

**EDAR CARRAIXET**  
**INVENTARIO DE VARIADORES DE VELOCIDAD Y ARRANCADORES**

DESIGNACIÓN	MARCA	MODELO	POTENCIA UNITARIA kW	Nº UD. INST.	FECHA INST.	POTENCIA TOTAL kW	Nº SERIE*	OBSERVACIONES
Variador Soplane B biológico C y D	Schneider	Altivar 61	160kW	1	2007		6W1228000016	
Arrancador Soplane C biológico C y D	Telemecanique	Altistart 48	160kW	1	2007		6W0441000806	
Variador bomba lodo atemperado Digestión B	Intertek Drives	NEMA 4X ODE-2	7,50	1	2007		56523313002	
Variador bomba A lodo a deshidratar	Power Electronics	SD 300	4,00	1	2018		5509C16008C	
Variador bomba B lodo a deshidratar	Power Electronics	SD 300	4,00	1	2018		55097220326	
Variador bomba C lodo a deshidratar	Power Electronics	SD 300	4,00	1	2018		550081901CA	
Variador bomba A dosificar Polimero Deshidratar	Power Electronics	SD 300	0,75	1	2018		5509C1600B4	
Variador bomba B dosificar Polimero Deshidratar	Power Electronics	SD 300	0,75	1	2018		5509C1800B6	
Variador bomba C dosificar Polimero Deshidratar	Invertek Drives	NEMA 4X ODE-2	0,75	1	2018		55781000001	
Variador Centrifuga A	Vacon	NXP165	7,50	1	2018		14815229	
Variador Centrifuga A	Vacon	NXP165	30	1	2018		14813874	
Variador Centrifuga B	Danfoss	VLT 5000	22	1	1997		178B0629	
Variador Centrifuga C	Vacon	NXP165	7,5	1	2018		14815232	
Variador Centrifuga C	Vacon	NXP165	30	1	2018		14813929	
Variador dosificar polimero granular	Delta	VFD004S21E	0,37	1	2002		4821E6W8250079	
Variador dosificar polimero granular	Siemens	SINAMICS V20	0,37	1	2018		A5E03262886	
Variador Homogenizado Bomba A	Intertek Drives	NEMA 4X ODE-2	4	1	2014		55666103004	
Variador Homogenizado Bomba B	Power Electronics	SD 300	4	1	2014		55072210360	
Variador Homogenizado Bomba C	Intertek Drives	NEMA 4X ODE-2	4	1	2014		55666103002	
Variador Bomba elevación Terciario 1	Telemecanique	Altistart 31	15-20	1	2006		6W0509002804	
Variador Bomba elevación Terciario 2	Telemecanique	Altistart 31	15-20	1	2006		6W0504001160	
Variador elevación Rascanya A	Power Electronics	SD7015055	75-90	1	2018		30105968	
Variador elevación Rascanya B	Power Electronics	SD7015055	75-90	1	2014		350901223	
Arrancador elevación Rascanya C	Power Electronics	Starter V5	75	1	2006		38050020	
Variador Sulfato Alumina Bomba A	Telemecanique	Altivar 31	0,37	1	2006		.080443011044	
Variador Sulfato Alumina Bomba B	Telemecanique	Altivar 31	0,37	1	2006		.080451004145	
Variador Sulfato Alumina Bomba C	Telemecanique	Altivar 31	0,37	1	2006		.080451004102	
Variador Bomba polímero aniónico A	Telemecanique	Altivar 31	0,37	1	2006		.080443011016	
Variador Bomba polímero aniónico B	Telemecanique	Altivar 31	0,37	1	2006		.080443011023	
Variador Bomba polímero aniónico C	Telemecanique	Altivar 31	0,37	1	2006		.080451004143	
Arrancador Tavernes Bomba Pluviales A	Telemecanique	Altistart 3	25	1	1997		6W9629124008	
Arrancador Tavernes Bomba Pluviales B	Telemecanique	Altistart 3	25	1	1997		6W9634042001	
Arrancador Tavernes Bomba Residuales A	Telemecanique	Altistart 3	25	1	1997		6W9629031001	
Arrancador Tavernes Bomba Residuales B	Telemecanique	Altistart 3	25	1	1997		6W9631084006	
Arrancador Bombeo Acequia del Mar	Power Electronics	Starter V5	22	1	2011		25072865	
Variador Bombeo Acequia del Mar	Power Electronics	SD 450	44	1	2011		11022341227	