

José Goday Barba
Arquitecto

Barcelona, 23 de Febrero de 1942

27.20

Sr. Don Carlos Faust.-Jardin Botánico

Apreciado amigo:

Acabo de recibir su carta en la que interesa las dimen-

siones mínimas de la sección de la chimenea.

Las dimensiones de la chimenea de salida de humos está

relacionada con la superficie de la embocadura del hogar.

En este caso, según el diseño de hogar proyectado, tiene una

superficie de embocadura de de 8.400 centímetros cuadrados.

La sección mínima corresponde al 10% de esta superficie o

sea 840 centímetros cuadrados, que se puede resolver con sec-

ciones de 30.30. c/m o bien 33.28 c/m o bien en forma circun-

lar de 33 c/m de diametro.

Con estas dimensiones en la salida de humos, creo habrá
espacio suficiente para un armario de dimensiones mínimas

(50 c/m de anchura).

Suponiendo se escoga la sección de 33.28 c/m, los 33 c/m

pueden ser perpendiculares a la pared aunque ello signifi-

que que dentro de las habitaciones se marque un pequeño re-

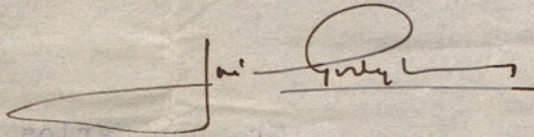
sálte, y en cambio los 28 c/m pueden ser a lo largo de la pa-

red con lo que ganamos 16 c/m de diferencia con los 44 c/m

que propone Burcet.

Queda siempre a sus órdenes

Suyo afectmo.



Le agradeceré me avise, cuando estén hechos los modelos

de madera para la escalera, pues entonces vendría a Blanes

al mismo tiempo resolveríamos los detalles de construcción

del hogar. Creo que esta misma semana podré avisarle para mandar

recoger las mensulas de piedra que está esculpiendo Collet.

Mi madre me dice le saludó y le da las gracias por el magnífico

ramo de mimosas.

Con estas dimensiones en la salida de fumos, creo haber

espacio suficiente para un tamaño de dimensiones mínimas

(30 cm de anchura).

Esperando se escogiera la sección de 33,33 cm, los 33 cm

podrían ser perpendicular a la pared aunque esto podría

que dentro de las habilitaciones se harían un pequeño res-

alte, y en cambio los 33 cm podrían ser a lo largo de la

red con lo que ganaría 10 cm de diferencia con los 44 cm