

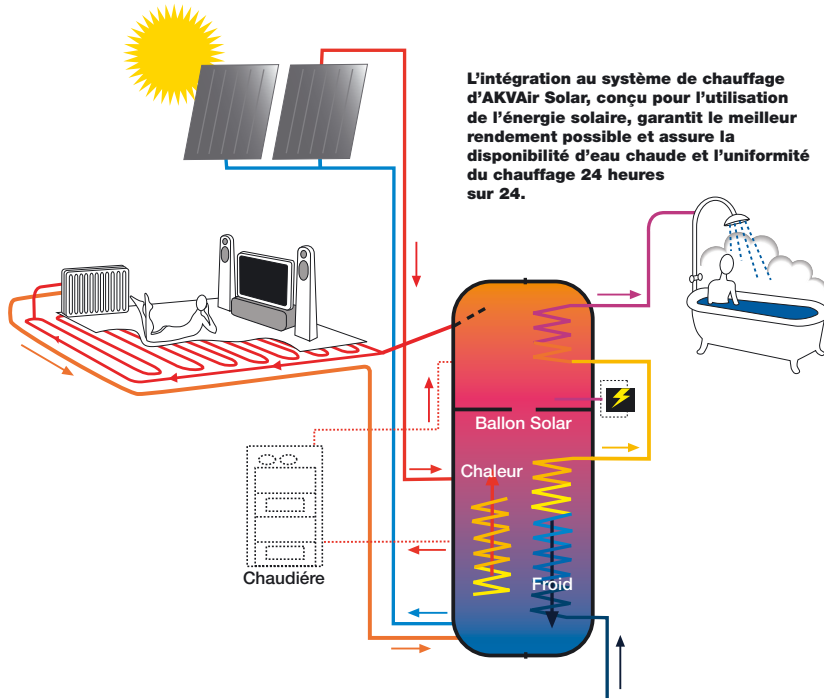
 **AKVATERM**



AKVAir Solar
La chaleur solaire

AKVAir Solar

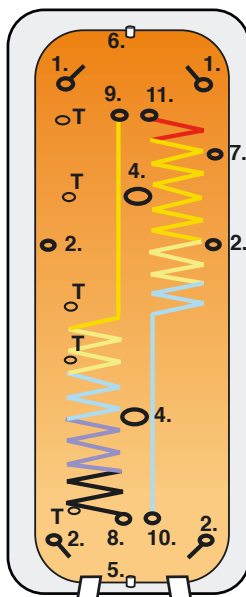
La chaleur solaire



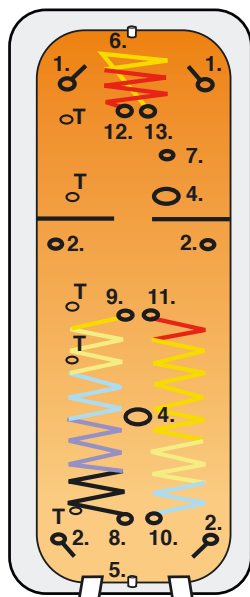
Akvaterm est le cœur d'un système de stockage de chaleur fiable et efficace dont la source de chaleur peut aussi bien être un dispositif de chauffage fondé sur l'énergie solaire, la géothermie, un biocombustible, le mazout, le gaz ou le bois. Akvaterm stocke et régularise efficacement la chaleur et son rendement énergétique amélioré minimise efficacement les émissions de dioxyde de carbone des divers systèmes de chauffage. Les modèles AKVAir Solar sont spécifiquement conçus pour l'exploitation de l'énergie solaire et optimisés pour produire le maximum de chaleur à partir de votre système de chauffage solaire ou de pompe à chaleur géothermique.

Akvaterm est le leader européen des ballons d'eau chaude et réservoirs d'eau froide. Ses ballons et ses réservoirs à eau froide et spéciaux sont la référence qualitative du continent. Sa large gamme de production comprend des solutions adaptées à tous les chantiers de rénovation et d'assainissement aussi bien grands que petits. Les ballons Akvaterm conviennent à tous les systèmes de chauffage connus et permettent de produire simultanément de l'eau courante chaude et froide.

AKVAir Solar 3,0 BAR



AKVAir Solar 300



AKVAir Solar 500, 750, 1000

	TAILLE	FONCTION
1.	NS 32	Entrée en provenance de la chaudière / Sortie chauffage
2.	NS 32	Sortie vers chaudière / Entrée chauffage
4.	NS 50	Raccord résistances
5.	NS 25	Vidange / Sortie vers pompe géothermique
6.	NS 25	Raccord expansion/purge
7.	NS 20	Raccord thermomètre/thermostat
T.		Logement thermostat
SERPENTINS		
8.	Ø18	Sortie solaire
9.	Ø18	Entrée solaire
10.	Ø22	Entrée eau courante (préchauffage)
11.	Ø22	Sortie préchauffage
12.	Ø22	Entrée eau courante
13.	Ø22	Sortie eau courante

MODÈLE	DIAMÈTRE mm	HAUTEUR mm	SERPENTINS	ISOLATION
AKVAir 300 Solar	650	2050	LK + AK	Polyuréthane sans joints, 70 mm
AKVAir 500 Solar	800	2050	2 x LK + AK	Polyuréthane sans joints, 100 mm
AKVAir 750 Solar	950	2100	2 x LK + AK	Polyuréthane sans joints, 100 mm
AKVAir 1000 Solar	1050	2100	2 x LK + AK	Polyuréthane sans joints, 100 mm

AK = Serpentin solaire
LK = Eau courante ou serpentin de préchauffage LK35

cuivre strié 12,2 m, 18 mm
cuivre strié 9,4 m, 22 mm

Akvaterm Oy fournit également des ballons de plus grande taille et les équipe en fonction de la capacité et du dimensionnement spécifiés par le client.



AKVATERM OY • Jänismaantie 12 • FI-67800 Kokkola • FINLANDE

Tél. +358 (0)6 824 4200 • Fax +358 (0)6 824 4224

info@akvaterm.fi • www.akvaterm.fi