

## Evamatic-Box N ICS



**Description :** poste de relevage inondable pour eaux usées domestiques, équipé d'une ou de deux pompes Ama-Porter F (roue à vortex) ou Ama-Porter S (roue dilacératrice) et système de régulation ICS (Intelligent Control System).

**Applications :** évacuation d'eaux usées et d'eaux chargées communales présentes au-dessous du niveau de reflux.

### Evamatic-Box N ICS 200 litres

Groupe de matériels U8

Taille	Section de passage	P <sub>2</sub> [kW]	1~230 V [A]	3~400 V [A]	N° article	[kg]	EUR
	[mm]						
1500 IE-P	45	0,55	5,0	-	39023412	56	1.939,38
1501 IE-P	45	0,75	6,0	-	39023413	56	2.034,15
1502 IE-P	45	1,10	8,2	-	39023414	56	2.293,13
1503 IE-P	45	1,10	8,2	-	39023415	56	2.293,13
1601 IE-P	60	0,75	6,0	-	39023416	63	2.839,99
1602 IE-P	60	1,10	8,2	-	39023417	63	2.926,83
1603 IE-P	60	1,10	8,2	-	39023418	63	2.926,83
1500 IE-S	45	0,55	5,0	-	39023420	61	2.185,56
1501 IE-S	45	0,75	6,0	-	39023421	61	2.280,36
1502 IE-S	45	1,10	8,2	-	39023422	61	2.539,33
1503 IE-S	45	1,10	8,2	-	39023423	61	2.539,33
1601 IE-S	60	0,75	6,0	-	39023424	68	3.134,78
1602 IE-S	60	1,10	8,2	-	39023425	68	3.221,62
1603 IE-S	60	1,10	8,2	-	39023426	68	3.221,62
1545 IE-P	-	1,10	8,2	-	39023419	60	3.172,34
1545 IE-S	-	1,10	8,2	-	39023427	65	3.418,55

### Evamatic-Box N ICS 500 litres

Groupe de matériels U8

Taille	Section de passage	P <sub>2</sub> [kW]	1~230 V [A]	3~400 V [A]	N° article	[kg]	EUR
	[mm]						
2500 IE-S	45	0,55	5,0	-	39023428	108	4.137,80
2501 IE-S	45	0,75	6,0	-	39023429	108	4.327,29
2502 IE-S	45	1,10	8,2	-	39023430	108	4.842,10
2503 IE-S	45	1,10	8,2	-	39023431	108	4.842,10
2601 IE-S	60	0,75	6,0	-	39023432	123	5.660,64
2602 IE-S	60	1,10	8,2	-	39023433	123	5.834,32
2603 IE-S	60	1,10	8,2	-	39023434	123	5.834,32
2500 ID-S	45	0,55	-	2,3	39023436	108	4.137,80
2501 ID-S	45	0,75	-	2,8	39023437	108	4.327,29
2502 ID-S	45	1,10	-	3,0	39023438	108	4.842,10
2503 ID-S	45	1,50	-	3,5	39023439	108	5.132,70
2601 ID-S	60	0,75	-	2,8	39023440	123	5.660,64
2602 ID-S	60	1,10	-	3,0	39023441	123	5.834,32
2603 ID-S	60	1,50	-	3,5	39023442	123	6.064,88
2545 IE-S	-	1,10	8,2	-	39023435	115	6.604,42
2545 ID-S	-	1,5	-	3,5	39023443	112	6.212,78

Accessoires Evamatic-Box N ICS

Modules d'affichage

	Désignation	Tension	Tension	Fréquence	Intensité	Intensité	Température	Indice de protection	Indice de protection	Fiches mâles Fiches femelles Fusibles	Interrupteur Marche/Arrêt	Dimensions [mm]	N° article	EUR
		230 [V]	400 [V]	50/60 [Hz]	5 [A] max.	10 [A] max.	- 10 à +50 [°C]	IP 43	IP 54					
	Module d'affichage monophasé sans renvoi d'information	X	-	X	-	X	X	X	-	Prise mâle / femelle normalisée CE	-	105 x 60 x 90	39019940	148,43
	Module d'affichage 1~ sans renvoi d'information <sup>21)</sup>	X	-	X	-	X	X	X	-	Prise mâle/femelle normalisée UK	-	105 x 60 x 90	39020339	144,38
	Module d'affichage monophasé avec renvoi des informations	X	-	X	-	X	X	-	X	-	-	166 x 90 x 56	39020214	380,57
	Module d'affichage triphasé avec renvoi des informations	-	X	X	X	-	X	-	X	-	-	166 x 90 x 56	39019941	380,57
	Module d'affichage monophasé avec renvoi des informations pour 2 pompes	X	-	X	-	X <sup>22)</sup>	X	-	X	Fusibles 10 A intégrés	X	1856 x 147 x 77	39020692	593,78
	Module d'affichage triphasé avec renvoi des informations pour 2 pompes	-	X	X	X <sup>22)</sup>	-	X	-	X	Fusibles 6 A intégrés	X	1856 x 147 x 77	39020693	593,78

La sécurité anti-débordement doit être gérée par un système complémentaire (p. ex. interrupteur à flotteur avec coffret d'alarme ASO).

Signification des voyants sur les modules d'affichage

Signification	Couleur du voyant					
	1~ sans renvoi d'information	1~ sans renvoi d'information <sup>21)</sup>	1~ avec renvoi des informations	3~ avec renvoi des informations	1~ avec renvoi des informations pour 2 pompes	3~ avec renvoi des informations pour 2 pompes
Charge pleine	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc
Pompe sous tension	Jaune	Jaune	Jaune	Jaune	Jaune	Jaune
Pompe en marche	Vert	Vert	Vert	Vert	Vert	Vert
Défaut pompe	Rouge	Rouge	Rouge	Rouge	-	-
Défaut partenaire	Orange	Orange	Orange	Orange	-	-
Défaut pompe 1	-	-	-	-	Rouge	Rouge
Défaut pompe 2	-	-	-	-	Rouge	Rouge
Reset	-	-	X	X	X	X

21) Valable uniquement pour l'Angleterre

22) Par pompe

### Coffrets d'alarme

200 l

	Code	Désignation	15.. IE 16.. IE 1545 IE	25.. IE 26.. IE 2545 IE	25.. ID 26.. ID 2545 ID	N° d'ident.	[kg]	EUR
	E 50	AS 0 Buzzer / entrée de commande	X	X	X	29128401	0,5	91,26
	E 51	AS 2 Buzzer / entrée de commande, pour alimentation secteur avec contact libre de potentiel	X	X	X	29128422	0,5	262,14
	E 52	AS 4 Buzzer / entrée de commande, autonome avec contact libre de potentiel / batterie tampon et avec batterie à recharge automatique (assurant un fonctionnement autonome pendant 5 heures en cas de coupure de secteur)	X	X	X	29128442	0,5	462,71

### Accessoires coffrets de commande

	Code	Désignation	15.. IE 16.. IE 1545 IE	25.. IE 26.. IE 2545 IE	25.. ID 26.. ID 2545 ID	N° d'ident.	[kg]	EUR
	E 60	Interrupteur à flotteur avec extrémité de câble nue (contact NO) 10 m	X	X	X	39023446	1,5	46,56

### Accessoires pompe

	Code	Désignation	Orifice	N° article	[kg]	EUR
	P14	Pompe manuelle à membrane LA, fonte grise	Rp 1½	00520485	12	222,68
	P11	Vanne d'arrêt à manchons CuZn PN 16 Avec filetage femelle / femelle, à passage intégral	Rp 2	00411503	1,1	45,79
			Rp 2½	39000507	1,7	74,23
		Muffenabsperrschieber PVC	DN 65	39017886	0	38,56
			DN 50	39018149	0	145,86
		Bornier, IP 68 pour fixation au couvercle pour le raccord des pompes / interrupteurs à flotteur à l'intérieur de la cuve Un bornier par câble				
		Pour Ama-Porter F avec moteur monophasé		39023444	0,052	25,64
		Pour interrupteur à flotteur				
		Pour Ama-Porter S avec moteur monophasé / Ama-Porter avec moteur triphasé		39023445	0,08	34,37
		Rehausse de couvercle	300 mm	39023481	5,751	257,52