

EQUIPS MONISTROL DE MONTSERRAT

EQUIP	MARCA	MODEL	UNITAT	KW	ANY INSTAL·LACIÓ	OBSERVACIONS
EB PRINCIPAL MONISTROL						
Bombes EB Principal	Flygt	3202,18	2	30	2018	
EB ECAPI						
Bombes EB Ecapí	Flygt	3152,181	2	15	2021	
EDAR. PRETRACTAMENT						
Tamissos d'Entrada	FMS Filterron	6/50	1	0,37	2004	
Tamissos d'Entrada	Hidrodena	RFH-6-1450	1	0,55	2019	
Cargol d'Entrada	NUTECO	N/S	1	0,75	2009	
EDAR. HOMOGENITZACIÓ I FQ						
Airejadors	ABS	AFP M-160/4D	4	16	2002	
Airejadors (Reserva)	ABS	AFP M-160/4D	2	16	2002	
Valvules Motoritzades floculacio i Zona Anoxica	ACMA	C-250/2	2	1,1	2019	
Valvula Motoritzada Sortida Homo	Sansom (acma)	TT 40W44EL SMR-50	1	1,1	2011	
Bomba de Purga Fang 1º	Sulzer	ABS XFP-P1-80C-VX.7 PE15-4C	1	1,5	2019	
Agitador de Coagulacio	KOZEGHO	APL-500	1	0,55	2019	
Agitador de Floculacio	TIMSA	MIXER FET-02-07 C8/25.6	1	0,25	2019	
Bombes De Polieletrolit Físic Químic	Prominent Iberca	VAMc 100008PP-S	2	0,07	2019	2 VARIADORS
Bombes Reguladores Físic Químic	Sulzer	ABS XFP PE1 80C CB1.4 PE22 4C	3	2,2	2019	3 VARIADORS
Bomba de Trasvas Ferric	Gemme-Gotti	HTM-15	1	4	2013	
Bomba Dosificadora de Ferric	GRUNDFOS	DME-150-4AR-PP/VV-F31QQF	2	0,07	2013	2 VARIADORS
EDAR. REACTOR BIOLÒGIC						
Bufants Biologic	Aerzen	GM 30 L	2	37	2019	2 VARIADORS
Bombes Recirculacio Interna	Sulzer	XFP-PE1-100C-CB1.2-PE-29 4C	2	2,95	2019	2 VARIADORS
Agitador Biologic Anoxic	Sulzer	XRW 3021-PA15/6STD-400/50	2	1,5	2019	
Agitador Biologic Oxíc	Sulzer	XRW 3032 -PA29/6STD-400/50	3	2,9	2019	
Comportes Biologic	Omnia	CME-400 ROTOK C-60	2	0,37	2019	
EDAR. DECANTACIÓ SECUNDARIA						
Bomba de flotants dintre decantador	Sulzer	AS830-S13-ST4D	1	1,3	2020	
Pont Decantador	CPC	N/S	1	0,5	1995	
Bombes de Recirculacio Externa	Sulzer	XFP-PE1-100C-CB1.2-PE-29 4C	2	2,95	2019	2 VARIADORS
Bomba de Purga a Espesidor	Wanguen	KL30S 60.0	2	4	2007	
EDAR. DESHIDRATACIÓ						
Cargols Transportador de fang	W A N NUTECO	D-09 320 TF	2	2,2	2014	
CENTRIFUGA	ALFA LAVAL	NX 4000 AVNX920B-31 G	1	22	1995	
Bombes de Fang a Centrifugues	TECAMYSER	TNB6BFD1CS	2	2,2	2014	2 VARIADORS
Preparador de Poli	Dosapro	polipack AFP 1000	1	1	1995	
Bomba de Poli	Albosa	C23K	1	0,75	2005	
EDAR. SERVEIS AUXILIARS						
Bombes de Drenatges	Sulzer	XFP80E-CB1,4 PE 70/2	2	7	2018	
Bombes Gpo. De Pressio	Espa	MULTI 55 6N 13760/STD	2	4,2	2018	
Bomba de llapiç del Pou	Sulzer	EMC 44-18 F	1	2,2	2018	
EDAR. INSTRUMENTACIÓ						
Cabalímetre Sortida Homogenitzacio	ENDRESS+HAUSER	PROMAG 50 W	1	DN 200	2011	
Nivell Homogenitzacio	ENDRESS+HAUSER	FMR10	1		2019	
Cabalímetre de Fang 1º	SIEMENS	SITRANS FM MAG5100 W	1	DN 80	2019	
Cabalímetre d'entrada Físic Químic	SIEMENS	SITRANS FM MAG5100 W	1	DN 200	2019	
Cabalímetre Recirculacio Interna	SIEMENS	SITRANS FM MAG5100 W	1	DN 200	2019	

Cabalímetre Recirculacio Externa	SIEMENS	SITRANS FM MAG5100 W	1	DN 200	2019	
Cabalímetre de Sortida	ENDRESS+HAUSER	PROMAG 30F	1	DN 200	1995	