

C. Chauffage d'un banc de douche

Pour les bancs de douche chauffants, le même câble chauffant que celui utilisé pour le plancher de la douche doit être utilisé. Consulter les instructions d'installation du banc de douche PROVA BOARD® PLUS pour plus de détails sur la construction et le chauffage d'un banc de douche fabriqué ou recouvert de PROVA BOARD® PLUS.

D. Chauffage d'un système de douche et d'un plancher de salle de bains

En choisissant de chauffer un système de douche et le sol d'une salle de bains, les deux zones doivent être traitées comme des installations distinctes. Cela facilitera les choses si, pour une raison quelconque, le système de douche doit être démonté éventuellement. Noter que le capteur de chaleur du sol ne doit pas être installé dans la zone de la douche, car le capteur signalera de faux relevés.

E. Chauffage autour de la zone de drain

Le câble chauffant ne doit pas être installé à moins de 51 mm (2 po) de l'endroit où la bride du drain est installée.

INSTALACIONES DE PISO CALEFACCIONADO RADIANTE EN INSTALACIONES DE DUCHA

[DIAG 5] Antes de instalar cables calefactores a lo largo de los montantes de PROVA FLEX-HEAT®, asegúrese de que los cables estén aprobados para su uso en áreas húmedas y siga siempre las instrucciones del fabricante del cable. Es fundamental que la instalación cumpla con los requisitos del código de construcción para la instalación de cables de calefacción por piso radiante en duchas. Además de las recomendaciones del fabricante, revise la siguiente información:

A. Instalación del cable frío

El cable frío debe instalarse fuera del área de la ducha, no dentro de la ducha.

B. Calentar una ducha con bordillo

[DIAG 6] Si su sistema de ducha incluye un bordillo de ducha, corte un canal pequeño (3/4 pulg. -1 pulg. [19 mm-25 mm] de ancho y 1/4 pulg. -3/8 pulg. [6 mm-10 mm] de profundidad) a lo largo de la cara exterior, superior e interior del bordillo para que el cable calefactor pueda desplazarse hacia arriba y sobre él. Es posible que se requiera un poco de adhesivo termofusible para mantener el cable en su posición hasta que esté cubierto con adhesivo y PROVA-MAT®. Nunca coloque cables calefactores debajo o a través del bordillo, ya que pueden sobrecalentarse. Asegúrese de colocar el cable de manera que gire levemente antes de subir por la curvatura; esto evitará que el cable se doble en 90 grados. El cable calefactor estará cubierto por PROVA-MAT® cuando impermeabilice toda la instalación de la ducha.

C. Calentar un banco de ducha

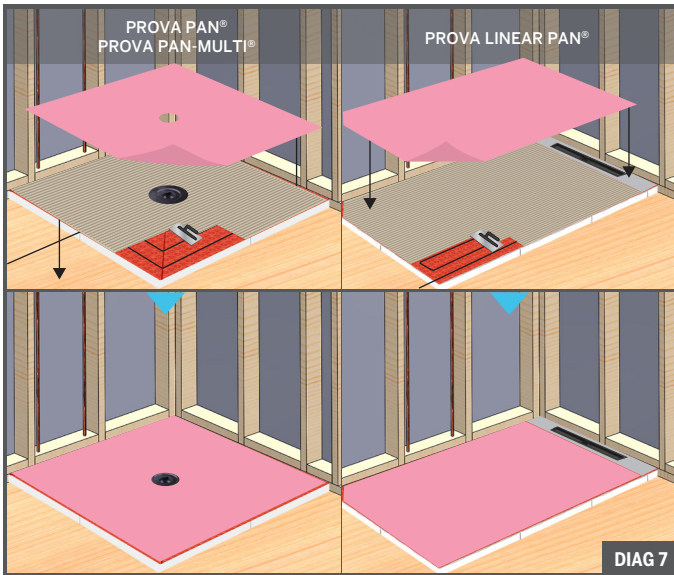
Para los bancos de ducha con calefacción, se debe utilizar el mismo cable calefactor que se utiliza para el piso de la ducha para calentar el banco. Consulte las instrucciones de instalación del banco de ducha PROVA BOARD® PLUS para obtener más detalles sobre cómo construir y calentar un banco de ducha hecho o cubierto con PROVA BOARD® PLUS.

D. Calentar un sistema de ducha y piso del baño

Al elegir calentar un sistema de ducha y el piso del baño, ambas áreas deben tratarse como instalaciones separadas. Esto hará que sea más fácil si, por cualquier motivo, es necesario desmontar el sistema de ducha en el futuro. Tenga en cuenta que el sensor de calor del piso no debe instalarse dentro del área de la ducha, ya que el sensor informará lecturas falsas.

E. Calentamiento alrededor del área de drenaje

El cable calefactor debe instalarse a no menos de 2" (51 mm) de donde está instalada la brida de drenaje.



Étape 1 : Couper et ajuster à sec PROVA-MAT PAN LINER® et/ou PROVA-MAT®, en vous assurant qu'il y a suffisamment de matériau pour couvrir l'ensemble du bac et toute extension utilisée. Pour PROVA LINEAR PAN®, la couche de PROVA-MAT® utilisée pour imperméabiliser la surface du bac doit chevaucher la membrane de PROVA LINEAR DRAIN® d'au moins 51 mm (2 po).

Étape 2 : Pour PROVA PAN® / PROVA PAN-MULTI®, utiliser une truelle plate pour étendre le mortier sur tous les câbles et dans toutes les cavités de PROVA FLEX-HEAT® faisant partie de l'assemblage du plancher de douche. Réaliser cette même étape pour PROVA LINEAR PAN®, mais s'assurer d'étaler également du mortier sur les sections de la sous-couche dans la zone du drain encastré qui n'ont pas de câbles. Lors de l'application à la truelle plate de mortier, veiller à ne pas endommager les câbles chauffants.

Étape 3 : Utiliser une truelle en V de 6 mm x 5 mm (1/4 po x 3/16 po) pour étendre le mortier sur les câbles chauffants. Coller PROVA-MAT PAN LINER® / PROVA-MAT® sur la surface du bac et des pièces supplémentaires de PROVA-MAT® sur les extensions utilisées.

Étape 4 : Faire pénétrer PROVA-MAT PAN LINER® et/ou PROVA-MAT® dans le haut du bac avec le côté arrière ou le côté plat de la truelle. Soulever un coin de PROVA-MAT PAN LINER® ou PROVA-MAT® pour s'assurer du transfert complet du mortier sur sa face inférieure.

Étape 5 : Passer les mains sur le revêtement du bac pour s'assurer qu'aucune bulle d'air n'est emprisonnée sous la membrane d'étanchéité.

Étape 6 : Pour les systèmes de douche sans bordure ni barrière, installer PROVA-MAT® de façon à ce qu'il déborde sur le plancher de la salle de bain d'au moins 305 mm (12 po) de la zone de la douche ou d'un joint. Pour les systèmes comprenant une bordure de douche, il faut également imperméabiliser PROVA CURB® ou PROVA BOARD® PLUS utilisés pour la finition d'une bordure à ossature en bois. Se reporter aux instructions d'installation fournies avec PROVA CURB®.

Étape 7 : Laisser le mortier de l'ensemble de l'assemblage durcir pendant 24 heures avant de poursuivre l'installation.

Terminer le système de douche en imperméabilisant ses parois avec PROVA BOARD® PLUS ou PROVA-MAT®. Consulter les instructions d'installation qui accompagnent vos produits PROVA BOARD® PLUS ou PROVA-MAT® – elles serviront de guide pour le reste de l'installation de la douche.

IMPERMEABILIZACIÓN DEL PLATO DE DUCHA

[DIAG 7] Las instrucciones a continuación explican cómo impermeabilizar el plato de la ducha una vez que se han instalado PROVA FLEX-HEAT® y todos los cables calefactores. Tenga en cuenta que PROVA MAT PAN LINER®, que es una sección de PROVA-MAT® con un orificio de drenaje cortado, se incluye con PROVA PAN® y PROVA PAN-MULTI®, y debe usarse para impermeabilizar estos platos. PROVA-MAT® se utiliza para impermeabilizar la superficie del PROVA LINEAR PAN® y cualquiera de los tres sistemas de extensión de platos.

Paso 1: Corte y ajuste en seco PROVA-MAT PAN LINER® y/o PROVA-MAT®, asegurándose de que haya suficiente material para cubrir todo el conjunto del plato y las extensiones que se estén utilizando. Para PROVA LINEAR PAN®, la capa de PROVA-MAT® utilizada para impermeabilizar la superficie del recipiente debe superponerse a la membrana de PROVA LINEAR DRAIN® por un mínimo de 2 pulg (51 mm).

Paso 2: Para PROVA PAN®/PROVA PAN-MULTI®, use una llana plana para esparcir la capa delgada sobre todos los cables y en todas las cavidades de PROVA FLEX-HEAT® que forman parte del montaje del piso de la ducha. Complete este mismo paso para PROVA LINEAR PAN®, pero asegúrese de esparcir también adhesivo en las secciones del contrapiso en el área de drenaje empotrado que no tiene cables. Al aplicar una llana plana en el contrapiso, tenga cuidado de no dañar los cables calefactores.

Paso 3: Utilice una llana dentada en V de 1/4 pulg x 3/16 pulg (6 mm x 5 mm) para peinar la capa fina colocada sobre los cables calefactores. Adhiera PROVA-MAT PAN LINER®/PROVA-MAT® a la superficie del piso y piezas adicionales de PROVA-MAT® a las extensiones que se estén utilizando.

Paso 4: Aplique PROVA-MAT PAN LINER® y/o PROVA-MAT® en la parte superior del molde con el lado trasero o el lado plano de la llana. Levante una esquina del PROVA-MAT PAN LINER® o PROVA-MAT® para asegurar la transferencia completa del mortero a su parte inferior.

Paso 5: Pase sus manos por el revestimiento del plato para asegurarse de que no queden burbujas de aire atrapadas debajo de la membrana impermeabilizante.

Paso 6: Para sistemas de ducha sin bordillos/sin barreras, instale PROVA-MAT® de manera que se extienda hasta el piso del baño a un mínimo de 12"(305 mm) desde el área de la ducha o más allá de una unión. Para los sistemas que incluyen un bordillo de ducha, ya sea PROVA CURB® o PROVA BOARD® PLUS utilizado para terminar un bordillo con marco de madera, también deben ser impermeabilizados. Consulte las instrucciones de instalación incluidas con PROVA CURB®.

Paso 7: Deje curar el mortero de todo el conjunto durante 24 horas antes de continuar con la instalación.

Complete el sistema de ducha impermeabilizando sus paredes con PROVA BOARD® PLUS o PROVA-MAT®. Consulte las instrucciones de instalación que vinieron con sus productos PROVA BOARD® PLUS o PROVA-MAT®; ellos le guiarán a través del resto de la instalación de la ducha.