares sin capa de compresión.

1. Tipo: PAT 26.5 T

2. Tipo: PAT 26.5 T

3. Tipo: PAT 26.5 T

Forjado de placas alveolares sin capa de compresión.

1. Tipo: PAT 26.5 T

2. Tipo: PAT 26.5 T

3. Tipo: PAT 26.5 T

COMUNIDAD DE AGUAS

TENISCA

AGRIMAC

ASORTEC

DEPÓSITO DE CABECERA ARENERO 2 Y OBRAS AUXILIARES

T.M. DE TAZACORTE

PC. Placas Alveolares. Zona C2

Replanto, referencias, dimensiones y huecos.

Foto: JOSÉ FCO. GONZÁLEZ HERNÁNDEZ

Foto: GUILLERMO CALDENTEY GIL DE PRADO

AGOSTO 2025

16.8

1/50