



DeltaSol® MX

Le DeltaSol® MX est le régulateur de système le plus polyvalent de notre gamme de produits. Il est conçu pour les systèmes de chauffage solaire et conventionnel complexes. Il est idéal pour commander conjointement des composantes solaires et des composantes non solaires.

Il vous offre la possibilité de configurer des fonctions optionnelles préprogrammées et de les combiner entre elles simplement pour réaliser des millions de variantes hydrauliques.

Possibilité de personnaliser l'étiquette de la façade et de commander des versions OEM. Adressez-vous à l'équipe de vente.

rosenthal design 



Certifié pour
le marché
nord-américain !*



Le multitalentueux

- 14 sorties relais et 12 entrées pour les sondes de température Pt1000, Pt500 ou KTY
- Connexion de 5 modules d'extension en tout à travers le RESOL VBus® (en tout 45 sondes et 39 relais)
- Entrées pour les sondes Grundfos Direct Sensors™
- Commande intégrée de 4 pompes à haut rendement en tout à travers des sorties PWM
- Enregistrement et sauvegarde de données, mise à jour du logiciel résident et transfert de réglages préparés à travers carte mémoire SD
- Refroidissement de la pièce à travers le circuit de chauffage avec détection de condensation par le biais d'un capteur de point de rosée
- Programmeur hebdomadaire simplifié, commande 0-10 V pour chaudière et préchauffage ECS
- Accès à distance aux circuits de chauffage à travers un ou plusieurs dispositif(s) de commande à distance et l'application VBus®Touch HC
- Gamme de fonctions optionnelles élargie, p. ex. fonction chaudière à combustible solide avec réglage de la vanne mélangeuse et température cible

RESOL DeltaSol® MX

Catégorie de prix A | Réf.: 115 992 04

RESOL DeltaSol® MX – Offre complète

6 sondes Pt1000 (2 x FKP6, 4 x FRP6) incluses

Catégorie de prix A | Réf.: 115 992 14

Langues du menu:



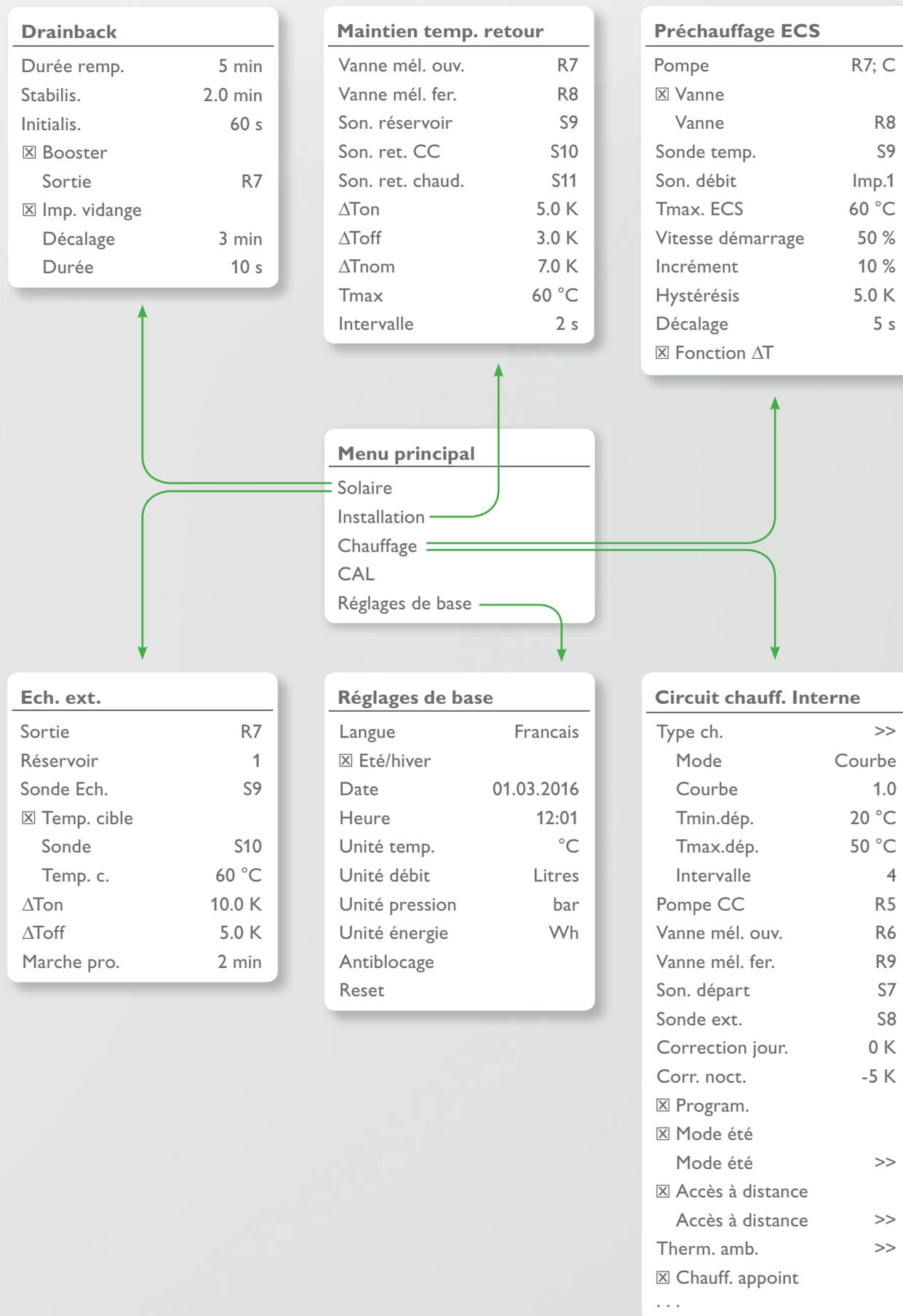
Consultez www.resol.de/videos pour voir la vidéo de ce régulateur

* La certification cLCus confirme la conformité du régulateur aux normes UL 60730-2-9 et CSA - E60730-2-9-01.

** Sur demande

Concept de commande

Les fonctions additionnelles préprogrammées facilitent le paramétrage:



Chaque fonction additionnelle dispose d'un menu contenant tous les canaux de réglage nécessaires, dénommés clairement.

Exemples de fonctions

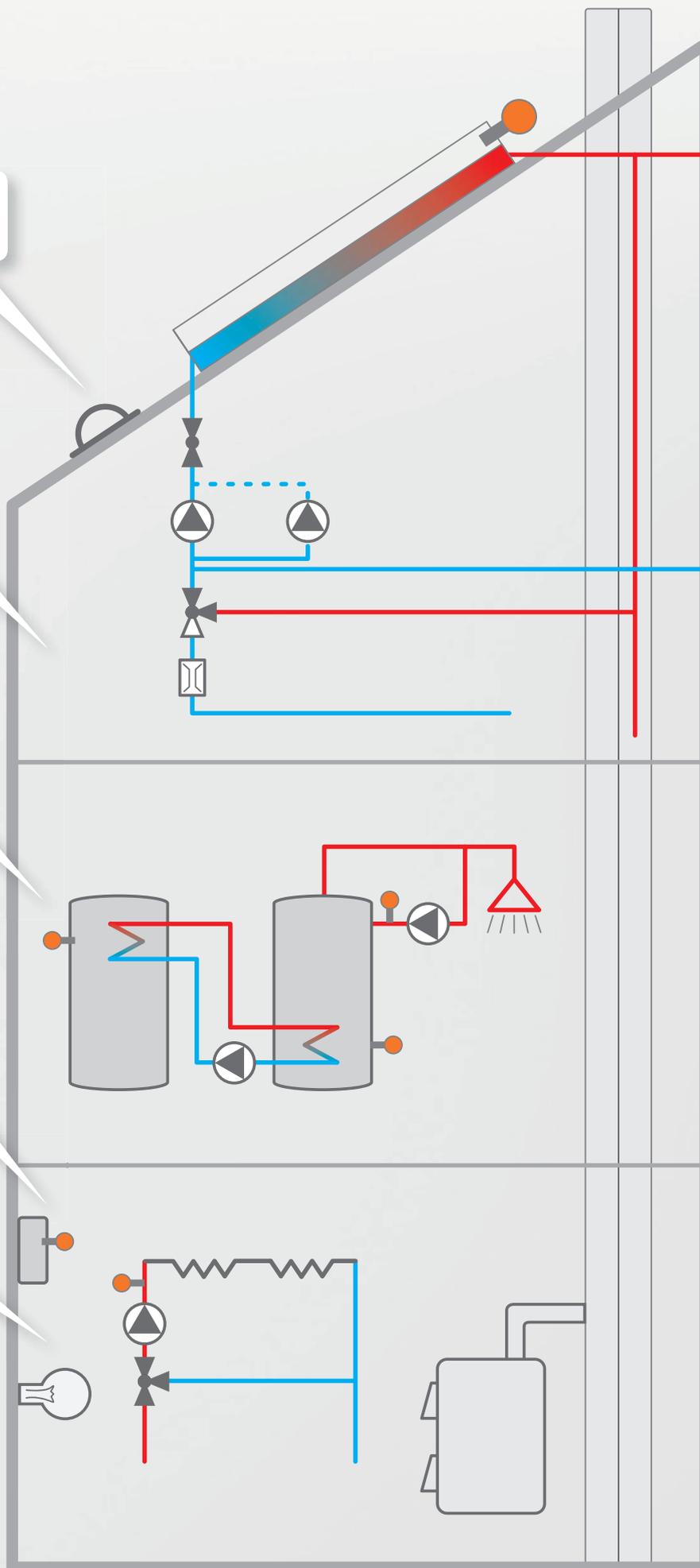
Bypass dépendant de l'irradiation,
interrupteur d'irradiation

Pompe double ou pompe booster,
avec possibilité de surveillance du
débit – comme fonction additionnelle
préprogrammée

Circulation, échange de chaleur, désin-
fection thermique – comme fonctions
additionnelles préprogrammées

Chauffage par plancher chauffant avec
surveillance de la température ambiante,
chaudière à combustible solide

Fonction relais d'erreur pour contrôle
optimal de fonctionnement



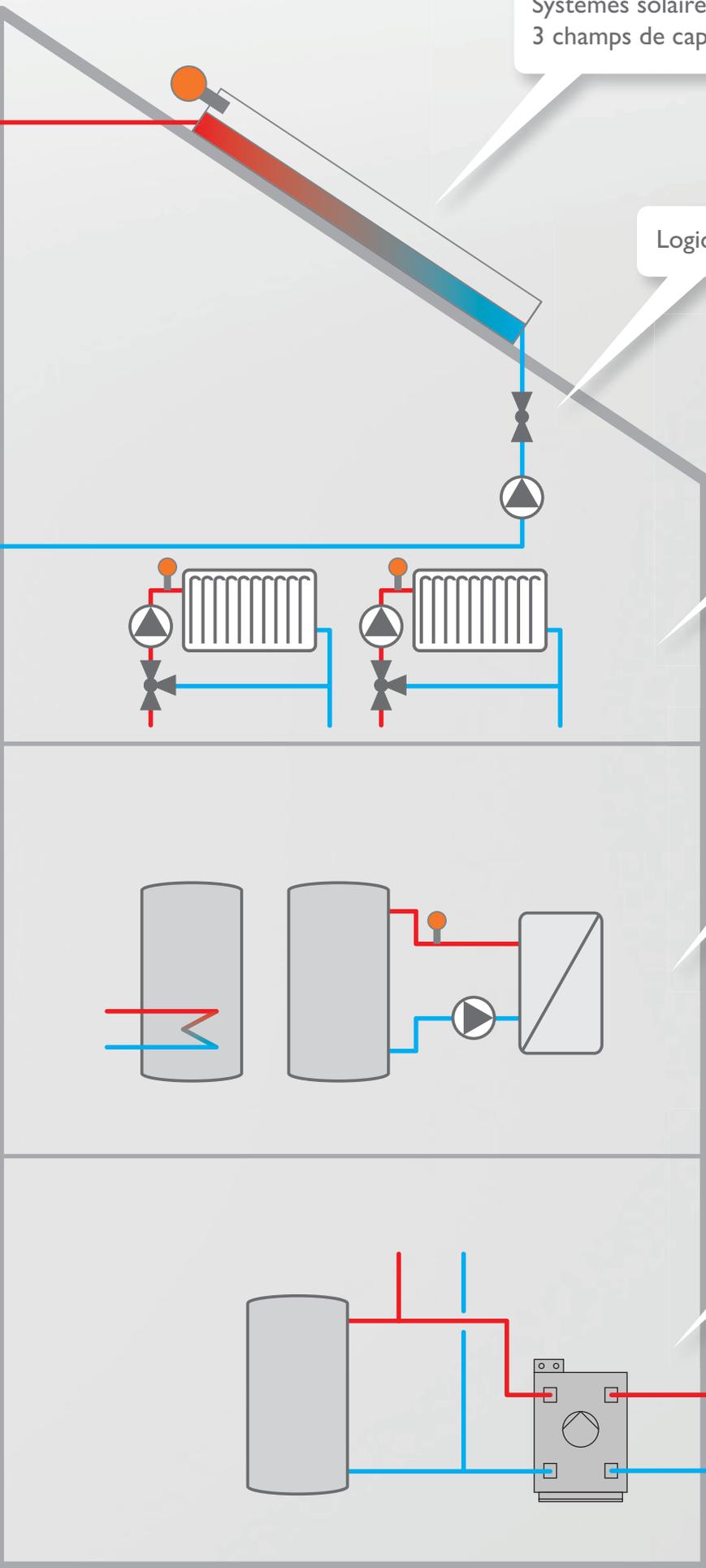
Systemes solaires de base pour
3 champs de capteur

Logique de vanne ou de pompe

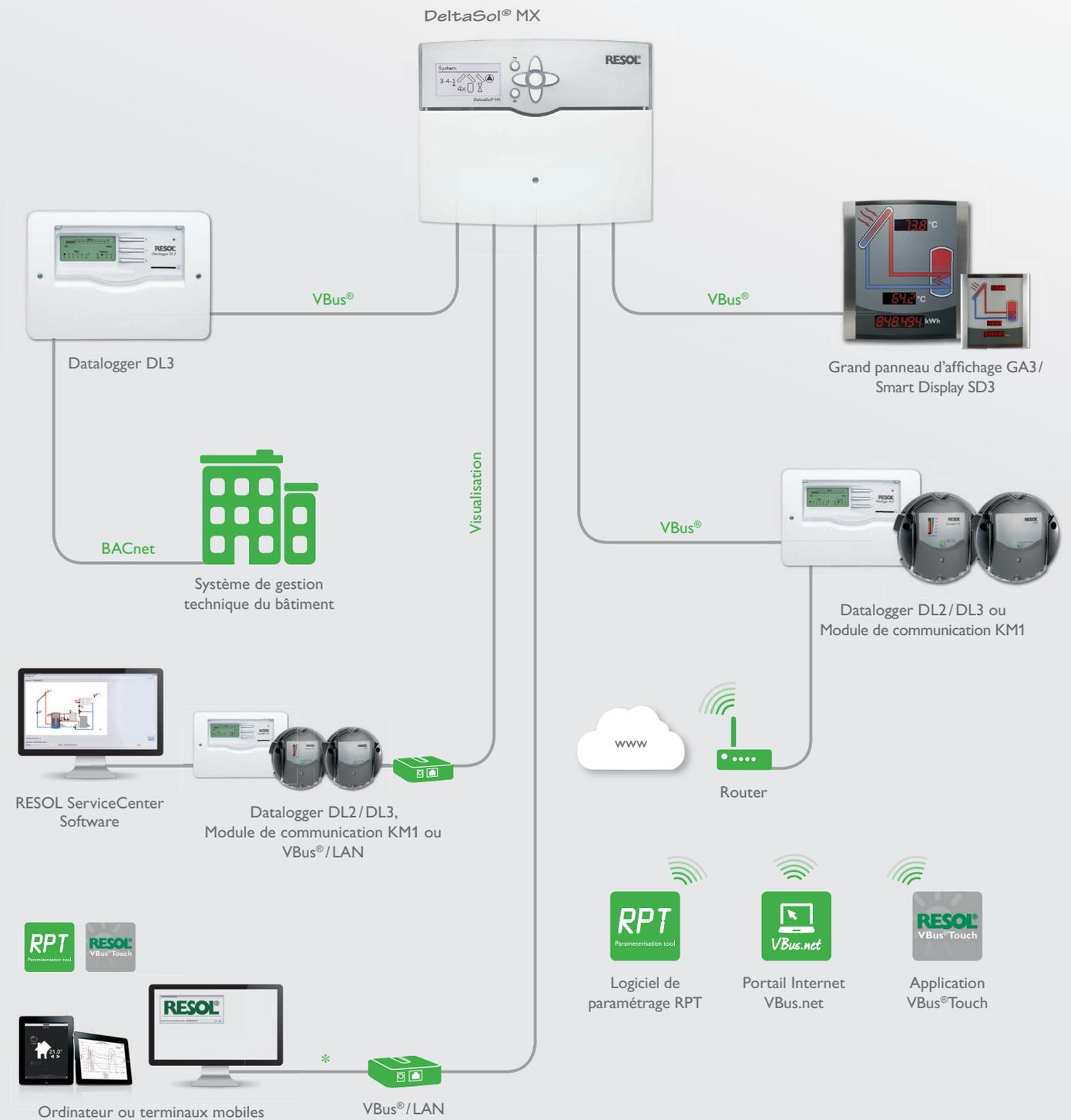
2 circuits de chauffage dépendant des
conditions climatiques extérieures,
avec des modules d'extension jusqu'à 5
circuits de chauffage supplémentaires
pour le chauffage ou le refroidissement

Jusqu'à 5 réservoirs solaires,
échangeur thermique externe avec
logique de priorité, etc.

Intégration d'une pompe à chaleur
pour le chauffage ou le refroidissement



Visualisation / Paramétrage



* Câble LAN ou connexion à travers un point d'accès WLAN