

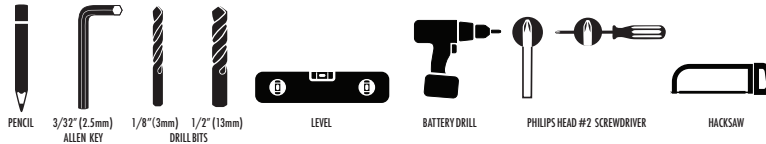
Installation Instructions

Procedimientos de instalación

Instructions d'installation

D MAGNALatch® PANIC BAR

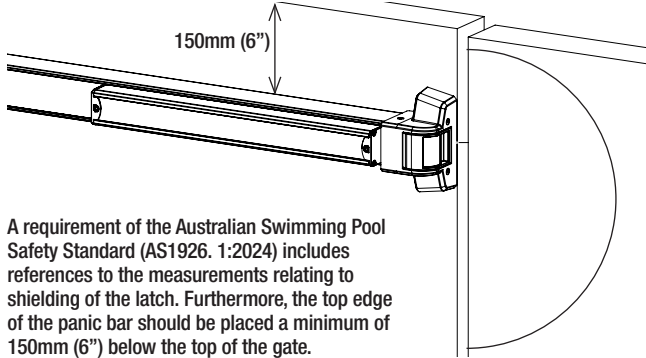
D&D
ASSA ABLOY
ddtech.com



AU POOL SAFETY REQUIREMENTS



IMPORTANT INFORMATION
Always confirm local fence/barrier regulations before installation.

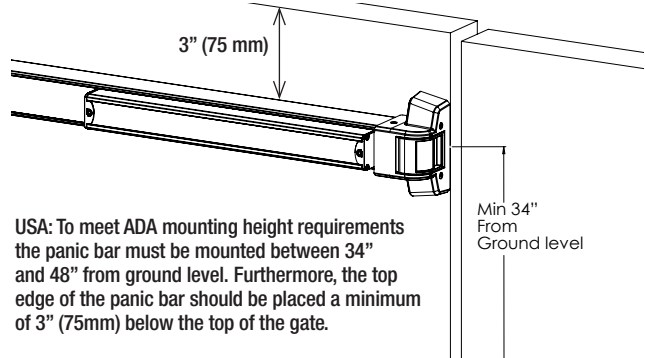


A requirement of the Australian Swimming Pool Safety Standard (AS1926. 1:2024) includes references to the measurements relating to shielding of the latch. Furthermore, the top edge of the panic bar should be placed a minimum of 150mm (6") below the top of the gate.

USA ADA/POOL REQUIREMENTS



IMPORTANT INFORMATION
Always confirm local fence/barrier regulations before installation.

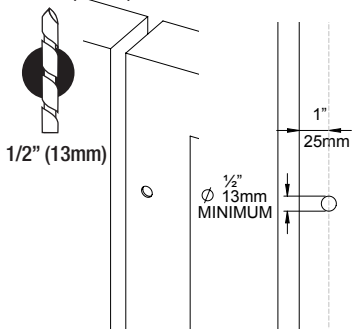


USA: To meet ADA mounting height requirements the panic bar must be mounted between 34" and 48" from ground level. Furthermore, the top edge of the panic bar should be placed a minimum of 3" (75mm) below the top of the gate.

HOLE DRILL DETAIL

1

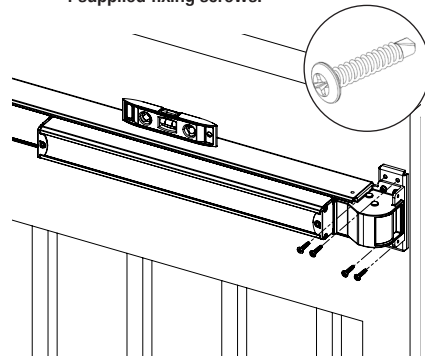
Drill the connection rod hole through the post according to the marked positions using a 1/2" (13mm) drill bit.



MAKE LEVEL & FIT PANIC BAR

2

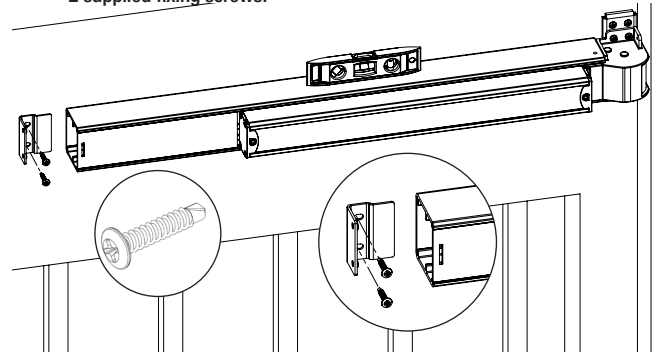
Make sure the panic bar is level and then mark, drill, and fit the panic bar using the 4 supplied fixing screws.



INSTALL THE PANIC BAR END BRACKET

3

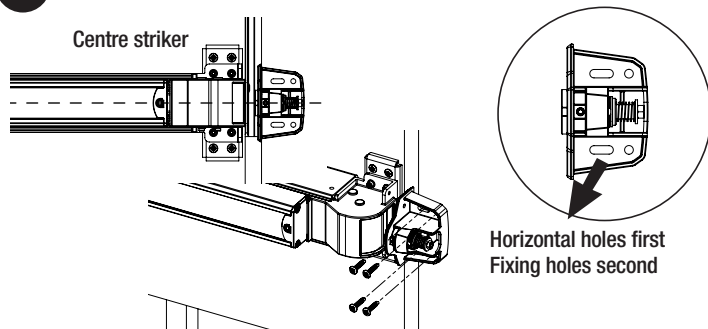
Take the supplied panic bar end bracket and slide it into the guide slot on the end of the panic bar. Mark, drill and fix the end bracket using the 2 supplied fixing screws.



INSTALL STRIKER

4

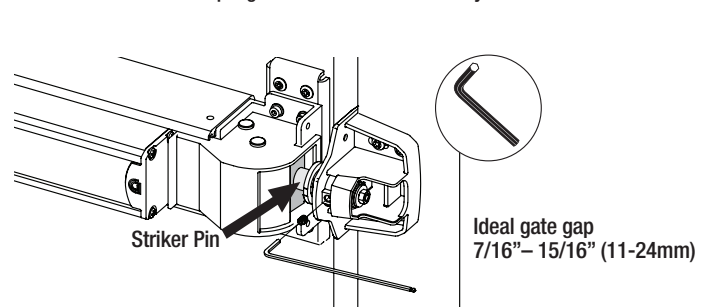
Align striker, centered to the panic bar. Fit the supplied striker assembly to the fence post using 4 supplied fixing screws.



ADJUST STRIKER GATE GAP

5

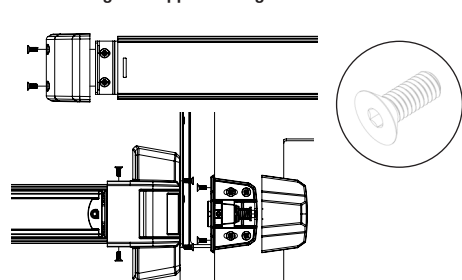
Using a 2.5mm Allen key release the striker pin grub screw. Depending on the gate gap, adjust by winding out the striker pin to engage with the latch. Secure the striker pin grub screw with the Allen key.



TEST GATE FUNCTION & FIT COVERS

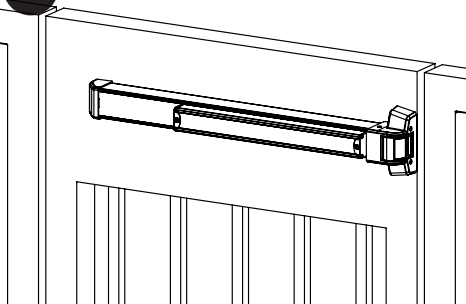
6

Test the operation of the panic bar and if required, adjust the gate gap as per step 5. Fit the trim covers to panic bar ends and fix using the supplied fixing screws.



YOUR PANIC BAR INSTALLATION IS COMPLETE

7



FOR CHAINLINK INSTALLATION
PLEASE REFER TO D&D WEBSITE



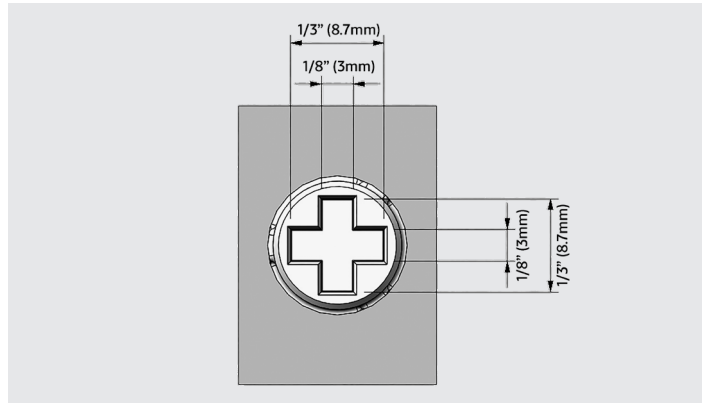
INSTALL

ASSESSMENT CRITERIA FOR COMPATIBLE OUTER TRIMS

The panic bar uses a standard rotary spindle interface, allowing compatibility with a wide range of third-party trims and locksets that meet the functional and mounting criteria outlined. The assessment of which outer trims can be used with the panic bar falls into two key areas:

1. HOW THE TRIM WORKS (FUNCTIONALITY)

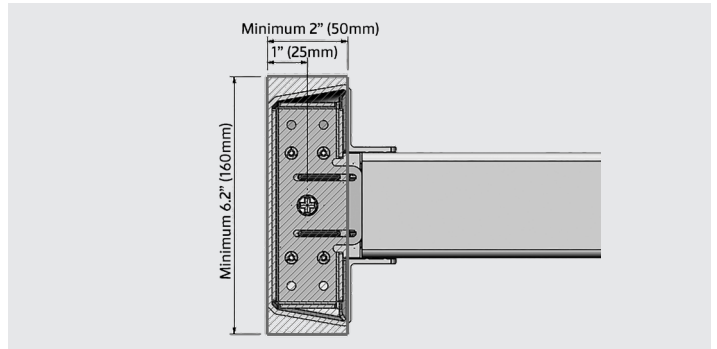
- The outer trim must include a spindle that connects properly to the panic bar drive (white component).
- The spindle can be either a flat bar or “+” (cross) style.
- It must be a standard size commonly used with panic bars (e.g. Von Duprin or Detex systems).
- When the key is turned or the handle is operated, the spindle should engage the drive and release the latch.



2. HOW THE TRIM IS MOUNTED (FIXING POSITION)

Use the marked block-out area (shown in the hatched rectangle) as a guide when checking compatibility.

- This mainly applies to trims that use through-bolts (common in higher security installs).
- If the mounting holes are outside the block-out area » the trim is compatible.
- If the mounting holes are inside the block-out area » check carefully to make sure screws won't interfere with the panic bar.
- If the trim mounts entirely on one side (e.g. MagnaLatch®+ ACCESS) » the block-out area does not apply.



Procedimientos de instalación

ESPAÑOL – Consulte las imágenes de la página anterior.



INFORMACIÓN IMPORTANTE

REQUISITOS DE SEGURIDAD PARA PISCINAS

Un requisito de la Norma Australiana de Seguridad para Piscinas (AS1926.1:2024) incluye referencias a las medidas relativas al blindaje del pestillo. Además, el borde superior de la barra antipánico debe colocarse al menos 150 mm (6") por debajo de la parte superior de la puerta.

REQUISITOS PARA PISCINA ADA/EE. UU.

Para cumplir con los requisitos de altura de montaje de la ADA, la barra antipánico debe instalarse a una distancia de entre 86 y 122 cm del suelo. Además, el borde superior de la barra antipánico debe colocarse al menos 75 mm (3 pulgadas) por debajo de la parte superior de la puerta.

1 DETALLE DEL PERFORADOR

Perfore el orificio de la varilla de conexión a través del poste de acuerdo con las posiciones marcadas utilizando una broca de 1/2" (13 mm).

2 NIVELA Y AJUSTA LA BARRA DE ANTIPÁNICO

Asegúrese de que la barra antipánico esté nivelada y luego marque, taladre y coloque la barra antipánico utilizando los 4 tornillos de fijación suministrados.

3 INSTALE EL SOPORTE DEL EXTREMO DE LA BARRA ANTIPÁNICO

Tome el soporte del extremo de la barra antipánico incluido y deslícelo en la ranura guía del extremo de la barra. Marque, taladre y fije el soporte con los dos tornillos de fijación incluidos.

4 INSTALAR EL CERRADERO

Alinee el cerradero, centrado con la barra antipánico. Fije el cerradero suministrado al poste de la cerca con los 4 tornillos de fijación incluidos.

5 AJUSTE LA ESPACIACIÓN DE LA PUERTA DEL CERRADERO

Con una llave Allen de 2,5 mm, suelte el tornillo prisionero del pasador de cierre. Dependiendo de la abertura de la puerta, ajuste el tornillo del pasador de cierre para que encaje en el pestillo. Asegure el tornillo prisionero del pasador de cierre con la llave Allen.

6 PRUEBE EL FUNCIONAMIENTO DE LA PUERTA Y AJUSTE LAS CUBIERTAS

Pruebe el funcionamiento de la barra antipánico y, si es necesario, ajuste la distancia entre la puerta según el paso 5. Coloque las cubiertas de moldura en los extremos de la barra antipánico y fíjelas con los tornillos de fijación suministrados.

7 A LA INSTALACIÓN DE SU BARRA ANTIPÁNICA ESTÁ COMPLETA PARA LA INSTALACIÓN DE CHAINLINK, CONSULTE EL SITIO WEB DE D&D

FRANCAIS – Voir les images de la page précédente



INFORMATIONS IMPORTANTES

EXIGENCES DE SÉCURITÉ DES PISCINES EN AUSTRALIE

La norme australienne de sécurité des piscines (AS1926.1:2024) exige notamment des mesures concernant la protection du loquet. De plus, le bord supérieur de la barre anti-panique doit être placé à au moins 150 mm (6 pouces) sous le haut du portillon.

EXIGENCES RELATIVES À L'ACCESSIBILITÉ POUR LES PISCINES AUX ÉTATS-UNIS (ADA)

Pour respecter les exigences de hauteur de montage de l'ADA, la barre anti-panique doit être installée entre 86 cm (34 po) et 122 cm (48 po) du sol. De plus, le bord supérieur de la barre anti-panique doit se trouver à au moins 75 mm (3 po) sous le haut du portail.

1 DÉTAIL DE PERÇAGE

Percez le trou de la tige de connexion à travers le poteau selon les positions marquées à l'aide d'un foret de 1/2" (13 mm).

2 NIVEAU ET AJUSTEMENT DE LA BARRA DE PANIQUE

Assurez-vous que la barre anti-panique est de niveau, puis marquez, percez et fixez la barre anti-panique à l'aide des 4 vis de fixation fournies.

3 INSTALLER LE SUPPORT D'EXTRÉMITÉ DE LA BARRA ANTI-PANIQUE Prenez l'embout de barre anti-panique fourni et glissez-le dans la fente de guidage située à l'extrémité de la barre. Marquez, percez et fixez l'embout à l'aide des deux vis de fixation fournies.

4 INSTALLER STRIKER

Alignez la gâche avec la barre anti-panique. Fixez l'ensemble de gâche fourni au poteau de clôture à l'aide des 4 vis de fixation fournies.

5 AJUSTER L'ÉCARTEMENT DE LA PORTE DE LA GAILLEUSE

À l'aide d'une clé Allen de 2,5 mm, desserrez la vis de blocage de la gâche. En fonction de l'écartement du portail, ajustez-le en dévissant la gâche jusqu'à ce qu'elle s'engage dans le loquet. Serrez la vis de blocage de la gâche avec la clé Allen.

6 TESTER LE FONCTIONNEMENT DE LA PORTE ET L'ADAPTATION DES COUVERCLES Testez le fonctionnement de la barre anti-panique et, si nécessaire, ajustez l'écartement du portail comme indiqué à l'étape 5. Installez les caches aux extrémités de la barre anti-panique et fixez-les à l'aide des vis de fixation fournies.

7 A L'INSTALLATION DE VOTRE BARRA ANTI-PANIQUE EST TERMINÉE POUR L'INSTALLATION DE CHAINLINK VEUILLEZ CONSULTER LE



D&D
ASSA ABLOY
ddtech.com