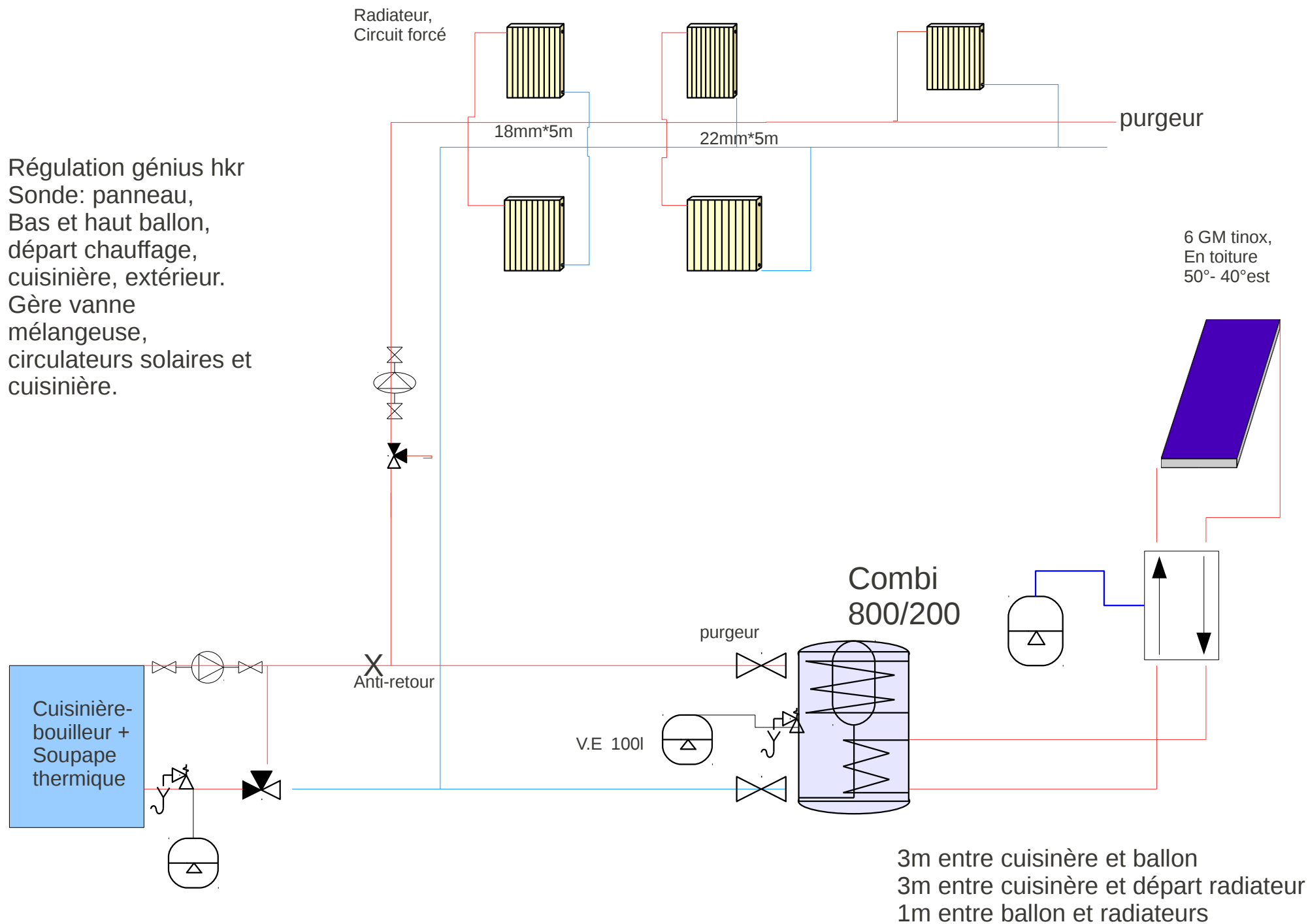
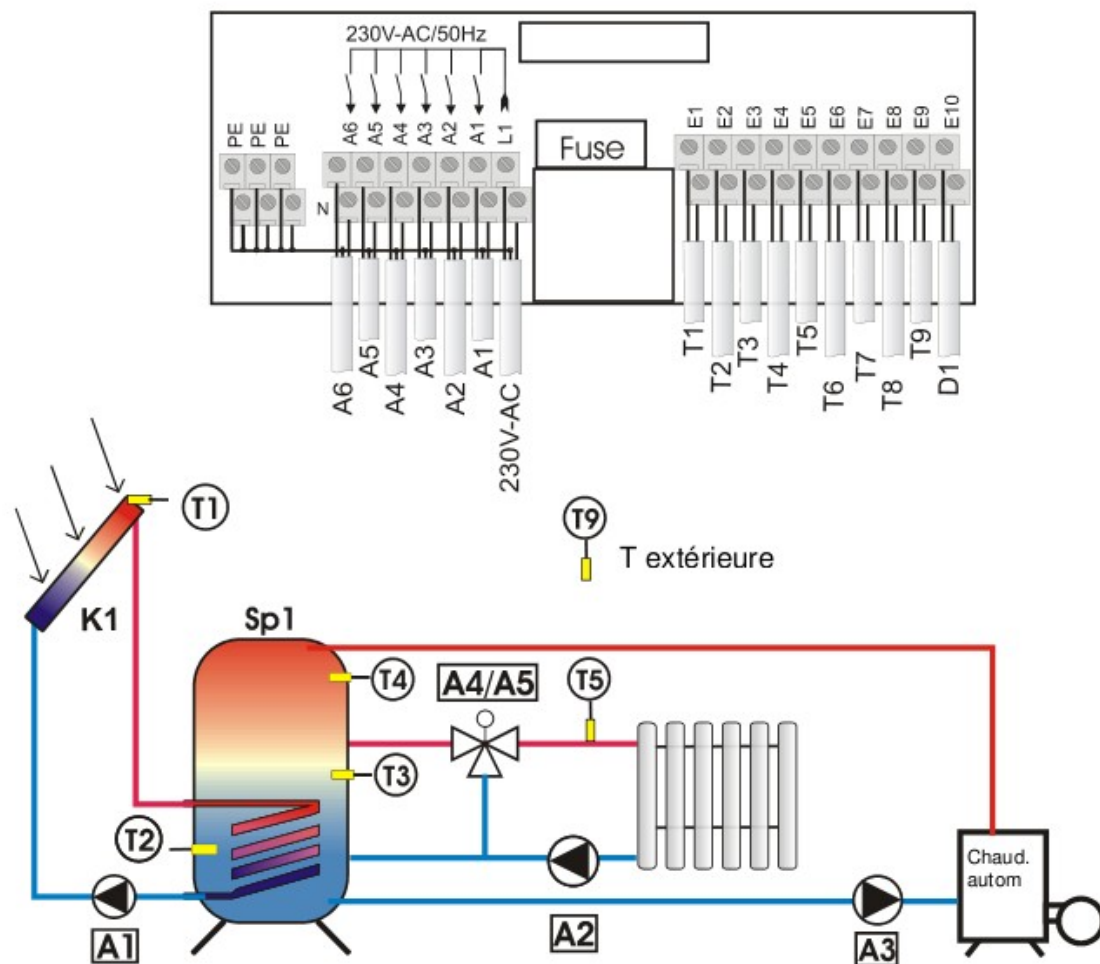


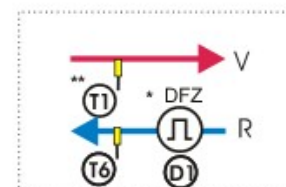
Régulation génius hkr
 Sonde: panneau,
 Bas et haut ballon,
 départ chauffage,
 cuisinière, extérieur.
 Gère vanne
 mélangeuse,
 circulateurs solaires et
 cuisinière.



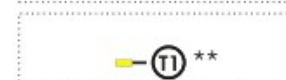
S1013



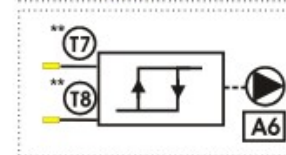
Autres fonctions



Mesure du rendement énergétique



Protection anti-gel

MFR1
(Régulation multi-fonctions)* - Option
Tx** - à choisir

GENIUS HKR

Branchements des sondes pour le schéma S1013 :

Description	Désignation		Remarque
	Borniers	Plan	
Sonde de température capteur 1	E1	T1	Nécessaire pour température capteur Option : Donne également la température d'entrée pour la mesure du rendement ainsi que celle pour la protection anti-gel.
Sonde de température accumulateur 1 en bas	E2	T2	Indispensable pour la mesure de la température du bas de l'accu.
Sonde de température milieu, accumulateur 1	E3	T3	Indispensable pour la mesure de la température du milieu de l'accu.
Sonde de température en haut, accu. 1	E4	T4	Indispensable pour la mesure de la température du haut de l'accu.
Sonde de température retour circuit chauffage	E5	T5	Indispensable pour la mesure de la température du circuit retour chauffage
Sonde de température retour vers capteur, mesure de rendement	E6	T6	Indispensable lorsque la fonction "Mesure de rendement" est sélectionnée.
Sonde de température pour régulation multifonctionnelle	E7	T7	Sonde 1 pour la régulation multifonction. T7 est pré-définie, peut être modifiée.
Sonde de température pour régulation multifonctionnelle	E8	T8	Sonde 2 pour la régulation multifonction. T8 est pré-définie, peut être modifiée.
Sonde de températures extérieures	E9	T9	Indispensable pour la mesure de la température extérieure

Branchements 230V pour le schéma S1013 :

Description	Désignation		Remarque
	Borniers	Plan	
Branchement réseau	Réseau	Réseau	Interruption possible. (Prise ou interrupteur bipolaire)
Sortie de branchement pour pompe solaire	A1	A1	230V – Branchement pour pompe. Régulation de la vitesse de rotation si Vitesse rotation min < 100% programmée
Sortie pour pompe du circuit de chauffage	A2	A2	230V – Branchement pour pompe.
Sortie pour lancement chaudière	A3	A3	230V – Branchement pour pompe.
Sortie pour mélangeur On	A4	A4	230V – Branchement pour mélangeur On
Sortie pour mélangeur Off	A5	A5	230V – Branchement pour mélangeur Off
Sortie pour régulation multi-fonction (MFR)	A6	A6	230V – Branchement pour pompe ou vanne. lorsque "MFR1" est activée.