

# SURPRESSION

## GROUPES DE DISTRIBUTION DOMESTIQUE

### UTILISATION :

- Automatise l'arrosage, ou l'alimentation en eau courante d'une habitation.
- Démarrages de pompe limités, grâce à une réserve d'eau surpressée disponible à tout moment.

## HYDROFRESH MONOPHASES (GROUPES MONTES)

### CONSTRUCTION :

- Pompe monobloc centrifuge montée sur un réservoir à vessie interchangeable, de qualité alimentaire et prégonflé en usine.
- Ensemble équipé d'un contacteur manométrique assurant le fonctionnement automatique.
- Divers volumes sont proposés : 20, 60, 100 litres horizontaux.
- Pré-réglage d'usine : fonctionnement de 1.4 à 2.8 bars (pré-gonflage air 1.2 bars usine).

### ATTENTION :

- Il est indispensable de prévoir un clapet anti-retour à l'aspiration de la pompe.
- Contrôle de pré-gonflage d'air à effectuer 1 à 2 fois par an.
- Encombrement sur demande.



HYDROFRESH avec réservoir  
(livré monté et câblé)

Désignation	Capacité réservoir	Code	€ Prix HT	kW	DESCRIPTIF	L x l x H mm
HYDROFRESH JSWm 1AX	20H	A4A1A41	289	0.60	Electropompe auto-amorçante « JET » 0.60 kW MONO avec corps FONTE, et roue NORLYL. DEBIT : 3.3 m3/h maxi / PRESSION : 4.8 bars maxi	570 x 270 x 540
HYDROFRESH JSWm 2CX	20H	A4A1A31	333	0.75	Electropompe auto-amorçante « JET » 0.75 kW MONO avec corps FONTE, et roue NORLYL. DEBIT : 4.2 m3/h maxi / PRESSION : 5 bars maxi	570 x 270 x 550 750 x 410 x 700 1050 x 480 x 750
	60H	A4A1A32	464			
	100H	A4A1A33	574			
HYDROFRESH JSWm 2C	20H	A4A1A01	381	0.75	Electropompe auto-amorçante « JET » 0.75 kW MONO avec corps FONTE, et roue INOX. DEBIT : 4.2 m3/h maxi / PRESSION : 5 bars maxi	570 x 270 x 550 750 x 410 x 700 1050 x 480 x 750
	60H	A4A1A02	514			
	100H	A4A1A03	626			
HYDROFRESH JCRm 2C	20H	A4A2A01	410	0.75	Electropompe auto-amorçante « JET » 0.75 kW MONO avec corps INOX, et roue INOX. DEBIT : 4.2 m3/h maxi / PRESSION : 5 bars maxi	570 x 270 x 580 750 x 410 x 720 1050 x 480 x 800
	60H	A4A2A02	548			
	100H	A4A2A03	662			
HYDROFRESH PLURIJET m4/80-N	20H	A4A3A01	435	0.60	Electropompe auto-amorçante multi cellulaire 0.60 kW MONO avec corps INOX et roues NORLYL. DEBIT : 4.8 m3/h maxi / PRESSION : 5.2 bars maxi	570 x 270 x 560 750 x 410 x 700 1050 x 480 x 750
	60H	A4A3A02	573			
	100H	A4A3A03	668			
HYDROFRESH PLURIJET m4/100-N	20H	A4A3A11	477	0.75	Electropompe auto-amorçante multi cellulaire 0.75 kW MONO avec corps INOX et roues NORLYL. DEBIT : 7.8 m3/h maxi / PRESSION : 5 bars maxi	570 x 270 x 560 750 x 410 x 700 1050 x 480 x 750
	60H	A4A3A12	609			
	100H	A4A3A13	715			

Autres modèles de surpresseurs monophasés ou triphasés disponibles sur demande, nous consulter.

## POMPES PREDISPOSEES MONOPHASEES



Relais manque d'eau (MONO 230V)  
TEKSTOP - voir page 5.05

Désignation	Code	€ Prix HT	kW	PR = PREDISPOSEE (sans réservoir, à prévoir)
PR - JSWm 1AX prédisposée	A4A1A40	227	0.60	 <p>Pompe prédisposée à être montée sur un réservoir de surpression existant, fournie avec pressostat, manomètre, raccord 5 voies, pré-cablage électrique. (attention ! ne peut pas fonctionner sans réservoir)</p>
PR - JSWm 2CX prédisposée	A4A1A30	264	0.75	
PR - JSWm 2C prédisposée	A4A1A00	310	0.75	
PR - JCRm 2C prédisposée	A4A2A00	346	0.75	
PR - PLURIJET m4/80-N prédisposée	A4A3A00	371	0.60	
PR - PLURIJET m4/100-N prédisposée	A4A3A10	406	0.75	

# SURPRESSION

## GROUPES DE DISTRIBUTION DOMESTIQUE

### UTILISATION :

- Automatise l'arrosage, ou l'alimentation en eau courante d'une habitation.
- Démarrages de pompe limités, grâce à une réserve d'eau surpressée disponible à tout moment.

## GW-FRESH MONOPHASES (GROUPES MONTES)

### CONSTRUCTION :

- Pompe monobloc centrifuge montée sur un réservoir à diaphragme «CHALLENGER garantie 5 ans», certifié ACS et prégonflé en usine.
- Ensemble équipé d'un contacteur manométrique assurant le fonctionnement automatique.
- Divers volumes sont proposés : 20, 60, 100 litres horizontaux.
- Pré-réglage d'usine : fonctionnement de 1.4 à 2.8 bars (pré-gonflage air 1.2 bars usine).

### ATTENTION :

- Il est indispensable de prévoir un clapet anti-retour à l'aspiration de la pompe.
- Contrôle de pré-gonflage d'air à effectuer 1 à 2 fois par an.
- Encombrement sur demande.



**GW-FRESH**  
avec réservoir «CHALLENGER»  
(livré monté et câblé)

Désignation	Capacité réservoir	Code	€ Prix HT	kW	DESCRIPTIF	L x l x H mm
GW-FRESH JSWm 1AX	20H	A4A1A41C	<b>309</b>	0.60	Electropompe auto-amorçante « JET » 0.60 kW MONO avec corps FONTE, et roue NORLYL. DEBIT : 3.3 m3/h maxi / PRESSION : 4.8 bars maxi	570 x 290 x 560
GW-FRESH JSWm 2CX	20H	A4A1A31C	<b>353</b>	0.75	Electropompe auto-amorçante « JET » 0.75 kW MONO avec corps FONTE, et roue NORLYL. DEBIT : 4.2 m3/h maxi / PRESSION : 5 bars maxi	570 x 290 x 570 750 x 410 x 700 1050 x 480 x 750
	60H	A4A1A32C	<b>485</b>			
	100H	A4A1A33C	<b>594</b>			
GW-FRESH JSWm 2C	20H	A4A1A01C	<b>402</b>	0.75	Electropompe auto-amorçante « JET » 0.75 kW MONO avec corps FONTE, et roue INOX. DEBIT : 4.2 m3/h maxi / PRESSION : 5 bars maxi	570 x 290 x 570 750 x 410 x 700 1050 x 480 x 750
	60H	A4A1A02C	<b>535</b>			
	100H	A4A1A03C	<b>647</b>			
GW-FRESH JCRm 2C	20H	A4A2A01C	<b>430</b>	0.75	Electropompe auto-amorçante « JET » 0.75 kW MONO avec corps INOX, et roue INOX. DEBIT : 4.2 m3/h maxi / PRESSION : 5 bars maxi	570 x 290 x 600 750 x 410 x 720 1050 x 480 x 800
	60H	A4A2A02C	<b>569</b>			
	100H	A4A2A03C	<b>682</b>			
GW-FRESH PLURIJET m4/80-N	20H	A4A3A01C	<b>456</b>	0.60	Electropompe auto-amorçante multi cellulaire 0.60 kW MONO avec corps INOX et roues NORLYL. DEBIT : 4.8 m3/h maxi / PRESSION : 5.2 bars maxi	570 x 290 x 580 750 x 410 x 700 1050 x 480 x 750
	60H	A4A3A02C	<b>593</b>			
	100H	A4A3A03C	<b>689</b>			
GW-FRESH PLURIJET m4/100-N	20H	A4A3A11C	<b>499</b>	0.75	Electropompe auto-amorçante multi cellulaire 0.75 kW MONO avec corps INOX et roues NORLYL. DEBIT : 7.8 m3/h maxi / PRESSION : 5 bars maxi	570 x 290 x 580 750 x 410 x 700 1050 x 480 x 750
	60H	A4A3A12C	<b>629</b>			
	100H	A4A3A13C	<b>736</b>			

## SURPRESSEURS MONOPHASES 1 POMPE A VITESSE VARIABLE

### SURPRESSEUR COMPRENANT :

- 1 pompe horizontale auto-amorçante PLURIJET ou MK verticale.
- 1 variateur de vitesse STEADYPRES MONO/TRI équipé de:  
clapet anti-retour, interrupteur général, fusible, capteur de pression interchangeable, assure la protection contre la marche à sec, surintensité, anomalies de tension, court-circuits et surchauffe.
- 1 collecteur (pour pompe MK) + Raccord 3 voies + Réservoir 8 L (ballon gros volume pas nécessaire) .
- Attention photo non contractuelle : Câbles fournis, mais système livré non monté.

### UTILISATION :

- Automatise l'arrosage ou l'alimentation en eau d'une maison.
- Pression constante avec un débit variable en fonction des besoins.
- Utilisation simple, système compact, économe en énergie et silencieux.

Evolution  
gamme MK



UPV 60 (groupes auto-amorçants)

UPV 65-70-85

Désignation	Pompe type	Tension	Débit (m3/h)	Pression rég. usine	Code	€ Prix HT	kW	DN ASP	DN REF
UPV 60/130M-OS	PLJ4/100 OS	MONO 230V	5.7	3.0 bars	A4C0019	<b>1 190</b>	1.10	1"	1"
UPV 85/80M ou UPV 90/80M	MK 3/7 ou MK 3/5-N	MONO 230V	3.5	5.5 bars	A4C0020	<b>1 853</b>	1.10	1"1/4	1"
UPV 65/120M ou UPV 70/120M	MK 5/5 ou MK 5/5-N	MONO 230V	6.0	3.5 bars	A4C0030	<b>2 019</b>	1.50 1.10	1"1/4	1"
UPV 70/180M	MK 8/5 ou MK 8/5-N	MONO 230V	8.4	3.5 bars	A4C0040	<b>2 194</b>	1.80	1"1/4	1"

Autres modèles de surpresseurs monophasés ou triphasés disponibles sur demande, nous consulter.