

HOJA DE TOMA DE DATOS PARA SOLICITAR EL CÁLCULO ESTRUCTURAL GRATUITO DE LAS FACHADAS STRUCTURA

Enviar el PDF de la hoja de toma de datos a través del siguiente enlace: http://structura.es/frmContacto.asp?id_rep=3

DATOS INTERNOS

FECHA: N° INFORME GEOHIDROL:

DATOS DE LA EMPRESA QUE GESTIONA LA SOLICITUD DE CÁLCULO:

EMPRESA: HISPALYT (Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas de Arcilla Cocida)
TELÉFONO: 917709480 FAX: 917709481 E-MAIL: hispalyt@hispalyt.es

DATOS EXTERNOS

DATOS DE LA OBRA:

DESCRIPCIÓN:
DIRECCIÓN:

DATOS DE LA EMPRESA QUE SOLICITA EL CÁLCULO:

PROMOTORA CONSTRUCTORA ESTUDIO DE ARQUITECTURA
EMPRESA: PERSONA CONTACTO:
TELÉFONO: MÓVIL: E-MAIL:

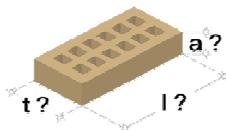
MUROS EXTERIORES (FACHADAS)

* **SUPERFICIE (aproximada):** *(Indique el valor numérico que proceda)*

MEDICIÓN (fachadas): m²

* TIPO DE PIEZA Y DIMENSIONES:

LADRILLO CERÁMICO CARA VISTA



LARGO (l): cm
ANCHO (t): cm
ALTO (a): cm

(Si se conoce, conviene indicar el fabricante, modelo, color, etc)

* CARACTERÍSTICAS DE LOS PÓRTICOS DE FACHADA:

(Marque la opción de pilares que corresponda e indique el valor numérico que proceda)

PILARES DE HORMIGÓN PILARES METÁLICOS NO HAY PILARES

LUZ MÁXIMA ENTRE PILARES: metros

ALTURA LIBRE DE PLANTAS:

h (peto): metros

h (planta tipo): metros

h (planta baja): metros

CANTO DE LOS FORJADOS:

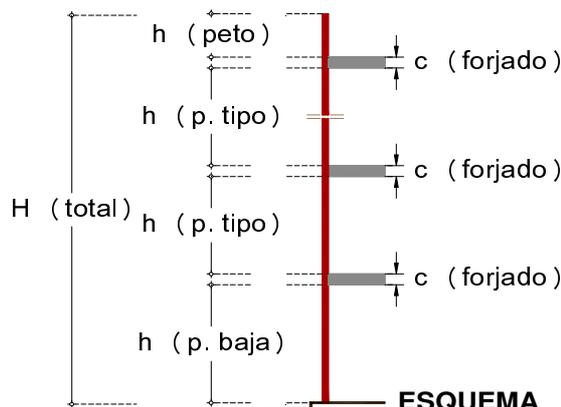
c (forjado): metros

N° DE PLANTAS (incluyendo planta baja):

N° plantas: plantas

ALTURA TOTAL DE FACHADA:

H (total): metros



* FORMACIÓN DE PETOS O VALLAS:

(Si no existen petos o vallas no tiene que rellenar este apartado)

- PETO DE DOBLE HOJA DE LAS MISMAS PIEZAS
 PETO DE UNA HOJA ANCLADO A UN MURO ESTABLE
 PETO ANCLADO A PILARES ESTRUCTURALES
 PETO ANCLADO A PERFILES AUXILIARES
 PETO DE UNA SOLA HOJA ESTABLE *(solo muros de 1 pie o de bloque)*

MUROS EXTERIORES (FACHADAS)

* **ARRANQUE DE LA FACHADA:** (Marque el tipo que arranque de fachada que corresponda: planta baja / planta primera (soportal))

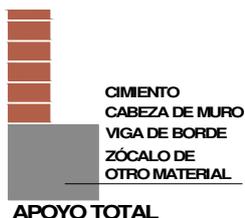
ARRANQUE EN PLANTA BAJA **ARRANQUE EN PLANTA PRIMERA (soportal)**

ESQUEMAS DE ARRANQUE DE FACHADA EN PLANTA BAJA

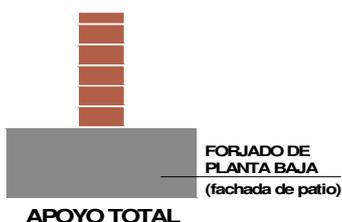
(Si la fachada no arranca en planta baja no tiene que rellenar este apartado)

(Marque la opción que corresponda y el valor numérico donde proceda)

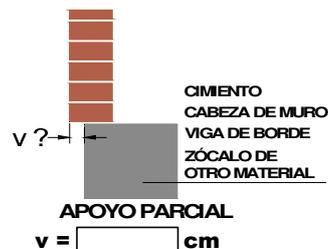
Opción 1



Opción 2



Opción 3

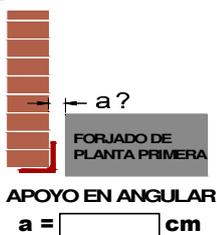


ESQUEMAS DE ARRANQUE DE FACHADA EN PLANTA PRIMERA (soportal)

(Si la fachada no arranca en soportal no tiene que rellenar este apartado)

(Marque la opción que corresponda y el valor numérico donde proceda)

Opción 1



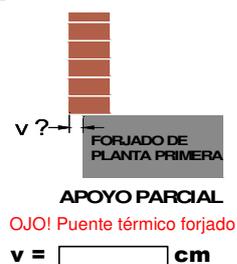
Opción 2



Opción 3



Opción 4



* **POSICIÓN DE LA FACHADA RESPECTO A LOS FORJADOS:**

(Solo se consideran opciones de fachada autoportante, y no de fachada confinada entre forjados, para cumplir el DB HE del CTE)

(Marque la opción que corresponda y el valor numérico donde proceda)

Opción 1



Opción 2: Terrazas o Balcones



* **POSICIÓN DE LA FACHADA RESPECTO A LOS PILARES:**

(Si no existen pilares en fachada no tiene que rellenar este apartado) (Indique el valor numérico que proceda)



MUROS EXTERIORES (FACHADAS)

*** CONFIGURACIÓN DE LOS HUECOS DE FACHADA:**

(Marque la configuración de huecos de fachada que corresponda) (puede marcar varios tipos)

PUNTALES **CORRIDOS HORIZONTALES** **CORRIDOS VERTICALES**

ESQUEMA DE HUECOS PUNTALES

(ventanas que no llegan hasta el suelo; de longitud inferior a 4,00 m) (puede haber varios tipos)

(Si la fachada no tiene huecos puntuales no tiene que rellenar este apartado) (Marque un valor numérico en cada recuadro)

TIPO 1

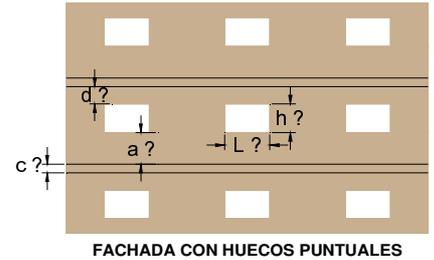
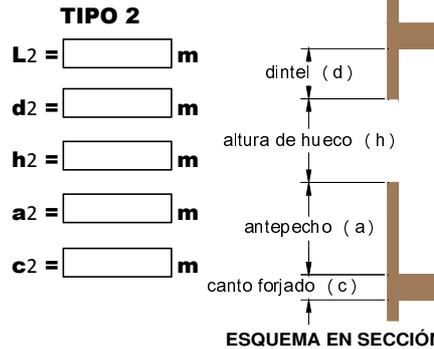
Longitud del hueco: **L₁** = m

Altura del dintel: **d₁** = m

Altura del hueco: **h₁** = m

Altura del antepecho: **a₁** = m

Canto del forjado: **c₁** = m



ESQUEMA DE HUECOS CORRIDOS HORIZONTALES

(ventanas o balcones de longitud superior a 4,00 m ó superior a la luz entre pilares) (puede haber varios tipos)

(Si la fachada no tiene huecos corridos horizontales no tiene que rellenar este apartado) (Marque un valor numérico en cada recuadro)

TIPO 1

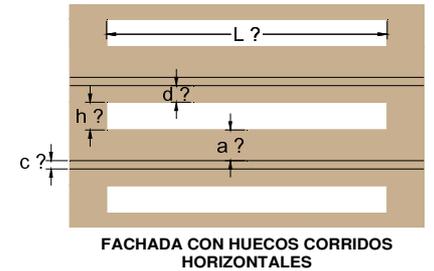
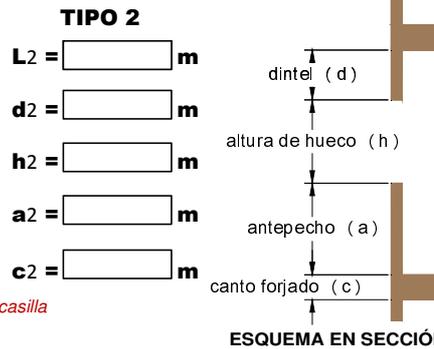
Longitud del hueco: (*) **L₁** = m

Altura del dintel: **d₁** = m

Altura del hueco: **h₁** = m

Altura del antepecho: **a₁** = m

Canto del forjado: **c₁** = m



(*) Si el hueco tiene toda la longitud de fachada, marque "X" en la casilla
Si el hueco corrido forma esquina, marque "E" en la casilla

ESQUEMA DE HUECOS CORRIDOS VERTICALES (BALCONES)

(ventanas o balcones que llegan hasta el suelo; de longitud inferior a 4,00 m) (puede haber varios tipos)

(Si la fachada no tiene huecos corridos verticales no tiene que rellenar este apartado) (Marque un valor numérico en cada recuadro)

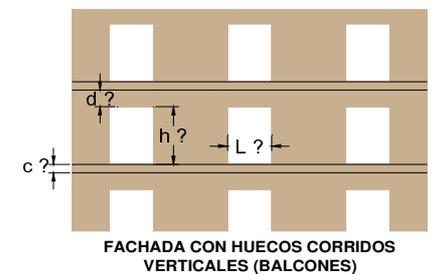
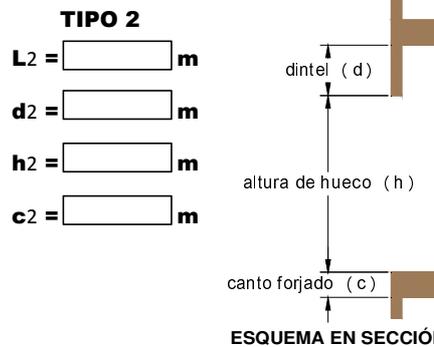
TIPO 1

Longitud del hueco: **L₁** = m

Altura del dintel: **d₁** = m

Altura del hueco: **h₁** = m

Canto del forjado: **c₁** = m



*** OBSERVACIONES:**