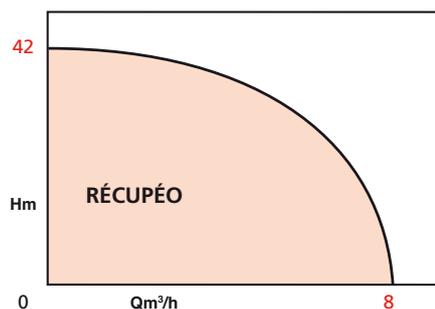


PLAGES D'UTILISATION

Débit :	4 m³/h
HMt :	42 m
Pression de service :	max. 8 bar
Hauteur d'aspiration :	8 m
Temp fluide :	+5 à +35°C
IP	42
Refoulement	G1
Aspiration	DN 25 - G1
Normes	EN 1717



AVANTAGES



Accédez aux vidéos thématiques autour de ce produit depuis votre téléphone portable



- Solution compacte tout en un
- Prêt à être installé
- Basculement automatique sur l'eau de ville lorsque la cuve d'eau de pluie est vide
- Sécurité manque d'eau intégrée
- Fonctionnement silencieux
- Tous les composants en contact avec le fluide sont en matériaux anti corrosion.
- Conforme à la norme EN 1717. Disconnection avec le réseau d'eau potable (Surverse AB - EN13077)

• Vanne 3 voies



• Réservoir de 11 litres garantissant la disconnection entre l'eau de ville et l'eau de pluie



RÉCUPÉO

Gestionnaire d'eaux de pluie 50 Hz

solutions ecologiques
de salmson

APPLICATIONS

- Distribution des eaux de pluie dans un environnement résidentiel .
- Arrosage
 - Lavage extérieur...
 - Machine à laver
 - Toilettes



RÉCUPÉO

CONCEPTION

- Pompe multicellulaire Springson 204
- Réservoir tampon de 11L, équipé d'un robinet à flotteur.
- Coffret de commande pilotant une vanne 3 voies relié à un flotteur de niveau pour la commutation eau de ville/eau de pluie
- 1,8 m de câble avec prise 2 pôles+terre.
- Automatisation assurée par PAC 01.

FONCTIONNEMENT

- Le Récupéo est conçu pour subvenir aux besoins en eau de pluie d'une maison individuelle.
- Récupéo distribue l'eau de pluie à partir d'une citerne, et en cas de manque d'eau de pluie, bascule automatiquement sur l'eau de ville (par le biais d'un réservoir de stockage) raccordé au réseau de distribution d'eau potable.

En utilisant l'eau de pluie, ce module contribue à la protection de l'environnement.

IDENTIFICATION

RÉCUPÉO 204 M

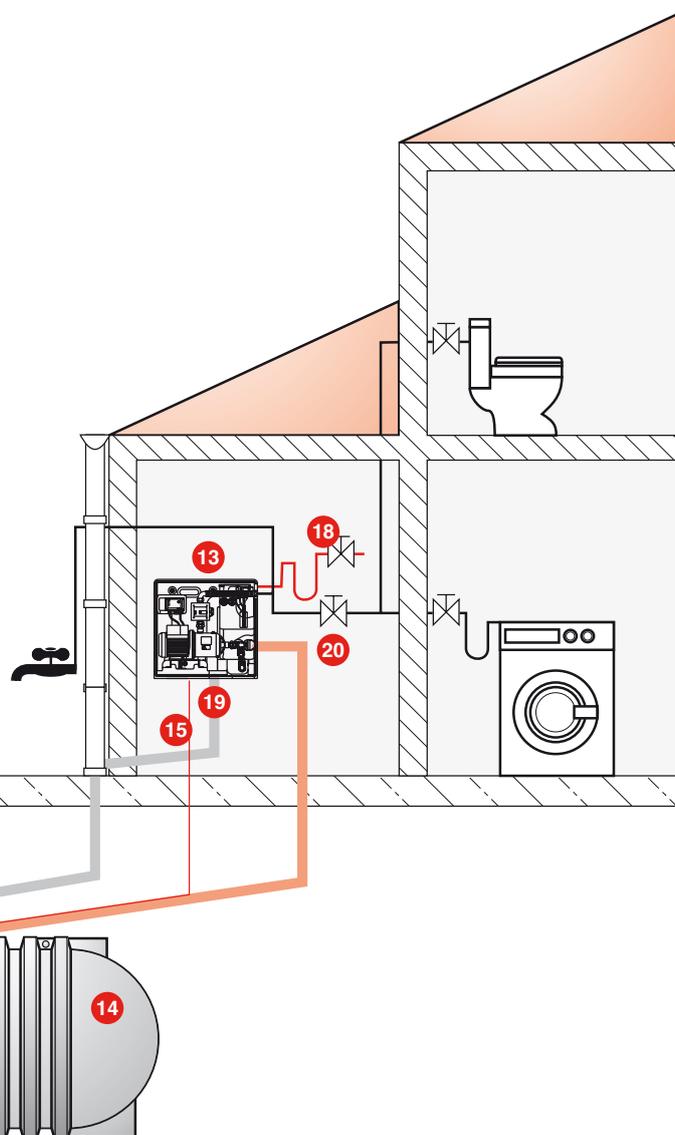
2 = M³

04 = nombre d'étages

M = monophasée, 230V, 50 hz

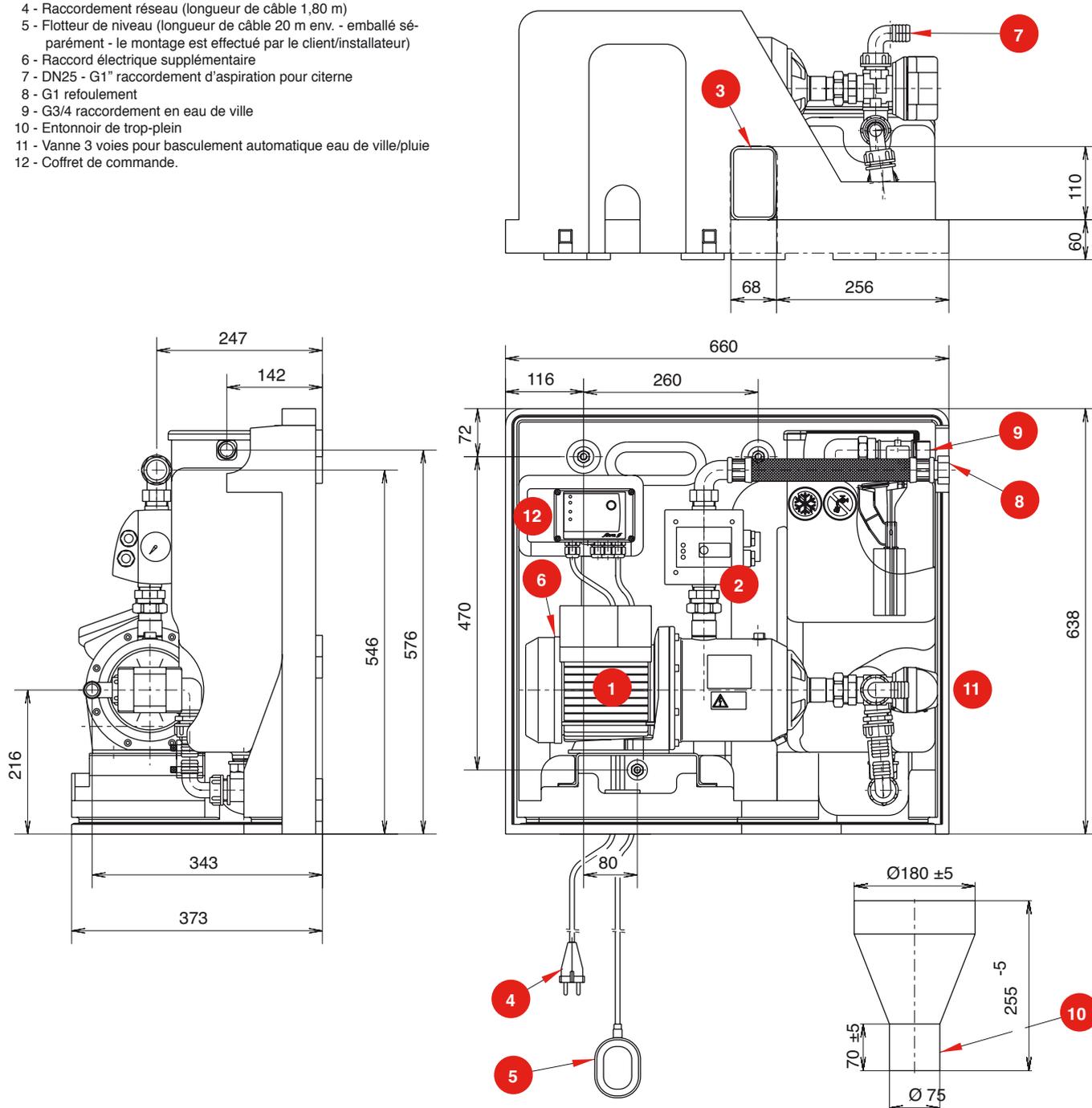
- 13 - Salmson RÉCUPÉO
- 14 - Citerne
- 15 - Flotteur de niveau
- 16 - Tuyauterie d'aspiration avec clapet de pied
- 17 - Filtre
- 18 - Raccordement eau de ville (appoint)
- 19 - Conduite de trop-plein
- 20 - Conduite de refoulement (vers installation)
- 21 - Trop-plein de la cuve
- 22 - Écoulement des eaux pluviales

SCHÉMA D'INSTALLATION



DIMENSIONS

- 1 - Pompe SPRINGSON
- 2 - PAC-01
- 3 - Trop-plein
- 4 - Raccordement réseau (longueur de câble 1,80 m)
- 5 - Flotteur de niveau (longueur de câble 20 m env. - emballé séparément - le montage est effectué par le client/installateur)
- 6 - Raccord électrique supplémentaire
- 7 - DN25 - G1" raccordement d'aspiration pour citerne
- 8 - G1 refoulement
- 9 - G3/4 raccordement en eau de ville
- 10 - Entonnoir de trop-plein
- 11 - Vanne 3 voies pour basculement automatique eau de ville/pluie
- 12 - Coffret de commande

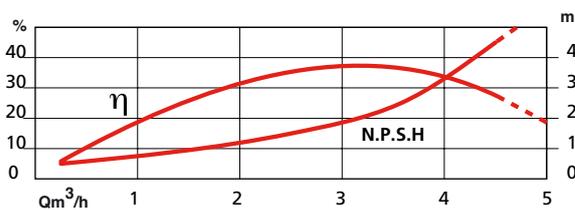
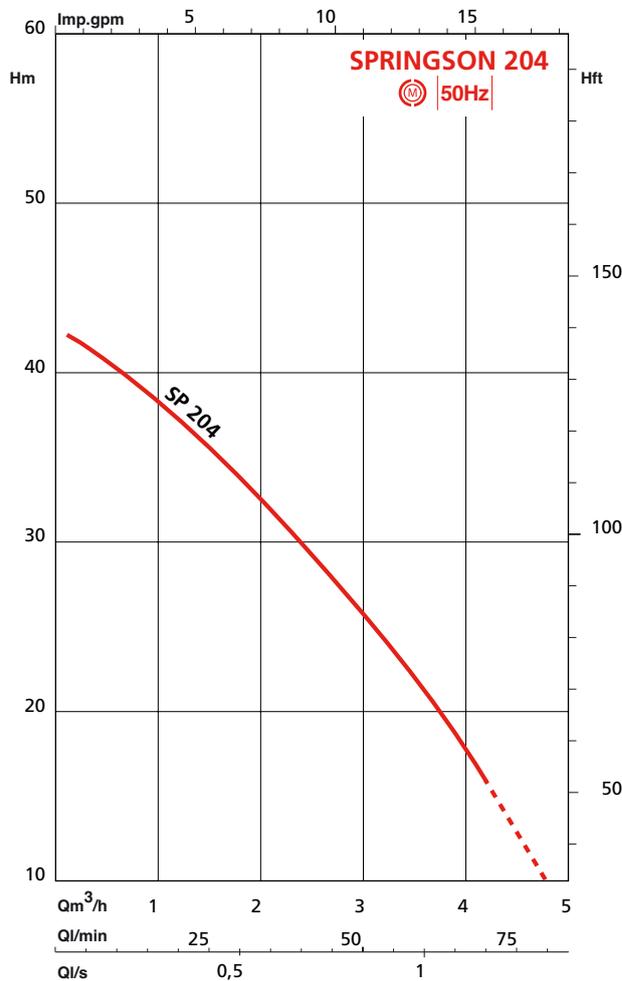


CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Référence	P2	I (A)	Condensateur	Poids
RÉCUPÉO-204-M	0,55	4	12	25

RÉCUPÉO

PERFORMANCES HYDRAULIQUES



PARTICULARITES

a) Electriques

- Mono 230V - 50 Hz (M), avec protection thermique intégrée, réarmement automatique.
- Condensateur intégré dans la boîte à borne. Prévoir un coffret de commande et de protection contre le manque d'eau.

b) Montage

- Installation murale : matériel de fixation et gabarit de montage fournis.

c) Conditionnement

- Livrée prête à l'emploi.

d) Maintenance

- Le RÉCUPÉO ne nécessite pas d'entretien particulier (voir notice de mise en service livrée avec RÉCUPÉO)

PAC-01

- La pompe démarre automatiquement à 1,5 bar dès que la pression baisse dans l'installation.
- Le dispositif est doté d'un système de protection manque d'eau.
- Le réservoir intégré est très utile en cas de fuite mineure dans l'installation.
- Il empêche la pompe de se remettre en marche chaque fois que la pression baisse dans l'installation.



ACCESSOIRES

- Cuve
- Filtre auto-nettoyant (gouttière DN80 - DN100)
- Filtre d'aspiration à flotteur
- Tuyau d'aspiration.
- Clapet crépine

NORME EN 1717

Protection contre la pollution de l'eau potable dans les réseaux intérieurs et exigences générales des dispositifs de protection contre la pollution par retour.

Disconnection avec le réseau d'eau potable (Surverse AB - EN13077)