





## REMARQUES AVANT L'INSTALLATION


X1M : Borne principale  
 X2M : Borne de câblage sur site pour haute tension  
 X3M : Borne de câblage sur site pour basse tension

 : Mise à la masse  
 : Fourni sur place

 : Option

 : Câblage variable selon modèle

 : Non monté dans le boîtier de commande

 : Carte à circuits imprimés

—\*\*/12.2 : La connexion \*\* continue page 12, colonne 2.

 : Différentes possibilités de câblage

## Installation par l'utilisateur:

- Chauffage de plaque inférieure
- Chauffage de secours
- Ballon d'eau chaude domestique
- Réservoir d'eau chaude sanitaire avec connexion solaire
- Thermostat de température ambiante (A fil)
- Thermostat de température ambiante (Sans fil)
- Capteur de température extérieure
- Interface utilisateur à distance
- Carte électronique d'E/S numériques
- Carte électronique de demande
- Station de commande et de pompage solaire

## Légende

\* : inclus dans le kit en option  
 # : à fournir sur site

A1P : Principal Carte à circuits imprimés  
 A2P : Interface utilisateur Carte à circuits imprimés  
 A3P : commande Carte à circuits imprimés  
 A4P : Commande Inverter Carte à circuits imprimés  
 A5P : Inverter Carte à circuits imprimés  
 A6P : Filtre Carte à circuits imprimés  
 A7P \* : Carte électronique d'E/S numériques  
 A8P \* : Exigence Carte à circuits imprimés  
 A9P \* : Station de pompage solaire Carte à circuits imprimés  
 A10P \* : Thermostat Carte à circuits imprimés  
 A11P \* : Carte électronique de récepteur  
 B1PH : Vanne haute pression  
 B1PL : sondes basse pression  
 BS1-BS4 (A4P) : Bouton-poussoir  
 BSK \* : Relais de la station de pompage solaire  
 C1-C2 : Condensateur de filtrage  
 C1-C2 (A5P) : Condensateur de carte électronique  
 DS1 (A\*P) : Interrupteur de lumière réduite  
 E7H \* : Chauffage de plaque inférieure  
 F1-F2 : Fusible en ligne  
 F1U (A1P/A3P) : Fusible (T, 3.15A, 250V)  
 F1U-F2U (A4P) : Fusible (3.15A, 500V)  
 F3U-F5U (A4P) : Fusible (6.3A, 250V)  
 F1U-F2U (A7P) \* : Fusible (5A, 250V)  
 H1P-H7P (A4P) : Carte à circuits imprimés LED  
 HAP (A\*P) : Carte à circuits imprimés LED  
 K1A : Relais d'interface  
 K1E : Détendeur électronique  
 K2E : Détendeur électronique  
 K1M - K2M : Carte à circuits imprimés Contacteur  
 K\*R (A\*P) : Carte à circuits imprimés Relais  
 K1S \* : Vanne à 3 voies  
 M1C : Compresseurs  
 M1F : Ventilateur de refroidissement de boîtier électrique  
 M1P : Pompe à Inverter CC  
 PC (A11P) \* : Circuit d'alimentation  
 PHC1 : Circuit d'entrée de photocoupleur  
 PS (A\*P) : Commutation d'alimentation électrique  
 Q1DI-Q2DI # : Disjoncteur de mise à la terre  
 Q2L : Dispositif de protection thermique de tuyauterie d'eau  
 R1 (A5P) : Résistance  
 R1L : Réacteur  
 R1H (A10P) \* : Capteur d'humidité  
 R1T (A10P) \* : Capteur de température ambiante  
 R2T \* : Thermistance d'eau chaude domestique  
 R2T \* : Capteur externe (sol ou extérieur)  
 R3T : Thermistance de liquide R410a  
 R4T : Thermistance d'eau de retour  
 R5T : Thermistance d'eau à la sortie  
 R6T : Thermistance de refoulement  
 R7T : Thermistance de liquide R134a  
 R8T : Thermistance des ailettes  
 RC (A\*P) : Circuit du récepteur  
 S1PH : Pressostat haute pression  
 S1S # : avantage du taux de kWh du contact de puissance d'alimentation  
 S3S # : Point de consigne d'entrée multiple 1  
 S4S # : Point de consigne d'entrée multiple 2  
 SS1 (A1P) : Sélecteur (Urgence)  
 SS1 (A2P) : Sélecteur (maître esclave)  
 SS1 (A7P) \* : Sélecteur  
 TC (A\*P) : Circuit de l'émetteur  
 T1R-T2R (A\*P) : Pont de diodes  
 V1C-V12C : Filtre antiparasites à noyau de ferrite  
 X1M-X3M : Tablette à bornes  
 X\*M (A\*P) \* : Tablette à bornes de carte électronique  
 X5Y : Raccord  
 Y1R : Vanne à 4 voies  
 Z1F-Z5F (A\*P) : Filtre anti-parasite