

SPRINGSON PAC

SPECIFICITE SPRINGSON PAC (AUTOMATISME ET CONTRÔLE)

• Principe de fonctionnement

Automatisme

Dès l'ouverture d'un robinet, la pression dans l'installation chute et la pompe démarre instantanément au seuil de 1,5 bar, préréglé en usine. Ce seuil peut être augmenté sur site en fonction de la pression d'eau de ville (ou HR, HC). Le fonctionnement de la pompe dure tant qu'un débit minimum subsiste dans le réseau.

Sécurité "anti-battement"

A la fermeture du robinet, la pompe s'arrête automatiquement après une temporisation de 3 à 5 secondes. Cette temporisation évite l'installation d'un réservoir.

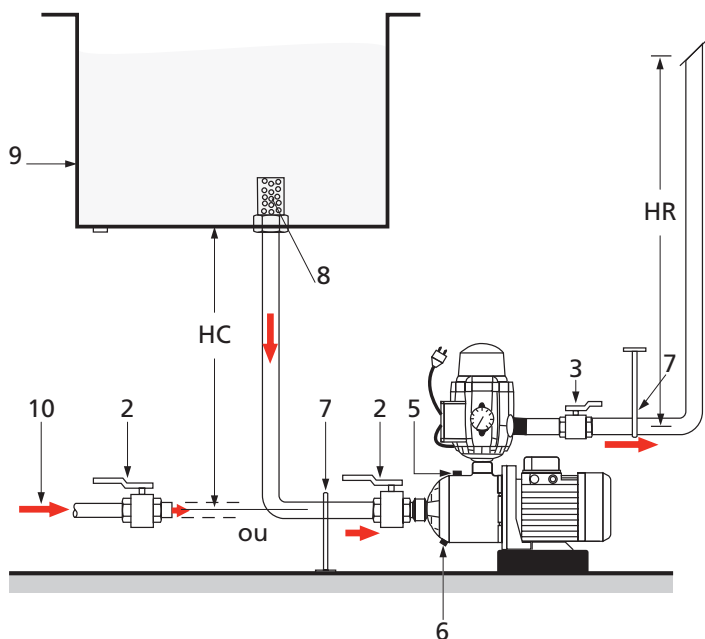
Sécurité manque d'eau

L'automatisme protège la pompe contre le manque d'eau, par arrêt du moteur. Cet arrêt est signalé par activation du système lumineux "ALARM". La remise en route de la pompe doit être activée manuellement par la touche "reset".

Même avec l'utilisation de l'automatisme, les caractéristiques de la pompe sont préservées en totalité. La fonction d'auto-amorçage est assurée en maintenant la touche "RESET" enfoncée pendant l'amorçage.



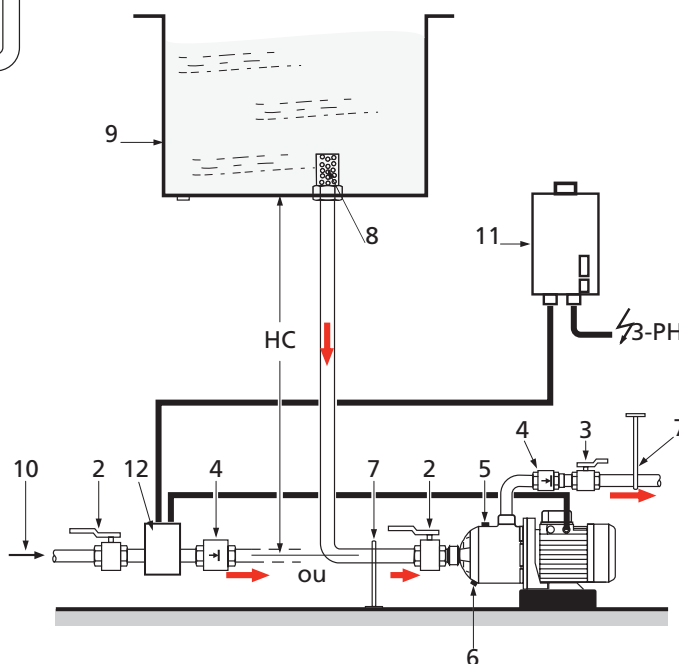
SCHEMAS D'INSTALLATION SPRINGSON PAC



LEGENDES

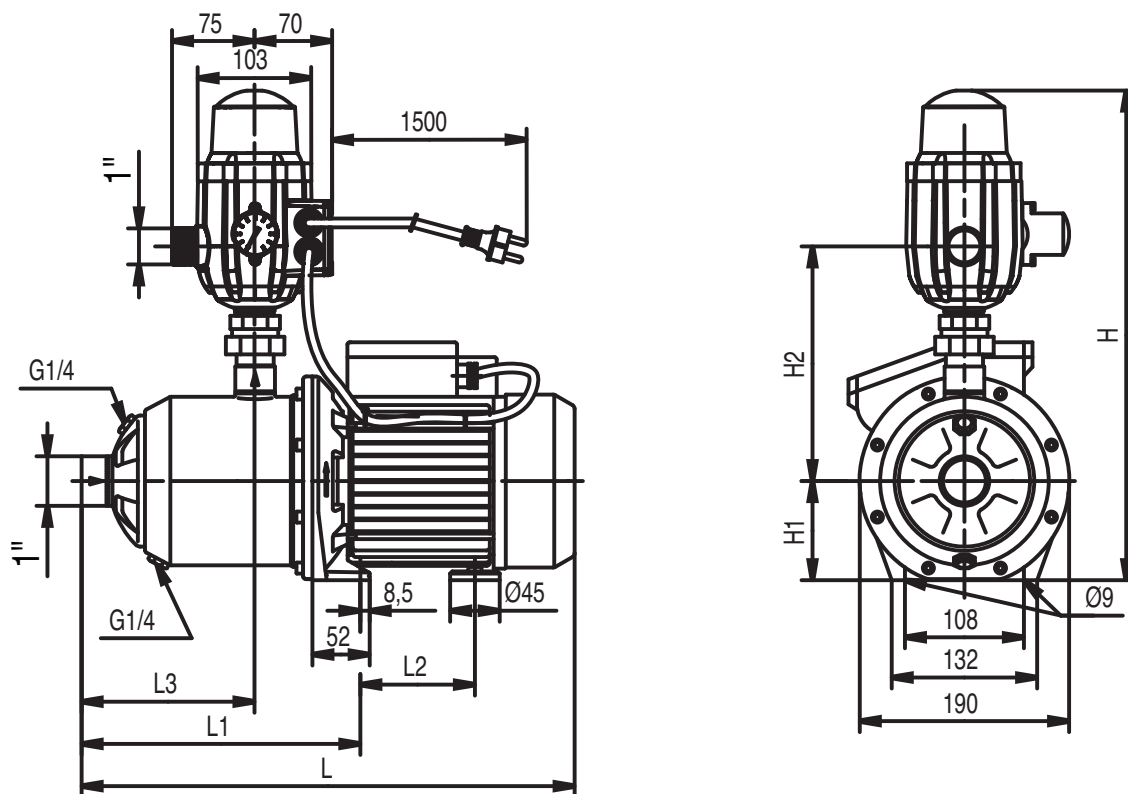
- 1 - Clapet de pied-crépine (section de passage maxi 1mm)
- 2 - Vanne à l'aspiration pompe
- 3 - Vanne au refoulement pompe
- 4 - Clapet anti-retour
- 5 - Bouchon de remplissage
- 6 - Bouchon de vidange
- 7 - Support de tuyauterie
- 8 - Crépine

- 9 - Bâche de stockage
- 10 - Réseau d'eau de ville
- 11 - Discontacteur de protection moteur Tri
- 12 - Système de protection manque d'eau
- 13 - Câble reliant pompe et automatisme
- 14 - Automatisme
- 15 - Câble d'alimentation avec fiche
- HA: Hauteur d'aspiration
- HC: Hauteur de charge
- HR: Hauteur de refoulement



SPRINGSON PAC

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES ET DIMENSIONNELLES



PRODUIT	POMPE	H mm	L mm	H1 mm	H2 mm	L1 mm	L2 mm	POIDS kg
SPRINGSON-PAC204-M	SPR. 204	240	418	90	205	253	94	9,8
SPRINGSON-PAC205-M	SPR. 205	240	447	90	205	277	88	13,1
SPRINGSON-PAC404-M	SPR. 404	240	423	90	205	253	88	13,1
SPRINGSON-PAC405-M	SPR. 405	240	472	90	205	277	104	16,2

SPRINGSON PAC Cable H07RNF avec prise.

ACCESSOIRES

VERSION PAC

- Kit d'aspiration
- Vannes d'isolement.

STARKIT

Kit d'aspiration avec flexible long. 7 m, clapet de pied-crèpine et 2 raccords aspiration - refoulement.

REF. COMMANDE	REF. ARTICLE
STARKIT G1 (pour SPRINGSON 204, 205)	4027874
STARKIT G1 ^{1/4} (pour SPRINGSON 404, 405)	4056081

