

AQUAJETINOX

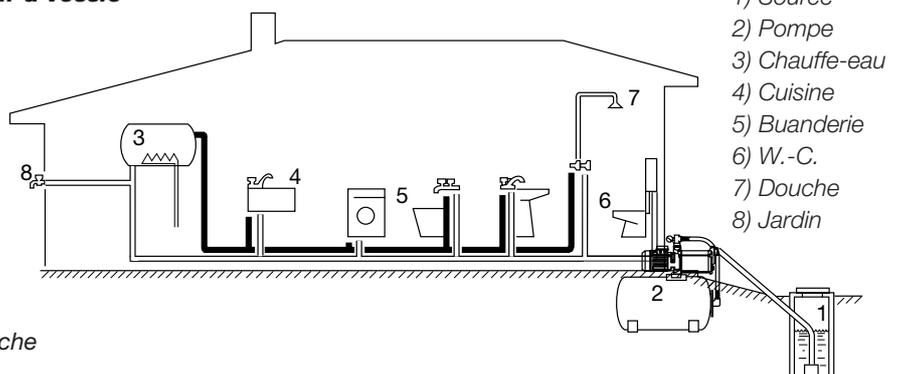
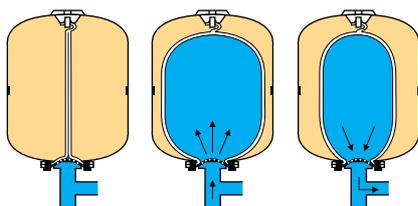
Groupe automatique particulièrement adapté pour la surpression domestique (appartements, villas, chalets, fermes, etc...) à partir d'un puits ou d'un réservoir.



1 ● CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Amorçage très facile, même en présence de gaz dissous dans l'eau.
- Aspiration possible, grâce à un venturi incorporé, jusqu'à profondeur 7-8 mètres.
- Groupe silencieux, pas d'usure et pas de diminution des caractéristiques dans le temps grâce à une turbine centrifuge.
- La pompe accumule l'eau sous pression dans un réservoir à vessie.
- Le contacteur manométrique enclenche ou déclenche la pompe aux pressions programmées, en fonction de la demande.
- Moteur électrique mono 230 V.
- Protection thermique incorporée.
- Réservoir à vessie de 20 litres.
- Contacteur-mano (pré-réglé : 1,8-3 bars) et manomètre incorporés sur le corps de pompe.
- Groupe entièrement précâblé.
- ACS n° 07 ACC LY 503.

Principe de fonctionnement du réservoir à vessie



Pour une installation correcte, consulter la fiche technique qui accompagne chaque pompe.

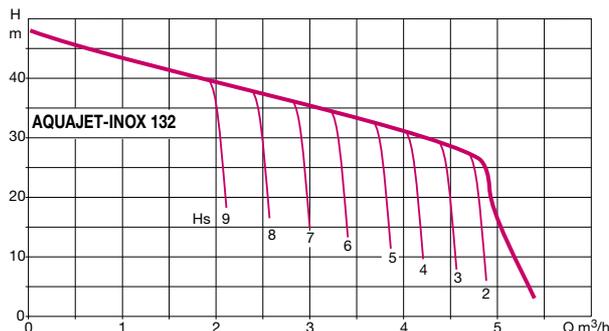
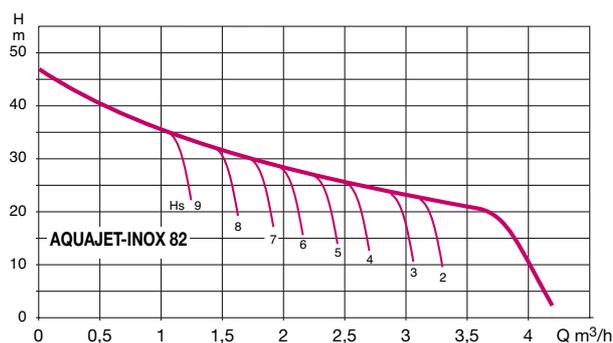
2 • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Utilisation

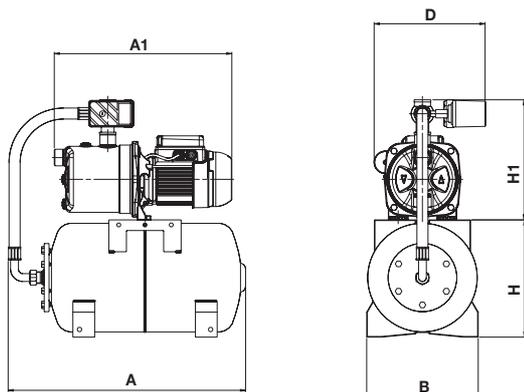
- Liquide pompé : propre, sans corps solides ou abrasifs, non agressifs.
- Plage de température du liquide : de 0 °C à + 40 °C.
- Température ambiante maximum : 40 °C.
- Pression maximum d'utilisation de l'ensemble : 8 bars.
- Clapet anti-retour ou crépine obligatoire à l'aspiration.

Caractéristiques de la pompe

- Corps de la pompe en inox.
- Roue, diffuseur, tube venturi en technopolymère.
- Garniture mécanique en carbone / céramique.
- Disque de support garniture en acier inoxydable.
- Support moteur en aluminium moulé sous pression.



| Type | Code | Caractéristiques électriques | | | | | | Caractéristiques hydrauliques (v = 2800 tr/min) | | | | | | | | | |
|----------------------|--------|------------------------------|------------|-------------------|------|--------------|-----------------------|---|------|------|------|-----|------|------|------|-----|------|
| | | Alimentation 50 Hz | P 1 | P 2 | | Ampères A | Condensateur μF Vc | Q | | | | | | | | | |
| | | | Maxi kW | Nominale kW HP | m³/h | | | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | |
| AQUAJETINOX 82/20 M | 201035 | 1 - 230 | 0,85 | 0,6 | 0,8 | 3,8 | 12,5 | 450 | 47 | 40 | 34 | 30 | 26,2 | 23,5 | 20,3 | - | - |
| AQUAJETINOX 132/20 M | 201041 | 1 - 230 | 1,49 | 1 | 1,36 | 6,6 | 25 | 450 | 48,3 | 45,6 | 42,8 | 40 | 37,6 | 35 | 32,5 | 30 | 27,2 |



| TYPE | A | A1 | B | D | H | H1 | Dimensions emballage | | | Volume m³ | Poids brut kg |
|----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------------|-----|-----|--------------|------------------|
| | | | | | | | L/A | L/B | H | | |
| AQUAJETINOX 82/20 M | 543 | 406 | 255 | - | 270 | 276 | 566 | 360 | 590 | 0,102 | 15,3 |
| AQUAJETINOX 132/20 M | 543 | 424 | 255 | 260 | 270 | 276 | 566 | 360 | 590 | 0,102 | 18,1 |