

GROUPES DE SURPRESSION

Page 36 / **GAMME ESYBOX LINE surpresseurs À PRESSION CONSTANTE POUR APPLICATIONS DOMESTIQUES OU COLLECTIVES** **DAB** WATER+TECHNOLOGY



Page 45 / **Groupes à 1 POMPE POUR USAGE DOMESTIQUE ET PETITS COLLECTIFS** **DAB** WATER+TECHNOLOGY



Page 49 / **Groupes à 1 POMPE À PRESSION CONSTANTE** **DAB** WATER+TECHNOLOGY



Page 50 / **Groupes de surpression multipompes POUR BÂTIMENT RÉSIDENTIEL ET COLLECTIVITÉS** **DAB** WATER+TECHNOLOGY



Page 52 / **Groupes de surpression multipompes À PRESSION CONSTANTE POUR USAGE COLLECTIF, INDUSTRIEL ET AGRICOLE** **DAB** WATER+TECHNOLOGY



CHET Distribution
www.chet-distribution.com
 T. 04 91 79 07 42

SURPRESSION INDIVIDUELLE



P1 Max
850 W

Q Max
4,2 m³/h

H Max
5,5 bar

Aspiration Max
8 m

Dimensions (mm)
439x263x236



LE SURPRESSEUR IDÉAL POUR LA MAISON

LE + PERFORMANT

- GARANTIT UNE PRESSION D'EAU CONSTANTE
- ABSENCE DE VIBRATIONS
- ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

LE + COMPACT

- ENCOMBREMENT RÉDUIT
- POSSIBILITÉS D'INSTALLATION HORIZONTALE OU VERTICALE
- INSTALLATION MURALE GRÂCE À L'ESYWALL

LE + CONVIVAL

- RAPIDE À INSTALLER
- FACILE À RÉGLER
- ÉCRAN LCD
- ENTRETIEN AISÉ



esybox mini



L'ESYBOX est constitué d'une pompe auto-amorçante multicellulaire, d'un régulateur de fréquence, d'un capteur de pression et d'un capteur de débit, d'un écran LCD haute résolution et d'un vase d'expansion de 1 litre. Installation horizontale ou verticale.



- De 0,6 à 4,2 m³/h avec HMT jusqu'à 55 m de C.E.
- Pour liquides propres, sans corps solides ou abrasifs, non agressifs (supporte une présence limitée de sable dans l'eau).
- Température du liquide : de 0 °C à + 40 °C.
- Température ambiante maxi. + 50 °C.
- Pression maxi. de service : 7,5 bars.
- Livré avec 4 Silent Blocs et 1 câble de 1,5 m.

TYPE	Code	Prix € H.T.	Caract. électriques			ASPIRATION Ø F	REFOULEMENT Ø F	Caractéristiques hydrauliques								
			TENSIONS V (50 Hz)	P 1 max kW	I max A			Q (m ³ /h)	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2
									l/min	0	10	20	30	40	50	60
ESYBOX MINI	209501	1 123	1 x 220/240 V~	0,85	4,8	1"	1"	H (m)	55	55	55	49	39	31	23	14

ACCESSOIRES POUR ESYBOX MINI



TYPE	Code	Prix € H.T.	Caractéristiques
ESYWALL	450150	196	<ul style="list-style-type: none"> • Permet d'installer facilement l'ESYBOX MINI accroché au mur. • Dimensions en mm : 185 x 144 x 25.
KIT 2 raccords 1"	453089	36	<ul style="list-style-type: none"> • Raccords union MF filetés avec longueur adaptée facilitant les raccordements hydrauliques d'entrée et de sortie de l'ESYBOX MINI.
ESYTANK 250	450160	1 241	<ul style="list-style-type: none"> • Bâche seule de disconnexion : <ul style="list-style-type: none"> - Cuve de 250 litres de volume utile sous flotteur. - Robinet flotteur, trop plein, clapet anti-retour, tuyaux aspiration et refoulement, trappe d'inspection. - Orifices (entrée, sortie, évent, trop plein) prévus et conformes aux exigences des règlements sanitaires. - Prêdisposée pour surverse, siphon anti-odeur. • Dimensions en mm : 810 x 780 x 1 000.
PACK ESYTANK MINI	209523	2 306	Ensemble ESYTANK 250 + ESYBOX MINI (à monter).

40/80

SURPRESSION RESIDENCES



Modèle
ESYBOX 40/80
+ ESYDOCK

P1 Max
1,55 kW

Q Max
6,6 m³/h

H Max
6,5 bar

Aspiration Max
8 m

Dimensions (mm)
564x263x352



LE SURPRESSEUR IDÉAL POUR LES RÉSIDENCES

LE + PERFORMANT

- GARANTIT UNE PRESSION D'EAU CONSTANTE
- FAIBLE NIVEAU SONORE : **45 dB**
- ABSENCE DE VIBRATIONS
- ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

LE + COMPACT

- ENCOMBREMENT RÉDUIT
- POSSIBILITÉS D'INSTALLATION HORIZONTALE OU VERTICALE
- INSTALLATION MURALE GRÂCE À ESYWALL

LE + CONVIVAL

- RAPIDE À INSTALLER
- FACILE À RÉGLER
- ÉCRAN LCD
- ENTRETIEN AISÉ

L'ESYBOX est constitué d'une pompe auto-amorçante multicellulaire, d'un régulateur de fréquence, d'un capteur de pression et d'un capteur de débit, d'un écran LCD haute résolution et d'un vase d'expansion de 2 litres. Installation horizontale ou verticale. Silencieux avec seulement 45 dB pour un usage normal.



- De 0,6 à 6,6 m³/h avec HMT jusqu'à 65 m de C.E.
- Pour liquides propres, sans corps solides ou abrasifs, non agressifs (supporte une présence limitée de sable dans l'eau).
- Température du liquide : de 0 °C à + 40 °C.
- Profondeur maxi. d'aspiration : 8 m.
- Température ambiante maxi. + 50 °C.
- Pression maxi. de service : 8 bars.
- Dimensions de l'ESYBOX : 564 x 263 x 352 mm.
- Livré avec 4 Silent Blocs et 1 câble de 1,5 m.



ESYBOX 40/80



PACK ESYDOCK



PACK ESYTANK



ESYBOX 40/80
+ ESYDOCK

1 ESYBOX 40/80
+ ESYTANK 440

TYPE	Code	Prix € H.T.	Caract. électriques			ASPIRATION Ø F	REFOULEMENT Ø F	Caractéristiques hydrauliques															
			TENSIONS V (50 Hz)	P 1 max kW	I max A			Q (m ³ /h)															
									0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6			
ESYBOX 40/80	209500	1 917	1 x 220/240 V~	1,55	10	1"	1"	H (m)	65	63,5	61,5	59,5	57	53	48	41,5	35	27,5	19	10			
PACK ESYDOCK	209511	2 197				1 1/4"	1 1/4"																
PACK ESYTANK 440	209513	3 522				1"	1"																



SURPRESSEUR DOUBLE ESYBOX

- ESYBOX TWIN : composé de 2 ESYBOX + ESYTWIN.
- De 1,2 à 12 m³/h avec HMT jusqu'à 60 m de C.E.
- Communication sans fil entre les 2 ESYBOX.

TYPE	Code	Prix € H.T.	Caract. électriques			ASPIRATION Ø F	REFOULEMENT Ø F	Caractéristiques hydrauliques												
			TENSIONS V (50 Hz)	P 1 max kW	I max A			Q (m ³ /h)												
									0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	
ESYBOX TWIN	209512	4 318	2 x 220/240 V~	2 x 1,55	2 x 10	1 1/4"	1 1/4"	H (m)	65	63,5	61,5	59,5	57	53	48	41,5	35	27,5	19	

ACCESSOIRES POUR ESYBOX



TYPE	Code	Prix € H.T.	Caractéristiques
ESYWALL	450150	196	<ul style="list-style-type: none"> Permet d'installer facilement l'ESYBOX accroché au mur. Permet d'utiliser 2 refoulements (horizontal ou vertical) avec l'ESYBOX ou l'ESYBOX MINI. Dimensions en mm : 185 x 144 x 25.
KIT 2 raccords 1"	453089	36	<ul style="list-style-type: none"> Raccords union MF filetés avec longueur adaptée facilitant les raccordements hydrauliques d'entrée et de sortie de l'ESYBOX ou l'ESYBOX MINI.
ESYDOCK	450151	374	<ul style="list-style-type: none"> Kit de connexion rapide d'un ESYBOX. Facilite les raccordements sur l'installation ainsi que le montage / démontage de l'ESYBOX. Entrée/Sortie 1" 1/4. Dimensions en mm : 293 x 345 x 679 (avec 1 ESYBOX installé).
ESYTWIN	450152	764	<ul style="list-style-type: none"> Kit de connexion rapide de 2 ESYBOX. Facilite les raccordements sur l'installation et le montage / démontage de 2 ESYBOX qui communiquent entre eux sans fil. Entrée/Sortie 1" 1/4. Dim. (mm) : 752 x 358 x 730 (avec 2 ESYBOX installés).
ESYTANK 440	450155	1 485	<ul style="list-style-type: none"> Bâche seule de disconnexion de 440 litres pré-équipée pour intégrer un ESYBOX. Robinet flotteur, trop plein, clapet anti-retour, tuyaux aspiration et refoulement 1", trappe d'inspection. Orifices (entrée, sortie, évent, trop plein) prévus et conformes aux exigences des règlements sanitaires. Prédisposée pour surverse, siphon anti-odeur, ancrage au sol, vanne de vidange. Kit ESYDOCK intégré pour raccorder facilement un ESYBOX. Dimensions en mm : 870 x 595 x 1 632.
KIT JUMELAGE INFÉRIEUR	355309	140	Pour liaison entre 2 ESYTANK 440.
KIT REFOULEMENT	355310	102	Permet l'inversion du sens de refoulement de l'ESYTANK.

GAMME ESYLINK POUR ESYBOX

Grâce à sa connexion sans fil à l'ESYBOX, l'ESYLINK permet d'équiper 1 ou plusieurs ESYBOX de raccordements et fonctions supplémentaires : contacteur manométrique, flotteur, alarme, capteur de pression auxiliaire...

La mise à jour de nouvelles versions, des raccordements et des fonctions supplémentaires de l'ESYLINK se fait facilement à partir d'un PC pour être communiquée en wifi à l'ESYBOX. Pour L'ESYBOX MINI, uniquement les mises à jours sont communiquées. L'ESYLINK peut être aussi installé sur Rail DIN dans un coffret existant.



ESYLINK



KIT ESYLINK



+ CONTACTEUR

TYPE	Code	Prix € H.T.	Caractéristiques
ESYLINK	472120	384	<ul style="list-style-type: none"> ESYLINK livré avec câble USB. Pour intégration dans armoire existante.
KIT ESYLINK	472121	518	Ensemble sous coffret comprenant : <ul style="list-style-type: none"> ESYLINK avec câble USB, Coffret avec alimentation, Rail DIN et 3 passe-câble.
KIT ESYLINK + CONTACTEUR	472122	627	Ensemble sous coffret comprenant : <ul style="list-style-type: none"> ESYLINK avec câble USB, Coffret avec alimentation, Rail DIN et 3 passe-câbles. Contacteur manométrique inversé.

ESYBOX MAX

SURPRESSION COLLECTIVE



Le surpresseur ESYBOX MAX est une véritable révolution dans la surpression collective. Disponible en 3 tailles de puissances, L'ESYBOX MAX peut être composé de 1, 2, 3 ou 4 pompes. Ces différentes combinaisons permettent de répondre aux besoins des moyennes et grandes copropriétés, des immeubles, des hôtels etc. jusqu'à 14 étages.

Chaque ensemble est composé d'une base de raccordement simple, double, triple ou quadruple. Sa construction modulaire permet d'assembler les groupes de pompage directement sur site avec une grande simplicité. Plus besoin d'une grande porte pour rentrer le surpresseur celui-ci est livré en kit à assembler en deux ou trois éléments (pompe + base) une seule personne suffit pour poser un surpresseur 4 pompes.

La variation de vitesse permet à ce surpresseur de s'adapter aux besoins réels des utilisateurs (économie d'énergie).



LE SURPRESSEUR IDÉAL POUR LES COLLECTIVITÉS

CARACTÉRISTIQUES DE LA POMPE

- POMPE ÉLECTRONIQUE VERTICALE MULTI-ÉTAGES, AVEC AFFICHEUR, CAPTEURS DE PRESSION À L'ASPIRATION ET AU REFOULEMENT
- CLAPET ANTI-RETOUR À L'ASPIRATION
- VASE D'EXPANSION INTÉGRÉ
- CORPS DE POMPE ET ROUES EN TECHNO POLYMÈRE AVEC CHEMISE EN INOX

CARACTÉRISTIQUES DU MOTEUR

- MOTEUR À AIMANT PERMANENT REFROIDI PAR EAU
- CHEMISE DU MOTEUR EN ACIER INOXYDABLE
- ARBRE MOTEUR EN ACIER INOXYDABLE AISI 303.

CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉLECTRONIQUE

LE MODULE D'EXPANSION ESY I/O (DISPONIBLE EN OPTION) PERMET D'INTERFACER L'ESYBOX MAX AVEC LES AUTRES ÉLÉMENTS EXTERNE DU SYSTÈME (ALARME, CENTRALE DE GESTION)

ESYBOX MAX **DAB** EST UN SURPRESSEUR INTÉGRÉ AVEC VARIATEUR DE VITESSE GARANTISSANT UNE PRESSION D'EAU CONSTANTE ET RÉALISANT UNE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE



Pour liquides propres



Température du liquide



Température ambiante maximum



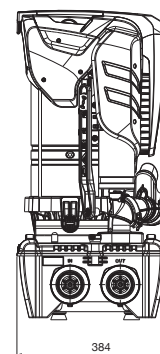
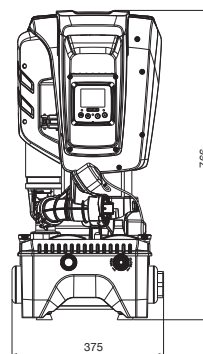
Pression de service maximum



SURPRESSEURS esybox max



■ Jusqu'à 14,4 m³/h avec HMT jusqu'à 96 m de C.E.



TYPE	Code	Prix € H.T.	Caract. électriques			ASPIRATION Ø F	REFOULEMENT Ø F	Caractéristiques hydrauliques										
			TENSIONS V (50 Hz)	P1 max. kW	I max. A			Q (m ³ /h)	0	7,2	8,4	9	9,6	10,8	11,4	14,4		
N N	ESYBOX MAX 45/120 M + D	209599	3 521	1 x 230 V	2	9,4	2"	2"	H (m)	58	45	38,5	35,5	32,3	26	23	7	
	ESYBOX MAX 45/120 T + D	209609	3 521	3 x 400 V	1,9	3,4	2"	2"		69	61	53	50	46,5	40,5	37,2	21	
	ESYBOX MAX 60/120 M + D	209600	4 005	1 x 230 V	2,7	12	2"	2"		96	84	75	71	65	56,7	51,6	29	
	ESYBOX MAX 60/120 T + D	209610	4 005	3 x 400 V	2,6	4,2	2"	2"										
	ESYBOX MAX 85/120 T + D	209620	4 783	3 x 400 V	3,5	5,5	2"	2"										

SURPRESSEURS 2 esybox max

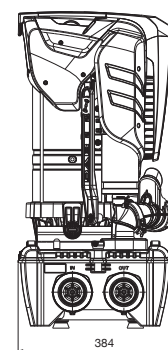
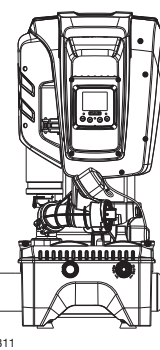
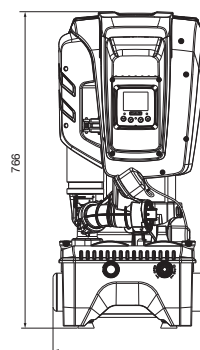


■ Jusqu'à 28,8 m³/h avec HMT jusqu'à 96 m de C.E.

■ Communication sans fil entre les 2 ESYBOX MAX.



PACK 2 ESYBOX MAX :
2 ESYBOX MAX
+ 2 ESYDOCK MAX



TYPE	Code	Prix € H.T.	Caract. électriques			ASPIRATION Ø F	REFOULEMENT Ø F	Caractéristiques hydrauliques										
			TENSIONS V (50 Hz)	P1 max. kW	I max. A			Q (m ³ /h)	0	14,4	16,8	18	19,2	21,6	22,8	28,8		
N N	2 ESYBOX MAX 45/120 M + D	209629	6 916	1 x 230 V	2 x 2	2 x 9,4	2"	2"	H (m)	58	45	38,5	35,5	32,3	26	23	7	
	2 ESYBOX MAX 45/120 T + D	209639	6 916	3 x 400 V	2 x 1,9	2 x 3,4	2"	2"		69	61	53	50	46,5	40,5	37,2	21	
	2 ESYBOX MAX 60/120 M + D	209630	8 014	1 x 230 V	2 x 2,7	2 x 12	2"	2"		96	84	75	71	65	56,7	51,6	29	
	2 ESYBOX MAX 60/120 T + D	209640	8 014	3 x 400 V	2 x 2,6	2 x 4,2	2"	2"										
	2 ESYBOX MAX 85/120 T + D	209650	9 577	3 x 400 V	2 x 3,5	2 x 5,5	2"	2"										

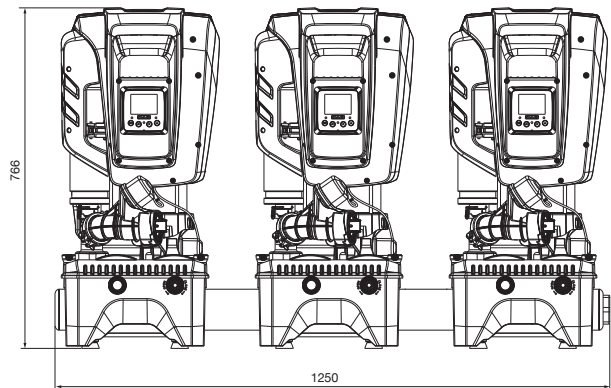
SURPRESSEURS 3 esybox max



- Jusqu'à 43,2 m³/h avec HMT jusqu'à 96 m de C.E.
- Communication sans fil entre les 3 ESYBOX MAX.



PACK 3 ESYBOX MAX :
3 ESYBOX MAX + 3 ESYDOCK MAX



TYPE	Code	Prix € H.T.	Caract. électriques			ASPIRATION Ø F	REPOULEMENT Ø F	Caractéristiques hydrauliques								
			TENSIONS V (50 Hz)	P1 max. kW	I max A			Q (m ³ /h)	0	21,6	25,2	27	28,8	32,4	37,8	43,2
3 ESYBOX MAX 45/120 M + D	209659	10 345	1 x 230 V	3 x 2	3 x 9,4	2"	2"	H (m)	0	360	420	450	480	540	570	720
3 ESYBOX MAX 45/120 T + D	209669	10 345	3 x 400 V	3 x 1,9	3 x 3,4	2"	2"		58	45	38,5	35,5	32,3	26	23	7
3 ESYBOX MAX 60/120M + D	209660	11 992	1 x 230 V	3 x 2,7	3 x 2	2"	2"		69	61	53	50	46,5	40,5	37,2	21
3 ESYBOX MAX 60/120T + D	209670	11 992	3 x 400 V	3 x 2,6	3 x 4,2	2"	2"		96	84	75	71	65	56,7	51,6	29
3 ESYBOX MAX 85/120T + D	209680	14 333	3 x 400 V	3 x 3,5	3 x 5,5	2"	2"									

ACCESSOIRES POUR esybox max



TYPE	Code	Prix € H.T.	Caractéristiques
COFFRET E2G5,2M pour 2 ESYBOX MAX monophasés	472201	235	• Coffret de protection électrique pour 2 ou 3 pompes avec interrupteurs magnétothermiques pour l'alimentation des groupes multi-pompes.
COFFRET E3G7,8 M pour 3 ESYBOX MAX monophasés	472204	320	• Il peut être installé sur le mur ou directement sur les supports de fixation dédié.
COFFRET E2G7 T pour 2 ESYBOX MAX triphasés	472202	272	
COFFRET E3G10,5 T pour 3 ESYBOX MAX triphasés	472203	396	
COFFRET ESY I/O	472205	893	• Le module d'extension électronique permet de connecter à l'ESYBOX MAX des dispositifs externes d'entrée/sorties tels que les interrupteurs à flotteurs, pressostats, alarme à distance. • Connexion également possibles avec les centrales de gestions (GTB/GTC)
SUPPORT DE FIXATION	450153	227	• Permet de monter le coffret de protection EG sur les 2 ESYBOXMAX ou 3 ESYBOXMAX. • Livré complet avec boulonnerie et supports de fixation pour montage sur le collecteur.
KIT JONCTION 2 ESYDOCK MAX	453078	186	• Ensemble composé de 2 raccords unions 3 pièces et 2 mamelons 2" mâles. • Nécessaire pour faire évoluer une installation existante : permet de raccorder 2 ESYDOCK entre eux.

esybox LINE



LA SURPRESSION INNOVANTE

PRESSION D'EAU CONSTANTE GARANTIE



Pour les habitats individuels



esybox mini



esybox



Pour les installations collectives



esybox TWIN



esybox MAX



GROUPES À 1 POMPE **DAB**

POUR USAGE DOMESTIQUE

Les groupes de surpression mono-pompe (avec ou sans réservoir) permettent de créer ou d'augmenter la pression sur des installations domestiques pour l'alimentation des appareils sanitaires et/ou l'arrosage.



ELECTROJET 102/132M



ELECTRO EURO-INOX



ELECTROJET 151M

GAMME ELECTROJET

Aspiration maxi. 7 m - surpresseurs auto-amorçants.

SYSTÈMES ELECTROJET ET ELECTRO EURO-INOX

Système d'automatisme complet comprenant :

1 pompe de type JET 102/132/151 ou EURO-INOX 40/50 Monophasée (caractéristiques hydrauliques, voir pages 10, 11, 12 et 15), 1 dispositif hydro-électronique ÉLECTROVAREM (voir page 279) : gestion automatique des démarrages et arrêts, 1 réservoir de 3 litres incorporé et redémarrage automatique après manque d'eau. Livrés non montés (raccord fourni).

TYPE	Code	Prix € H.T.	Caract. électriques			ASPIRATION Ø F	REPOULEMENT Ø M	Composition du groupe Livré non monté
			P NOM kW	TENSIONS V (50 Hz)	AMP. A			
ELECTROJET 102 M	200502	510	0,75	1~230	5,1	1"	1"	JET 102M avec ELECTROVAREM
ELECTROJET 132 M	200532	615	1	1~230	6,6	1"	1"	JET 132M avec ELECTROVAREM
ELECTROJET 151 M	200551	1 048	1,1	1~230	7,2	1" 1/4	1"	JET 151M avec ELECTROVAREM
ELECTRO EURO-INOX 40/50 M	200560	888	0,75	1~230	5,3	1"	1"	EURO-INOX 40/50M avec ELECTROVAREM



PRESSOJET-JC



PRESSOJET-JI



PRESSOJET-J

GAMME PRESSOJET

Remplaçante de l'ancienne gamme ACTIVE. Les PRESSOJET sont des systèmes d'automatisme complets comprenant : 1 pompe de type JET (J), JETINOX (JI), JETCOM (JC), EURO-INOX (EI) et 1 dispositif hydro électronique LOGICPRESS (voir page 278).

- Protection contre le manque d'eau.
- Protection électrique du moteur.
- Temporisation de redémarrage réglable.
- Voyants marche pompe - défaut - présence tension.
- **Moteur monophasé haut rendement IE2.**
- Livrée non montée.







TYPE	Code	Prix € H.T.	Caract. électriques			ASPIRATION Ø F	REPOULEMENT Ø M	Caractéristiques hydrauliques (n ≈ 2 800 tr/min)									
			P NOM kW	TENSIONS V (50 Hz)	AMP. A			Q (m³/h)									
								0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	
PRESSOJET J 102 M	200600	451	0,75	1x230V	5,1	1"	1"	H (m)	54	47	41	36	32	28	25		
PRESSOJET J 132 M	200601	574	1	1x230V	6,6	1"	1"		48	45	43	40	37	35	32	30	27
PRESSOJET JI 102 M	200602	615	0,75	1x230V	5,1	1"	1"		54	47	41	36	32	28	25		
PRESSOJET JI 132 M	200603	635	1	1x230V	6,8	1"	1"		48	45	43	40	37	35	32	30	27
PRESSOJET JC 102 M	200604	510	0,75	1x230V	5,1	1"	1"		54	47	41	36	32	28	25		
PRESSOJET EI 30/50 M	200605	799	0,55	1x230V	3,9	1"	1"		42	40	38	36	34	30	25	19	14
PRESSOJET EI 40/50 M	200606	867	0,75	1x230V	5,3	1"	1"		58	55	53	50	47	43	36	28	19
PRESSOJET EI 40/80 M	200607	1 004	1	1x230V	6,3	1"	1"		59	58	57	56	54	51	47,5	43,8	39,5



SÉCURITÉ MANQUE D'EAU
Voir relais HDS page 277.

GROUPES AQUAJET MONOPHASÉS À 1 POMPE

Clapet de pied ou anti-retour obligatoire sur l'aspiration de la pompe. Prévoir une protection contre le manque d'eau par interrupteur de niveau (voir flotteur avec prise type VS page 272) ou avec le boîtier HDS (voir page 277). Longueur de câble : 2 m. Caractéristiques pompes (voir page 10).

TYPE	Code	Prix € H.T.	Composition du groupe
 <p>RED Livré non monté</p>	AQUAJETINOX RED 82/20 M	201036	<ul style="list-style-type: none"> · JETINOX 82 Mono pré-équipée. · Flexible de raccordement. · Câble électrique avec prise normalisée. Réservoir 20 litres horizontal à vessie.
	AQUAJETINOX GWS 82/20 M	201034	
 <p>GWS Livré non monté</p>	AQUAJETINOX RED 132/20 M	201039	<ul style="list-style-type: none"> · JETINOX 132 Mono pré-équipée. · Flexible de raccordement. · Câble électrique avec prise normalisée. Réservoir 20 litres horizontal à vessie.
	AQUAJETINOX GWS 132/20 M	201042	
 <p>Livré non monté</p>	AQUAJET RED 82/24 M	201101	<ul style="list-style-type: none"> · JET 82 Mono pré-équipée. · Câble électrique avec prise normalisée. Réservoir sphérique 24 litres à vessie.
	AQUAJET GWS 82/24 M	201104	
 <p>Livré monté</p>	AQUAJET RED 82/20 M	201030	<ul style="list-style-type: none"> · JET 82 Mono pré-équipée. · Flexible de raccordement. · Câble électrique avec prise normalisée. Réservoir 20 litres horizontal à vessie.
	AQUAJET GWS 82/20 M	201029	
 <p>Livré monté</p>	AQUAJET RED 102/20 M	201031	<ul style="list-style-type: none"> · JET 102 Mono pré-équipée. · Flexible de raccordement. · Câble électrique avec prise normalisée. Réservoir 20 litres horizontal à vessie.
	AQUAJET GWS 102/20 M	201032	
 <p>Livré monté</p>	AQUAJET RED 102/60 M	201025	<ul style="list-style-type: none"> · JET 102 Mono pré-équipée. · Flexible de raccordement. · Câble électrique avec prise normalisée. Réservoir 60 litres horizontal à vessie.
	AQUAJET GWS 102/60 M	201026	



SÉCURITÉ MANQUE D'EAU

Voir relais HDS page 277.

ASPIRATION SUR PUIXS OU FORAGES

Aspiration maxi. 7 m - surpresseurs auto-amorçants

GROUPES AQUAJET MONOPHASÉS À 1 POMPE (suite)

Clapet de pied ou anti-retour obligatoire sur l'aspiration de la pompe. Prévoir une protection contre le manque d'eau par interrupteur de niveau (voir flotteur avec prise type VS page 272) ou avec le boîtier HDS (voir page 277). Longueur de câble : 2 m. Caractéristiques pompes (voir page 10 et 11).



Livré non monté

**AQUAJET
RED
102/80 M**

201141

904

Composition du groupe
· JET 102 Mono pré-équipée.
· Flexible de raccordement.
· Câble électrique avec prise normalisée.
Réservoir 80 litres horizontal à vessie.



Livré non monté

**AQUAJET
GWS
112/60 M**

201160

1 010

Composition du groupe
· JET 112 Mono pré-équipée.
· Flexible de raccordement.
· Câble électrique avec prise normalisée.
Réservoir 60 litres horizontal à diaphragme.



Livré non monté

**AQUAJET
RED
132/100 M**

201148

1 022

Composition du groupe
· JET 132 Mono pré-équipée.
· Flexible de raccordement.
· Câble électrique avec prise normalisée.
Réservoir 100 litres horizontal à vessie.



Livré non monté

**AQUAJET
GWS
132/100 M**

201170

1 149

Composition du groupe
Réservoir 100 litres horizontal à diaphragme.



Livré non monté

**AQUAJET
RED
151/100 M**

201150

1 517

Composition du groupe
· JET 151 Mono pré-équipée.
· Flexible de raccordement.
· Câble électrique avec prise normalisée.
Réservoir 100 litres horizontal à vessie.



Livré non monté

**AQUAJET
GWS
151/100 M**

201152

1 676

Composition du groupe
Réservoir 100 litres horizontal à diaphragme.



SÉCURITÉ MANQUE D'EAU

Voir relais HDS page 277.



AQUABLOCK RED

Livrés
non montés



AQUABLOCK GWS

Livrés
non montés



Livrés
non montés

ASPIRATION EN CHARGE

sur réseau eau de ville ou bête de reprise.

GROUPES AQUABLOCK À 1 POMPE

Si aspiration sur réseau eau de ville, **prévoir une protection contre le manque d'eau** par contacteur inversé (voir page 276). Si aspiration sur bête ou puits, prévoir une protection contre le manque d'eau par interrupteur de niveau (voir page 272), ou coffret PROTEC 2 (voir page 285) ou boîtier HDS (voir page 277). Caractéristiques pompe EUROINOX (voir page 15) et pompe KVC (voir page 20). Clapet anti-retour obligatoire sur l'aspiration de la pompe.

TYPE	Code	Prix € H.T.	Composition du groupe
AQUABLOCK RED 30/60 M	204020	955	· EURO INOX 30/50 Mono pré-équipée. · KIT AQUAJET 1" L 700 mm (code : 455070). Réservoir 60 litres horizontal à vessie.
AQUABLOCK GWS 30/60 M	204021	1 045	Réservoir 60 litres horizontal à diaphragme.
AQUABLOCK RED 40/60 M	204050	1 067	· EURO INOX 40/50 Mono pré-équipée. · KIT AQUAJET 1" L 700 mm (code : 455070). Réservoir 60 litres horizontal à vessie.
AQUABLOCK GWS 40/60 M	204051	1 166	Réservoir 60 litres horizontal à diaphragme.
AQUABLOCK RED 30/80 M	204070	1 234	· EURO INOX 30/80 Mono pré-équipée. · KIT AQUAJET 1" L 700 mm (code : 455070). Réservoir 80 litres horizontal à vessie.
AQUABLOCK GWS 30/80 M	204071	1 354	Réservoir 80 litres horizontal à diaphragme.
AQUABLOCK 30/80 - 100 M	205100	2 045	· KVC 30/80 Mono ou Tri · Réservoir vessie 100 litres. · Contacteur XMP 12 + Mano 10 bars. · Coffret PROTEC 2 câblé.
AQUABLOCK 30/80 - 100 T	205105	2 117	· Kit d'assemblage.
AQUABLOCK 45/80 - 100 M	205110	2 286	· KVC 45/80 Mono ou Tri · Réservoir vessie 100 litres. · Contacteur XMP 12 + Mano 10 bars. · Coffret PROTEC 2 câblé.
AQUABLOCK 45/80 - 100 T	205115	2 386	· Kit d'assemblage.
AQUABLOCK 55/80 - 100M	205120	2 589	· KVC 55/80 Mono ou Tri · Réservoir vessie 100 litres. · Contacteur XMP 12 + Mano 10 bars. · Coffret PROTEC 2 câblé.
AQUABLOCK 55/80 - 100 T	205125	2 660	· Kit d'assemblage.
AQUABLOCK 45/120 - 200 M	205200	2 793	· KVC 45/120 Mono ou Tri · Réservoir vessie 200 litres. · Contacteur XMP 12 + Mano 10 bars. · Coffret PROTEC 2 câblé.
AQUABLOCK 45/120 - 200 T	205205	2 833	· Kit d'assemblage.

CHET Distribution
www.chet-distribution.com
T. 04 91 79 07 42

GROUPES À PRESSION CONSTANTE

À 1 POMPE

Les surpresseurs mono-pompe à variation de vitesse permettent de créer ou d'augmenter la pression sur des installations domestiques pour l'alimentation ou l'arrosage. Ils sont équipés d'un variateur de vitesse qui garantit une pression constante dans l'installation ainsi qu'une économie d'énergie.

- Le groupe **VARIAJET 151** fournit une pression constante quel que soit le débit demandé (dans la courbe de la pompe), grâce au variateur e-Motion M/T 2-11 (voir caractéristiques page 279).
- Principaux avantages :
 - Prêt à l'emploi.
 - Faible consommation d'énergie.
 - Protection contre le manque d'eau.
 - Livré avec réservoir de 5 litres (non monté).
 - Livré avec capteur (0-16 bar) 4-20 mA.
- Hauteur d'aspiration maxi. 7 m.



TYPE	Code	Prix € H.T.	Caract. électriques			ASPIRATION		REFOULEMENT		Caract. hydrauliques (n ≈ 2 800 tr/min)							
			P NOM kW	TENSIONS V (50 Hz)	AMP. A	Ø F	Ø M	Q (m³/h)									
								H (m)									
VARIAJET 151 M	200570	2 119	1,1	230	5,3	1"1/4	1"	H (m)	58	55	53	50	48	44	43	39	



- 1 pompe type KVC (caractéristiques voir page 21).
- 1 ACTIVE DRIVER+ M/T 2-2, T/T 3-0 ou T/T 5-5.
- 1 clapet + 1 vanne au refoulement.
- 1 vanne à l'aspiration.
- Livré avec 1 réservoir de 8 litres non monté.

TYPE	Code	Prix € H.T.	Caract. électriques			ASPIRATION		REFOULEMENT		Caract. hydrauliques (n ≈ 2 800 tr/min)							
			P NOM kW	TENSIONS D'ALIM. V (50 Hz)	AMP. A	Ø F	Ø M	Q (m³/h)									
								H (m)									
KVC AD 35/120 M	209121	3 766	1,1	230	10,4	1"1/4	1"1/4	H (m)	46	44	39	37	34	29	18		
KVC AD 45/120 M	209190	3 945	1,85	230	13,6				62	59	54	52	47	42	25		
KVC AD 60/120 T	209131	4 972	2,2	400	5,4				78	74	67	65	59	52	32	24	
KVC AD 85/120 T	209135	5 143	3	400	7,8				113	103	94	91	82	79	44	27	

CHET Distribution
www.chet-distribution.com
 T. 04 91 79 07 42

GROUPES DE SURPRESSION MULTIPOMPES

POUR BÂTIMENTS RÉSIDENTIELS ET COLLECTIVITÉS



GROUPES 2 JET

2 pompes

Pour les caractéristiques, voir pages 10 et 11 les pompes JET correspondantes. Multiplier le débit de la JET par 2, pour obtenir le débit du groupe 2 JET, la HMT restant la même que celle de la pompe seule. Protection manque d'eau intégrée.

TYPE	Code	Prix € H.T.	Composition du groupe
2 JET 102 M	200003	2 781	2 JET Mono ou Tri, avec : • Armoire électrique IP 55. • 1 réservoir 18 litres à diaphragme. • Montage sur châssis en acier galvanisé. • Collecteurs en acier galvanisé. • Vannes et clapets. • Câblage. L'ensemble prêt à l'emploi.
2 JET 112 M	200009	2 651	
2 JET 132 M	200028	2 676	
2 JET 151 M	200012	3 399	
2 JET 151 T	200017	4 011	
2 JET 251 M	200026	3 795	
2 JET 251 T	200027	4 408	

En bleu : non tenu en stock. Délai : 6 à 8 semaines.



GROUPES 2 K

2 pompes

Pour les caractéristiques, voir page 17 les pompes K correspondantes. Multiplier le débit de la pompe par 2, pour obtenir le débit du groupe, la HMT restant la même que celle de la pompe seule. Protection manque d'eau intégrée.

TYPE	Code	Prix € H.T.	Composition du groupe
2 K 35/40 M	200101	2 817	2 pompes centrifuges horizontales bicellulaires, série K, Mono ou Tri, avec : • Armoire électrique IP 55. • Montage sur châssis en acier galvanisé. • Collecteurs en acier galvanisé, flexible. • Vannes et clapets. • Câblage. L'ensemble est livré avec 1 réservoir de 18 litres à diaphragme. Prévoir un volume total de réservoir adapté à l'installation.
2 K 35/40 T	200107	3 735	
2 K 45/50 T	200117	3 955	
2 K 55/50 T	200127	4 107	
2 K 55/100 T	200030	5 538	
2 K 66/100 T	202031	5 640	
2 K 90/100 T	202032	5 892	

En bleu : non tenu en stock. Délai : 6 à 8 semaines.



GROUPES 2 JETINOX OU 2 EURO INOX AD

à pression constante

- Les groupes JETINOX AD et EURO INOX AD fournissent une pression constante quel que soit le débit demandé, grâce au module ACTIVE DRIVER + adapté sur chacune des pompes.
- Principaux avantages :
 - **Prêt à l'emploi : il suffit d'ajuster la pression souhaitée.**
 - Très silencieux.
 - Faible consommation d'énergie.
 - Economie d'eau.
 - Dimensions réduites.
 - Protection contre le manque d'eau.
 - Manomètre avec vanne d'isolement.
- 2 pompes JETINOX 132 et EURO INOX moteur triphasé (branchement triangle) (voir pages 12 et 15).
- 1 ACTIVE DRIVER + par pompe, modèle M/T 1-0.
- 1 coffret d'alimentation et de protection.
- Collecteurs inox 304 à l'aspiration et au refoulement.
- 2 clapets-vannes à l'aspiration.
- 2 vannes au refoulement.
- 1 réservoir de 8 litres non monté.
- Ensemble prêt à l'emploi monté sur châssis.

TYPE	Code	Prix € H.T.	Caractéristiques techniques				
			Caract. électriques			Caract. hydrauliques	
			ALIMENTATION 50 Hz	P2 NOMINALE kW	In A	Q m³/h	H m
2 JETINOX AD 132 M	209140	5 116	1 x 230 V ~	2 x 1,36	2x4,7	0,6-9,6	45,6-27,2
2 EURO INOX AD 50/50 M	209148	6 036	1 x 230 V ~	2 x 1,36	2x4,4	0,6-9,6	68-26
2 EURO INOX AD 40/80 M	209150	6 142	1 x 230 V ~	2 x 1,36	2x4,4	0,6-14,4	58-14

En bleu : non tenu en stock. Délai : 6 à 8 semaines.

GROUPES DE SURPRESSION

à pression constante à 2 ou 3 pompes KVC



- Composés de 2 ou 3 pompes verticales multicellulaires en ligne KVC (voir caractéristiques détaillées page 20), chacune pilotée par un variateur de vitesse ACTIVE DRIVER+. Le moteur de la pompe est triphasé (branchement triangle si alimentation 230 V).
- Collecteurs d'aspiration et de refoulement en acier inox 304 : 2" pour 2 KVC, 2" 1/2 pour 3 KVC.
- Livrés avec un réservoir de 8 litres non monté.
- Les groupes KVC AD fournissent une pression constante quel que soit le débit demandé, grâce au module ACTIVE DRIVER+, équipant chacune des pompes.
- Principaux avantages :
 - **Prêt à l'emploi : il suffit d'ajuster la pression souhaitée.**
 - Très silencieux.
 - Faible consommation d'énergie.
 - Économie d'eau.
 - Dimensions réduites.
 - Protection contre le manque d'eau.

TYPE	Code	Prix € H.T.	Caractéristiques techniques					
			Caract. électriques			Caract. hydrauliques		
			ALIM. 50 Hz	P2		In A	Q m ³ /h	H m
	kW	HP						
2 KVC AD 30/50 M	209209	7 083	1 X 230 V ~	2x0,55	2x0,75	2x4,1	0,5-9,6	40-17
2 KVC AD 55/50 M	209210	7 212	1 X 230 V ~	2x1	2x1,36	2x7,6	0,5-9,6	67-28
2 KVC AD 55/50 T	209211	7 806	3 X 400 V ~	2x1	2x1,36	2x2,6	0,5-9,6	67-28
2 KVC AD 75/50 T	209212	8 308	3 X 400 V ~	2x1,5	2x2	2x4,3	0,5-9,6	94-40
2 KVC AD 30/80 M	209213	7 151	1 X 230 V ~	2x1	2x1,36	2x6,5	0,7-18	37-11
2 KVC AD 30/80 T	209214	7 740	3 X 400 V ~	2x1	2x1,36	2x2,3	0,7-18	37-11
2 KVC AD 45/80 M	209215	7 411	1 X 230 V ~	2x1,5	2x2,2	2x9,7	0,7-18	62-20
2 KVC AD 45/80 T	209216	8 277	3 X 400 V ~	2x1,5	2x2,2	2x3,6	0,7-18	62-20
2 KVC AD 65/80 T	209218	8 344	3 X 400 V ~	2x2,2	2x3	2x4,8	0,7-18	88-32
2 KVC AD 35/120 M	209221	8 030	1 X 230 V ~	2x1,1	2x1,5	2x10,4	1,2-24	46-12
2 KVC AD 35/120 T	209222	9 012	3 X 400 V ~	2x1,1	2x1,5	2x3,5	1,2-24	46-12
2 KVC AD 45/120 M	209225	8 377	1 X 230 V ~	2x1,85	2x2,5	2x13,2	1,2-24	61-16
2 KVC AD 45/120 T	209226	9 325	3 X 400 V ~	2x1,85	2x2,5	2x4,6	1,2-24	61-16
2 KVC AD 60/120 T	209236	9 576	3 X 400 V ~	2x2,2	2x3	2x5,4	1,2-24	76,5-20
2 KVC AD 70/120 T	209246	10 627	3 X 400 V ~	2x3	2x4	2x6,8	1,2-24	92-24
2 KVC AD 85/120 T	209256	12 109	3 X 400 V ~	2x3	2x4	2x7,8	1,2-24	107,5-28
3 KVC AD 30/50 M	209336	10 720	1 X 230 V ~	2x0,55	2x0,75	3x4	1-14,4	40-17
3 KVC AD 35/120 T	209346	12 737	3 X 400 V ~	2x1,1	2x1,5	3x3,5	2-36	46-12
3 KVC AD 45/120 T	209357	13 302	3 X 400 V ~	2x1,85	2x2,5	3x4,6	2-36	61-16
3 KVC AD 60/120 T	209366	14 958	3 X 400 V ~	2x2,2	2x3	3x5,4	2-36	76,5-20
3 KVC AD 70/120 T	209376	15 653	3 X 400 V ~	2x3	2x4	3x6,8	2-36	92-24
3 KVC AD 85/120 T	209386	18 498	3 X 400 V ~	2x3	2x4	3x7,8	2-36	107,5-28

En bleu : non tenu en stock. Délai : 6 à 8 semaines.



SUR CONSULTATION

GROUPES DE SURPRESSION MULTIPOMPES **DAB**

BATIMENTS RESIDENTIELS et COLLECTIVITES



2 KVC - POMPES VERTICALES MULTICELLULAIRES

Groupes de surpression multipompes à démarrage direct

- Débit jusqu'à 22 m³/h.
- Pression jusqu'à 100 m de HMT.
- Les groupes sont réalisés sur devis pour répondre aux besoins spécifiques de chaque installation.
- Réservoirs à prévoir suivant les besoins de l'installation.



2/3 NKVE 10-15-20-S MCE

Groupes de surpression à variation de vitesse

- Débit jusqu'à 87 m³/h.
- Pression jusqu'à 140 m de HMT.
- Les groupes sont réalisés sur devis pour répondre aux besoins spécifiques de chaque installation.
- Réservoirs à prévoir suivant les besoins de l'installation.

INSTALLATIONS INDUSTRIELLES et PROCESS



2/3 NPK-G / NKM-G - POMPES HORIZONTALES

Groupes de surpression avec pompes monocellulaires ou multicellulaires

- Débit jusqu'à 500 m³/h.
- Pression jusqu'à 250 m de HMT.
- Les groupes sont réalisés sur devis pour répondre aux besoins spécifiques de chaque installation.
- Réservoirs à prévoir suivant les besoins de l'installation.

GROUPES DE SURPRESSION INCENDIE **DAB**

CONFORMES AUX RÈGLES DE MONTAGE FORMULÉES PAR LE DOCUMENT TECHNIQUE R5 DE APSAD



SURPRESSEURS INCENDIE + VERSION CPI

Groupes de surpression pour alimentation aux robinets d'incendie armés

- Débit jusqu'à 70 m³/h.
- Pression jusqu'à 90 m de HMT.
- Les groupes sont réalisés sur devis pour répondre aux besoins spécifiques de chaque installation.
- Réservoirs à prévoir suivant les besoins de l'installation.