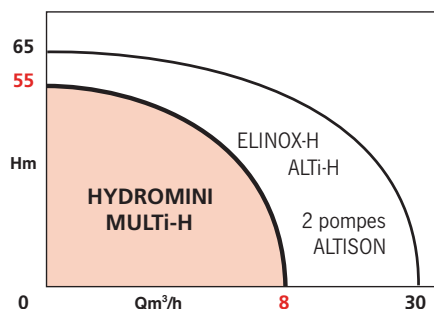


PLAGES D'UTILISATION

Débits jusqu'à :	8 m³/h
Hauteurs mano. jusqu'à :	55 m
Pression de service maxi. :	4 bar
Température maxi. :	+50°C
Hauteur d'aspiration maxi. :	7 m
DN aspiration :	1" - 1 1/4"
DN refoulement :	1"

HYDROMINI MULTI-H



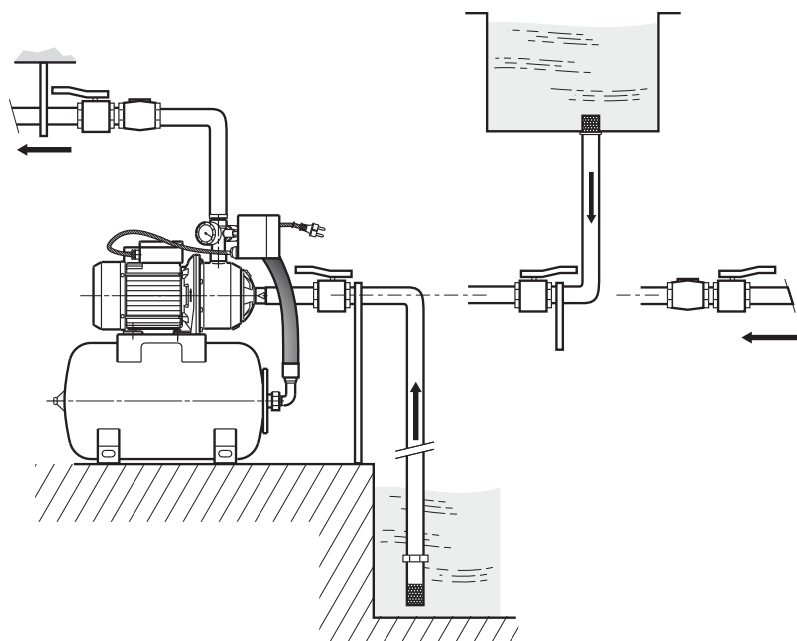
APPLICATIONS

Maintien sous pression d'un réseau de distribution d'eau à pression insuffisante ou inexistante dans les domaines domestique ou petit collectif :

- Alimentation-distribution d'eau à partir d'un puits, d'une source, d'une bâche de stockage.
- Irrigation - Arrosage.

• Relève de pression d'un réseau d'eau de ville insuffisant (si la pression totale ne dépasse pas 4 bar).

Pour pavillons, habitations rurales, petites exploitations agricoles, industries artisanales...



• HYDROMINI MULTI-H

AVANTAGES

- Surpresseurs entièrement montés, câblés et prérégés, prêts à l'emploi.
- Installation facile : un branchement électrique, deux raccordements hydrauliques.
- Ensemble hydraulique en acier inox : sécurité anti-corrosion et durée de vie accrue de la pompe.
- Réservoir à vessie interchangeable en Butyl, qualité alimentaire.
- Protection thermique moteur intégrée sur tous les modèles.
- Exploitation et entretien aisés à moindre coût

CONCEPTION

Surpresseurs automatiques prémontés et prêts à être installés, équipés :

- d'une pompe MULTi-H mono ou tri (203 ; 204 ; 205 ; 404 ; 405),
- d'un réservoir à vessie interchangeable (24, 50 et 100 l),
- d'un bouchon de remplissage,
- d'un bouchon de vidange,
- d'un câble et d'une prise (version mono),
- d'un flexible de liaison pompe/réservoir,
- d'une valve de gonflage,
- d'un manomètre et d'un contacteur manométrique.

HYDROMINI MONO

- Protection thermique intégrée au bobinage, réarmement automatique après refroidissement.

HYDROMINI TRI

- Protection thermique moteur intégrée dans le contacteur manométrique, réarmement manuel.

L'installation doit permettre une protection de la pompe contre les intempéries et le gel (pas d'exposition directe à la pluie ou au soleil).

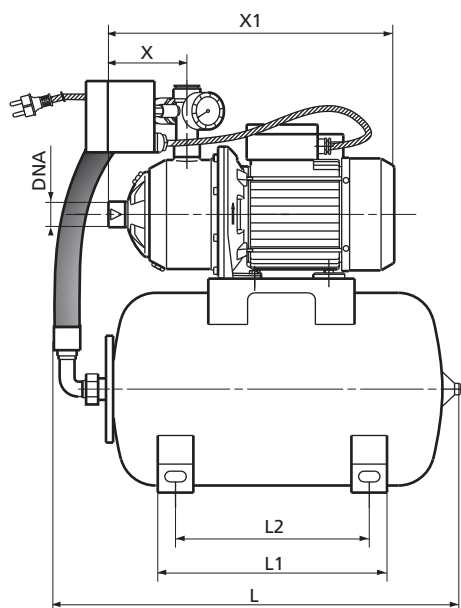
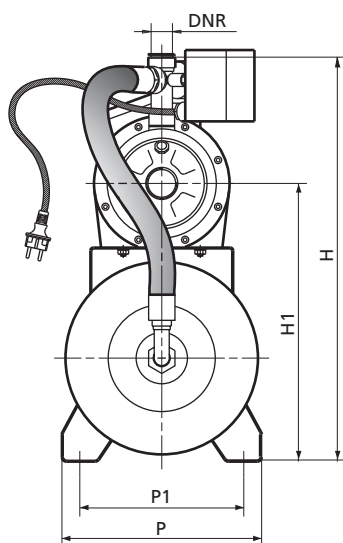
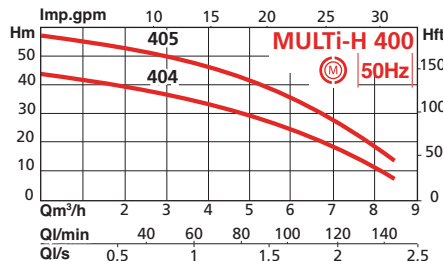
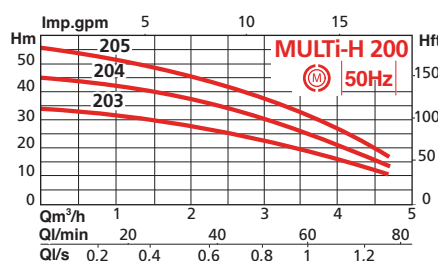
Le réglage des pressions marche-arrêt, sur le contacteur ou le pressostat, est réalisé en usine.

Normes :

EN 60335-2-41

HYDROMINI MULTI-H

CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES ELECTRIQUES ET DIMENSIONNELLES



Produit	Volume	H	L	P	H1	L1	L2	P1	X	X1
	L	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
MULTI-H 203 mono ou tri	20	570	500	280	385	220	170	230	110	375
Multi-H-204 à 404 mono ou tri	20	570	500	280	385	220	170	230	158	423
Multi-H-405 mono ou tri	20	570	500	280	385	220	170	230	158	448
MULTI-H 203 mono ou tri	50	655	700	360	470	350	300	280	110	375
Multi-H-204 à 404 mono ou tri	50	655	700	360	470	350	300	280	158	423
Multi-H-405 mono ou tri	50	655	700	360	470	350	300	280	158	448
MULTI-H 203 mono ou tri	100	750	820	450	565	400	350	320	110	375
Multi-H-204 à 404 mono ou tri	100	750	820	450	565	400	350	320	158	423
Multi-H-405 mono ou tri	100	750	820	450	565	400	350	320	158	448

RESERVOIRS

Débit moyen :	2 000 à 8 000 l/h
Capacité :	20 à 100 l
Pression marche :	1,5 à 2 bar
Pression arrêt :	3 à 3,5 bar
DN aspiration :	1" - 1 1/4"
DN refoulement :	1"

• Kit de protection manque d'eau
pour raccordement HYDROMINI sur réseau de ville.



OPTIONS ET ACCESSOIRES

- Clapet de pied - crépine (section de passage maxi. 1 mm).
- Vanne 1/4 T à l'aspiration.
- Vanne 1/4 T au refoulement.
- Clapet anti-retour.
- Support de tuyauterie.
- Kit protection manque d'eau (raccordement au réseau de ville).
- Interrupteur à flotteur, ou pressostat, ou PMS