

<b>MODEL</b>	<b>4210</b>
Charging Input (kW)	16.0
Single Feed: Minimum Circuit Ampacity (240V) (Includes 25% derate for continuous load)	92 AMP
Charging Circuits Required (240V System - Multiple Feed)	2 – 50 AMP
Maximum Core and Supply Blower Load	7 AMP
Element Voltage	240V / 60 Hz
Blowers / System Controls Voltage	240V / 60 Hz
Storage Capacity: kWh BTU	80 272,960
Dimensions Including Air Handler (W x D x H in inches)	43 x 44 x 47
Air Handler Duct Openings (W x D x H in inches): Supply Air Outlet Return Air Inlet	18.6 x 18.1 16 x 16
Approximate Heater Weight	333 lbs
Approximate Brick Weight	1134 lbs
Approximate Air Handler Weight	96 lbs
Approximate Installed Weight	1563 lbs
Number of Elements	8
Number of Bricks	72
1/2 HP Supply Blower Air Delivery	100 - 1300 CFM
*Optional Return Air Plenum **Maximum Indoor Coil: Capacity Front Access Dimensions (in inches) Inner Dimensions (W x D x H in inches)	1 ½ to 3 TON 20 x 20 21 x 21 x 22

\* A return air plenum can be ordered as an optional accessory with Serenity. The dimensions listed are those that the optional return air plenum can accommodate. For larger coils, the return air plenum must be installer supplied. If using an air conditioner or heat pump system, that system must include the indoor coil or the outdoor compressor system as standard equipment.

\*\* Serenity can accommodate most heat pump or air conditioner indoor coils, provided the heat pump or air conditioner is sized in accordance to supply air delivery rates of the system.

<b>MODÈLE</b>	<b>4210</b>
Puissance de stockage (kW)	16,0
Alimentation unique: Intensité minimale du circuit (comprend réduction de 25% pour la charge continue)	92 A
Circuits de charge requis (Système de 240 V – Alimentation multiple)	2 – 50 A
Intensité maximale - Noyau et ventilateur d'alimentation	7 A
Tension des éléments	240V / 60 Hz
Tension du circuit de commande/ventilation	240V / 60 Hz
Capacité de stockage: kWh BTU	80 272 960
Dimensions incluant l'appareil de traitement d'air (larg. x prof. x haut., en po)	43 x 44 x 47
Ouvertures des conduits de l'appareil de traitement d'air (en po): Sortie d'alimentation Entrée de retour	18,6 x 18,1 16 x 16
Poids approximatif du système de chauffage	333 lb
Poids approximatif de la masse de stockage	1134 lb
Poids approximatif de déflecteur d'air	96 lb
Poids approximatif de l'installation	1563 lb
Nombre d'éléments	8
Nombre de briques	72
Alimentation en air du ventilateur (1/2 HP)	100 - 1300 CFM
* Plénum de retour d'air facultatif ** Serpentin intérieur (maximum) : Capacité Dimensions accès avant (en po) Dimensions internes (larg. x prof. x haut., en po)	1 ½ à 3 tonnes 20 x 20 21 x 21 x 22

\* Un plénum de reprise d'air peut être commandé comme un accessoire optionnel avec Serenity. Les dimensions indiquées sont celles que le plénum de reprise d'air en option peut prendre en charge. Pour les plus gros serpentins, le plénum de reprise d'air doit être fourni par l'installateur. Si vous utilisez une thermopompe ou un climatiseur, l'unité comprend le serpentin intérieur ou le compresseur extérieur en équipement standard.

\*\* L'unité Serenity peut prendre en charge la plupart des serpentins intérieurs de thermopompe ou de climatiseur, dans la mesure où cette thermopompe ou ce climatiseur est dimensionné(e) en fonction des débits d'alimentation d'air du système.