

Station d'eau chaude instantanée RATIOfresh



Wagner Solar

ENERGIETECHNIK
ENERGY TECHNOLOGY
TECHNOLOGIE ÉNERGÉTIQUE
ENERGIETECHNIK



RATIOfresh 500 / 810



RATIOfresh 210

Les stations d'eau chaude instantanée RATIOfresh préparent l'eau chaude sanitaire uniquement en fonction des besoins. C'est la préparation d'eau chaude de l'avenir - hygiénique et adaptée aux besoins.

AVANTAGES

- Eau chaude hygiénique et instantanée
- Un niveau de confort élevé
- Avantages multiples inclus

DÉTAILS

La station d'eau chaude instantanée RATIOfresh assure la préparation de l'eau chaude sanitaire de manière instantanée juste au moment du besoin. Il n'est donc plus nécessaire de stocker de grandes quantités d'eau potable.

Un échangeur de chaleur généreusement dimensionné relié à une pompe efficace et une régulation intelligente garantissent des performances de puisage et un confort d'utilisation d'eau chaude élevées.

RATIOfresh 210 est déjà préparé pour l'utilisation en circulation. RATIOfresh 500 et 810 est équipé de multiples fonctionnalités de circulation, de désinfection et de cascading.

RATIOfresh 210

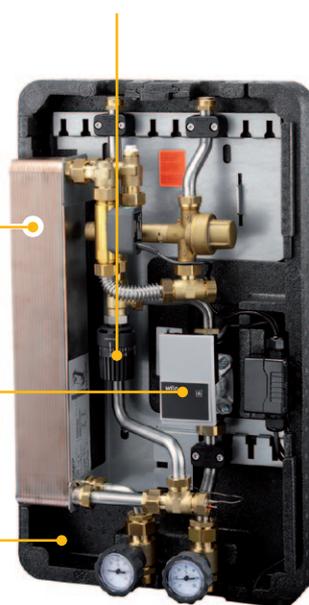
Pour la préparation hygiénique d'eau chaude sanitaire pour les maisons individuelles et à double habitation.

Echangeur de chaleur à plaques inox, soudé et performant. Pour un rendement solaire maximal par basse température de retour dans le circuit de réservoir tampon.

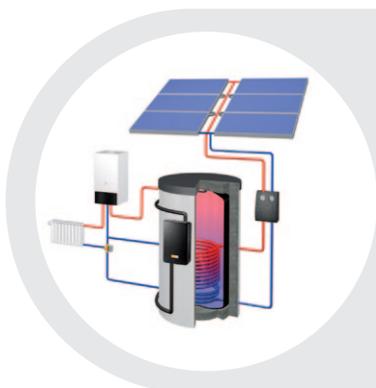
Pompe de circulation à gestion de demande avec haut rendement et basse consommation électrique

Préparé pour le raccordement d'une boucle de circulation

Particulièrement efficace et robuste:
Réglage hydraulique-thermostatique



Montage et mise en service simple et rapide



FRESH LINE - KITS SOLAIRES AVEC AVENIR

RATIOfresh 210, 500 et 810 font également partie des kits solaires FRESH line. Ceux-ci offrent une flexibilité maximale. Réservoirs, collecteurs et stations d'eau chaude sanitaire peuvent être combinés à l'envi.

Ces kits sont donc disponibles pour différents rendements solaires et presque toutes les mises en œuvre constructives.

Plus d'informations sous:
www.wagner-solar.com



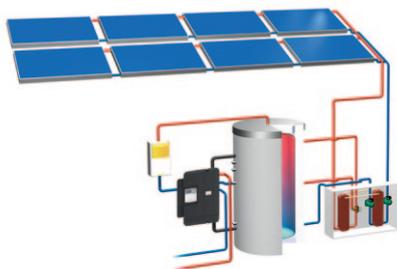
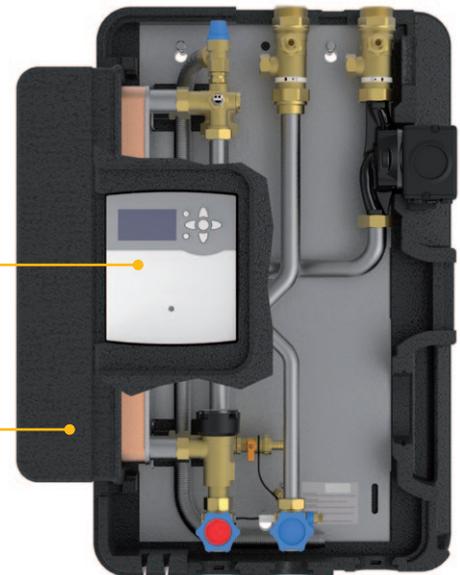
RATIOfresh 500 et 810

Pour la préparation hygiénique d'eau chaude sanitaire dans l'habitat collectif, ainsi que les hôtels, les installations sportives et les utilisations commerciales.

Installation simple et rapide par des garnitures plates et fiche de contact (230 V)

Régulation avec de larges fonctions de circulation, de désinfection et de commutation de retour. Possibilité de cascader jusqu'à 4 stations.

Échangeur de chaleur à plaques en inox largement dimensionné, coffrage d'isolation de qualité



SOLARfresh système d'eau chaude instantanée - de l'eau chaude hygiénique pour les immeubles collectifs

COMBINAISONS DE SYSTÈMES

La station d'eau chaude instantanée fait partie intégrante du système SOLARfresh et SOLARdrive - convenant à des débits de puisage pouvant atteindre 400 l/mn, elle prend peu de place et est idéale pour les nouvelles installations.



Accessoires



Kit de cascading pour
RATIOfresh 500 / 810



Set de circulation pour
RATIOfresh 500 / 810 avec
pompe haute efficacité



Kit de raccordement
de circulation pour
RATIOfresh 210

Station d'eau chaude instantanée RATIOfresh	210	500	
Débit nominal de puisage			
10 °C → 45 °C (secondaire, l/min)	20 l/min	50 l/min	77
60 °C (primaire))			
10 °C → 60 °C (secondaire, l/min)	20 l/min	53 l/min	82
45 °C au point de débit)			
70 °C (primaire))			
Type de montage	mural		
Dimensions (hxlxp en mm)	690 x 400 x 186	795 x 602 x 298	795 x 602 x 298
Poids (kg)	16	27	42