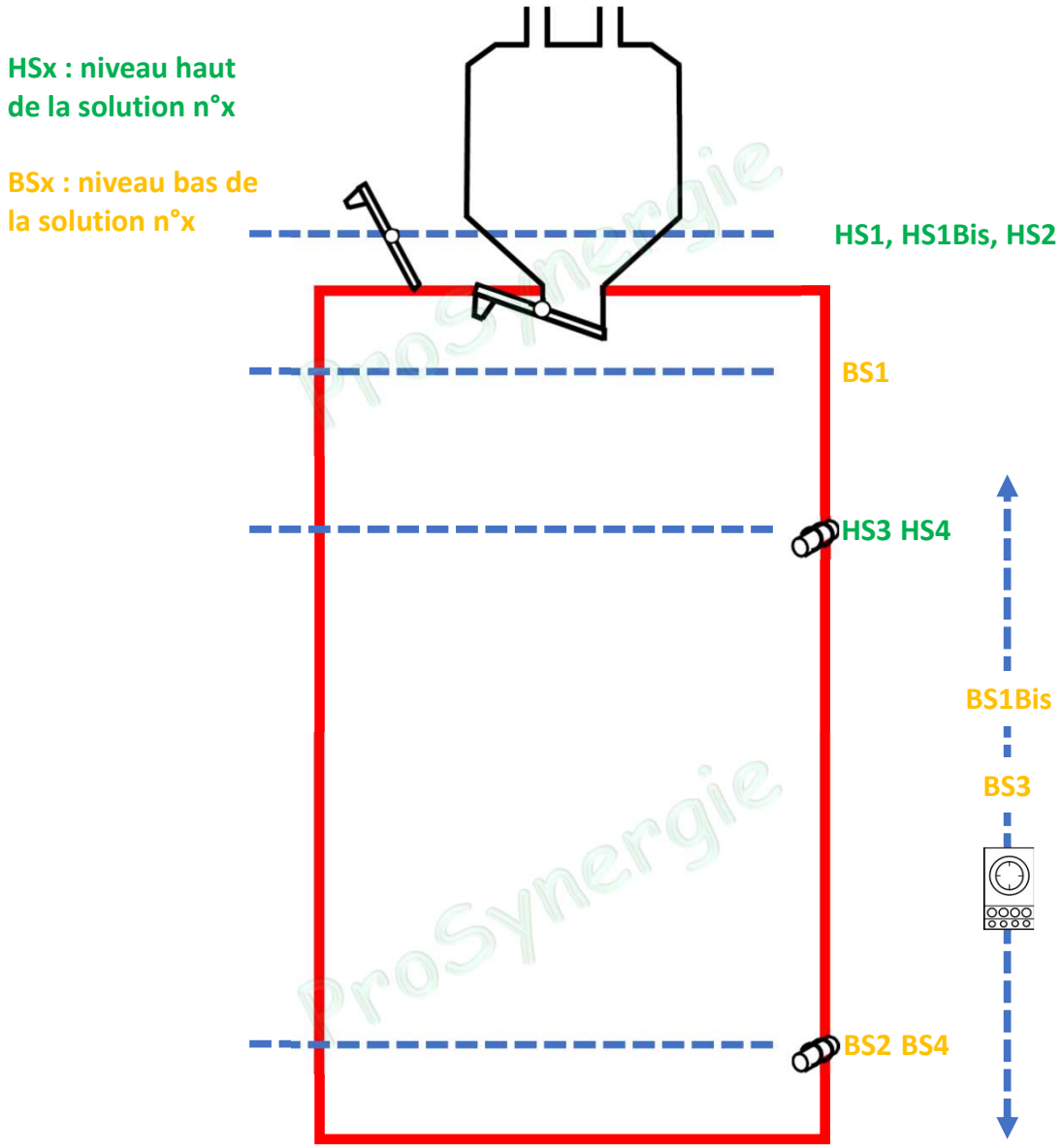
S1- Sonde clapet (REED) seule : lorsque le magasin de stockage de la chaudière est plein, le clapet ne peut plus se fermer.
Lorsque le niveau descend jusqu'à libérer le clapet, un cycle d'aspiration redémarre.
S1bis- Elle peut être associée à un minuteur, dont la présence permettra de définir des plages horaires de chargement et d'éviter que le système ne se remette trop fréquemment en marche.
>> Le niveau restera toujours AU PLUS HAUT.

S2- Sonde clapet (REED) + capteur de niveau bas : un cycle de remplissage se lance lorsque le niveau bas est atteint. La sonde REED définit le moment de fin du cycle de remplissage.

S3- Capteur de niveau haut : le remplissage se fait par défaut ; il cesse lorsque le capteur détecte une atteinte du niveau haut.
Il devra être associé à un minuteur pour relancer le remplissage.
Pertinent si l'on souhaite maîtriser sa consommation en définissant des plages d'arrêt du système par défaut (reprise de l'approvisionnement – fin de consommation du magasin de stockage.

S4- Capteur de niveau haut + capteur de niveau bas : le cycle de remplissage se lance lorsque le niveau bas est atteint, il cesse lorsque le niveau élevé est atteint.



ProSynergie