



Escalera con plataforma (metal ligero)

- Robusta escalera de aluminio para un acceso seguro a puertas o pisos intermedios etc. de acuerdo a las especificaciones de EN ISO 14122
- Profundidad de plataforma estándar: 700 mm
- Ancho de escalón: 600 - 800 - 1000 mm; Profundidad de escalón: 225 mm a 45° y 175 mm a 60° de inclinación
- Parrilla de enrejado de aluminio / escalones perforados a pedido
- Suministro con pasamano unilateral y barandilla (segundo pasamano y barandilla así como barandilla frontal disponible contra sobreprecio)
- Los pasamanos con una inclinación de escalera de 45° están equipados con una regleta de rodilla
- Para la fijación superior en la zona de la plataforma se requieren consolas triangulares (accesorio) para la fijación a la pared o con una fijación frontal un carril de fijación
- Fijación de la escalera en la zona inferior con dos ángulos de fijación dispuestos en el larguero
- El suministro se realiza en grupos constructivos premontados
- No homologado de acuerdo a DIN 1055 y DIN 18065 (escaleras para edificios de viviendas)
- Recomendaciones según EN ISO 14122: Por razones de seguridad se debe dar preferencia a escaleras con una inclinación de 45°. Las escaleras con una inclinación de 60° se deben emplear, cuando las condiciones locales no admiten otra cosa
- Escaleras con otros ángulos de inclinación, anchos de escalón y superficie como ejecución especial posibles a pedido

Inclinación 45°

| Cantidad de escalones | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
|----------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Altura vertical E mm | 646-860 | 861-1075 | 1076-1290 | 1291-1505 | 1506-1720 | 1721-1935 | 1936-2150 | 2151-2365 | 2366-2580 | 2581-2795 | 2796-3010 | 3011-3225 | 3226-3440 | 3441-3655 | 3656-3870 |
| Saliente D mm | 1367-1580 | 1581-1795 | 1796-2010 | 2011-2225 | 2226-2440 | 2441-2655 | 2656-2870 | 2871-3085 | 3086-3300 | 3301-3515 | 3516-3730 | 3731-3945 | 3946-4160 | 4161-4395 | 4396-4591 |
| Ancho de escalón B 600 mm con escalones de metal ligero acanalados | 824134 | 824141 | 824158 | 824165 | 824172 | 824189 | 824196 | 824202 | 824219 | 824226 | 824233 | 824240 | 824257 | 824264 | 824271 |
| Ancho de escalón B 800 mm con escalones de metal ligero acanalados | 824332 | 824349 | 824356 | 824363 | 824370 | 824387 | 824394 | 824400 | 824417 | 824424 | 824431 | 824448 | 824455 | 824462 | 824479 |
| Ancho de escalón B 1.000 mm con escalones de metal ligero acanalados | 824530 | 824547 | 824554 | 824561 | 824578 | 824585 | 824592 | 824608 | 824615 | 824622 | 824639 | 824646 | 824653 | 824660 | 824677 |
| Segundo pasamano contra sobreprecio | 824738 | 824745 | 824752 | 824769 | 824776 | 824783 | 824790 | 824806 | 824813 | 824820 | 824837 | 824844 | 824851 | 824868 | 824875 |

Inclinación 60°

| Cantidad de escalones | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
|----------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Altura vertical E mm | 751-1000 | 1001-1250 | 1251-1500 | 1501-1750 | 1751-2000 | 2001-2250 | 2251-2500 | 2501-2750 | 2751-3000 | 3001-3250 | 3251-3500 | 3501-3750 | 3751-4000 | 4001-4250 | 4251-4500 |
| Saliente D mm | 1173-1317 | 1318-1461 | 1462-1605 | 1606-1750 | 1751-1894 | 1895-2038 | 2039-2183 | 2184-2327 | 2328-2471 | 2472-2617 | 2618-2761 | 2762-2906 | 2907-3050 | 3051-3195 | 3196-3339 |
| Ancho de escalón B 600 mm con escalones de metal ligero acanalados | 824936 | 824943 | 824950 | 824967 | 824974 | 824981 | 824998 | 825001 | 825018 | 825025 | 825032 | 825049 | 825056 | 825063 | 825070 |
| Ancho de escalón B 800 mm con escalones de metal ligero acanalados | 825131 | 825148 | 825155 | 825162 | 825179 | 825186 | 825193 | 825209 | 825216 | 825223 | 825230 | 825247 | 825254 | 825261 | 825278 |
| Ancho de escalón B 1.000 mm con escalones de metal ligero acanalados | 825339 | 825346 | 825353 | 825360 | 825377 | 825384 | 825391 | 825407 | 825414 | 825421 | 825438 | 825445 | 825452 | 825469 | 825476 |
| Segundo pasamano contra sobreprecio | 825537 | 825544 | 825551 | 825568 | 825575 | 825582 | 825599 | 825605 | 825612 | 825629 | 825636 | 825643 | 825650 | 825667 | 825674 |

Nota: Según EN ISO 14122 a partir de una altura vertical de 500 mm y una ranura lateral junto al larguero de la escalera > 200 mm se requiere un segundo pasamano.

Ejecución desviada de escalones:

| Ancho de escalón mm | 600 | 800 | 1000 |
|-------------------------------------------------|---------|---------|---------|
| Ejecución de escalón acero parrilla de enrejado | 823908* | 823915* | 823922* |
| Ejecución de escalón acero chapa perforada | 823939* | 823946* | 823953* |

* Sobreprecio por escalón

| Ancho de escalón mm | 600 | 800 | 1000 |
|-----------------------------------------|--------|--------|--------|
| Prolongación de tarima, aluminio 225 mm | 825704 | 825711 | 825728 |
| Barandilla frontal | 825742 | 825759 | 825766 |
| Consola triangular | 825773 | 825780 | 825797 |
| Prolongación de barandilla en 225 mm | 825735 | 825735 | 825735 |

Por favor indicar al consultar ejecuciones especiales:

Escalones:

- Aluminio acanalado (estándar)
- Parrilla de enrejado-acero
- Chapa perforada-acero

Cantidad de escalones de ascenso _____ unid.

Medidas:

Altura vertical de plataforma E: _____ mm

Ángulo de aplicación α : _____ °

Ancho de escalón B: _____ mm

Profundidad de escalón W: _____ mm

Longitud de tarima A: _____ mm

Saliente (en caso que el ángulo de aplicación no sea conocido) D: _____ mm

Ancho exterior escalera incl. barandilla F: _____ mm

Pasamano/Barandilla:

- Pasamano a izquierda
- Pasamano a derecha
- Barandilla de plataforma a izquierda
- Barandilla de plataforma de derecha
- Barandilla de plataforma frontal
- Salida de plataforma delante
- Salida de plataforma a izquierda
- Salida de plataforma a derecha

Accesorios sin sobreprecio:

Carril de fijación del lado frontal

Accesorios con sobreprecio:

- Consola triangular para ancho de escalón 600 _____ unid.
- Consola triangular para ancho de escalón 800 _____ unid.
- Consola triangular para ancho de escalón 1000 _____ unid.
- Consola triangular ancho especial _____ mm

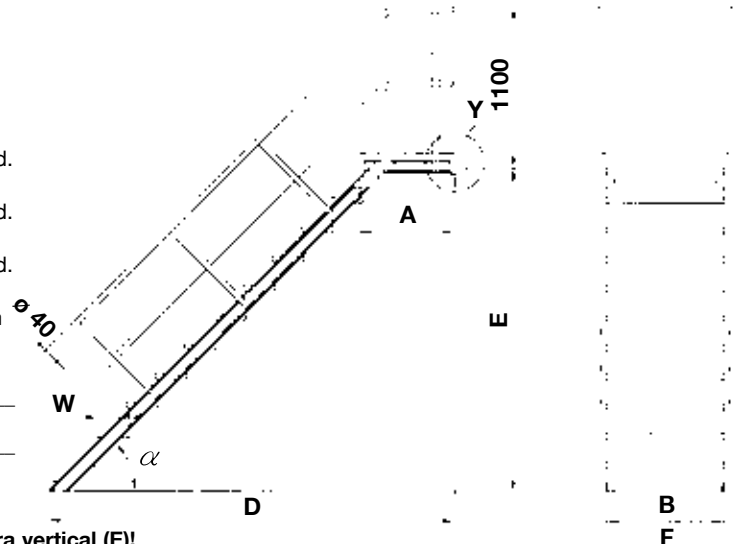
Otros: _____



Vista Y:



Carril frontal de fijación



Importante: ¡En caso de consultas/pedidos indicar siempre la altura vertical (E)!