



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	4161-4375	4376-4590
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:

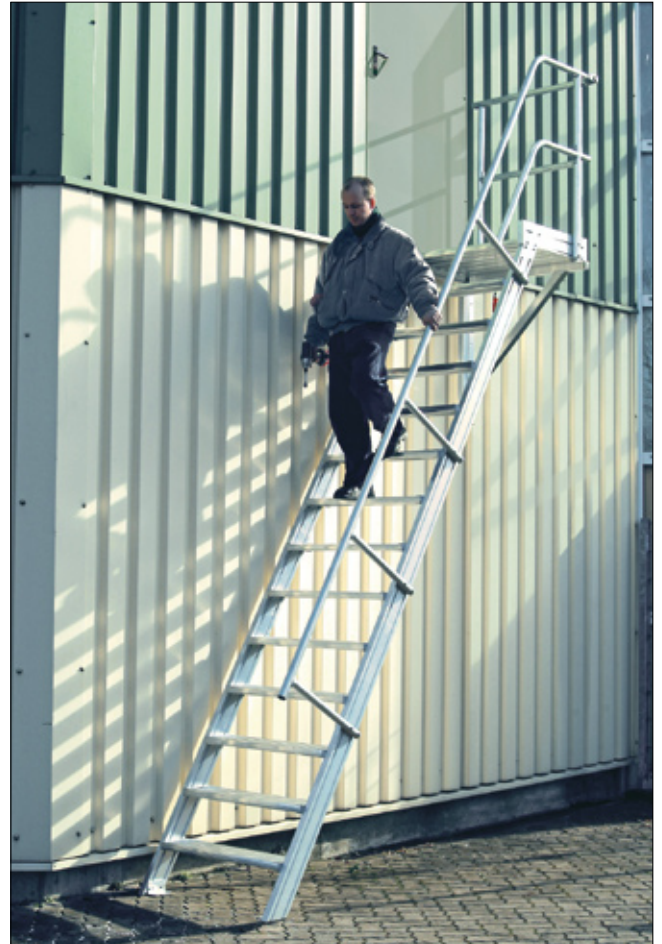
Consola triangular para ancho de escalón 600 _____ unid.

Consola triangular para ancho de escalón 800 _____ unid.

Consola triangular para ancho de escalón 1000 _____ unid.

Consola triangular ancho especial _____ mm

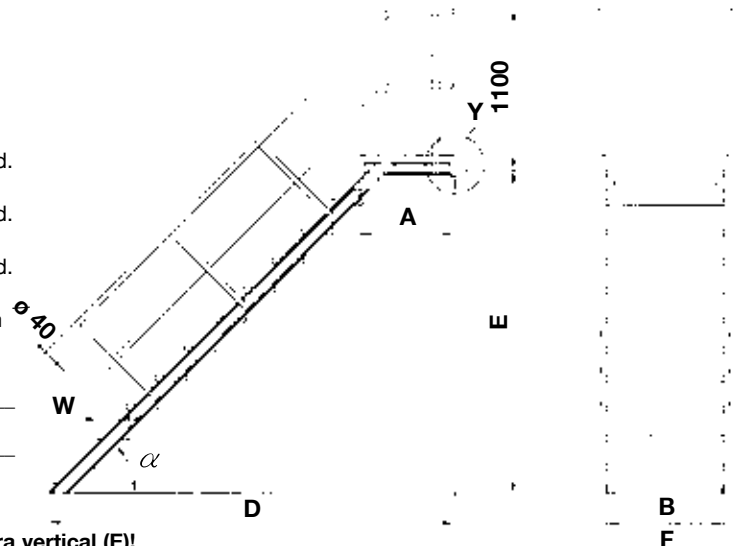
Otros: _____



Vista Y:



Carril frontal de fijación



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