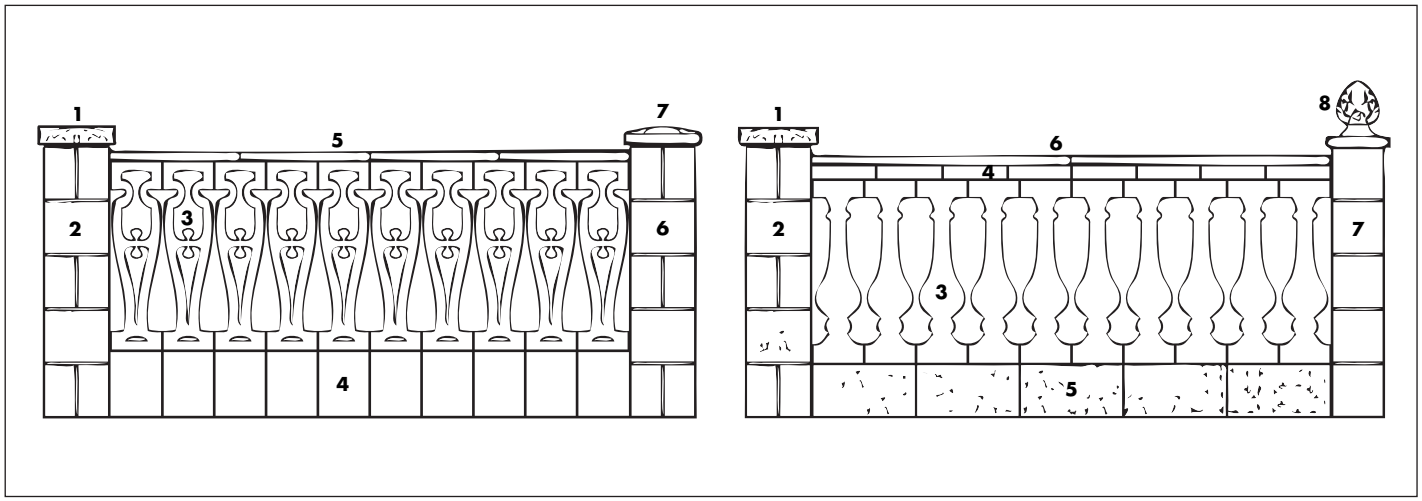
FICHA TÉCNICA BALAUSTRES PLANOS SEMIPULIDOS
Y SUS COMPLEMENTOS



Como podemos ver, tenemos dos ejemplos de utilización de este tipo de balaustradas, esto es en función de la altura de la balaustrada y espesor de los balaustres que queramos utilizar y del nivel de acabado.

COMPOSICIÓN IZQUIERDA:

1. Remate Persia 7 x 36 x 36
2. Pilastra Irán 20 x 30 x 30
3. Balaustre Azafor 6'2 x 20 x 70
4. Zócalo Tebas 12 x 20 x 25
5. Pasamanos Alicante 5 x 10 x 50
6. Pilastra Volcán 20 x 30 x 30
7. Remate Zafiro 7 x 34 x 34

COMPOSICIÓN DERECHA:

1. Remate Persia 7 x 36 x 36
2. Pilastra Irán 20 x 30 x 30
3. Balaustre Mallorca 9 x 20 x 70
4. Soporte Pasamanos Alba 5'5 x 12 x 24
5. Zócalo Playa Split 15 x 20 x 40
6. Pasamanos Menorca 3'5 x 15 x 100
7. Pilastra Argos 20 x 20 x 20
8. Remate Cuenca 22 x 22 x 27

En estas composiciones hemos creído oportuno remarcar la diferencia de espesores de los balaustres, es decir, 6'2 y 9 cm. En función de esto y del acabado que se desee, aconsejamos utilizar los pasamanos, ALICANTE de 5 x 10 x 50 (5 fig. izq.), ó 5 x 13 x 50, según el espesor del balaustre, ó el MENORCA (6 fig. dcha.), con el SOPORTE DE PASAMANOS ALBA (4 fig. dcha.), sólo para el espesor de 9 ó 10 cm.

Así mismo, el tipo de pilares a emplear será siempre en función de la elección del cliente final, pudiendo elegir entre el pilar LISO ARGOS de 20 x 20 x 20 (7 fig. dcha.), el pilar LISO VOLCÁN de 20 x 30 x 30 ó 20 x 40 x 40 (6 fig. izq.), y el pilar SPLIT IRÁN de 20 x 30 x 30 ó de 20 x 40 x 40 (2 fig. dcha.).

La colocación de este tipo de balaustres es siempre con los laterales pegados, de forma que entran 5 piezas por ml., a excepción de los modelos SKY en los que hay que dejar huecos de 5 cm. entre ellos aproximadamente, y el modelo PARÍS en el que hay que dejarlos de 10 cm. aproximadamente.

En cuanto a los zócalos, se puede colocar el modelo TEBAS para el espesor de 6'2 (4 fig. izq.), ó el modelo PLAYA (5 fig. dcha.). Este último modelo se puede utilizar para los dos espesores de balaustres indistintamente.

Queremos llamar su atención respecto del SOPORTE DE PASAMANOS ALBA, que utilizado con el pasamanos MENORCA nos permite armar la balaustrada con varillas de hierro acerado y galvanizado de 3 m/m. de grosor, con el fin de darle una mayor consistencia a la misma (ver instrucciones de montaje de balaustres planos con estos artículos). Esta operación también se puede realizar utilizando el pasamano ALICANTE, en sus distintos anchos, colocando las varillas entre la parte superior de los balaustres y el rebaje inferior de los pasamanos.

Como material de agarre a utilizar en obra, recomendamos utilizar mortero de cemento a base de cemento blanco, BL II 42'5 R, en una proporción del 20 % y el preparado de marmolina blanca que podemos suministrarles en sacos de 25 Kg. También se puede utilizar nuestro CEMENTO COLA BLANCO COLAVER, especial para estos productos.

NOTA: Estas recomendaciones lo son sólo a título orientativo y no tienen carácter vinculante, siendo en último caso el técnico responsable de la obra quien debe efectuar los cálculos y procedimientos de realización a seguir en la misma, teniendo en cuenta la resistencia y características del suelo.