

CUADROS ELÉCTRICOS



CUADROS ELÉCTRICOS	50
CUADROS NORMATIVA PARA PISCINAS PÚBLICAS Y COMUNITARIAS	50
CUADROS ILUMINACIÓN PISCINA COMUNITARIA	51
CUADROS ELECTRÓNICO PARA PISCINA	51

CAJA TIPO A



250X240X125mm

CAJA TIPO B



328x150x115mm

CAJA TIPO C



248x400x130mm



250x200x110mm



Electroválvula

CARACTERÍSTICAS

Cuadros montados sobre cajas de policarbonato IP55 de reducidas dimensiones que facilita su instalación en pequeños espacios tales como casetas de depuración, SPA, etc.

La protección se realiza mediante diferencial bipolar de 40A y sensibilidad de 30mA, guardamotor magnetotérmico regulable según intensidad consumida por la bomba.

Selector Manual/apagado/automático de la bomba. En automático funciona por reloj programador horario 24h. Interruptor de Iluminación- Encendido-Apagado. Protección por magnetotérmico. Transformadores convencionales para 50-100W y toroidales para 300-600W.

REF	DESCRIPCIÓN	CONTROL FILTRACIÓN	TRANSFORMADOR	TENSIÓN	TIPO CAJA
CP1CV	CUADRO FILTRACIÓN II 4-6,3 Amp 0,5-1 CV PC202-ECO	SÍ	NO	230 V	A
CP2CV	CUADRO FILTRACIÓN II 6,3-10 Amp 1,5-2 CV PC203-ECO				
CP3CV	CUADRO FILTRACIÓN II 10-16 Amp 2-3 CV PC204-ECO				
CP100W1CV	CUADRO FILTRACIÓN II + TRAF0 100 W 4-6,3 Amp 0,5-1 CV PC162-100W				
CP100W2CV	CUADRO FILTRACIÓN II + TRAF0 100 W 6,3-10 Amp 1,5-2 CV PC163-100W		SÍ		B
CP100W3CV	CUADRO FILTRACIÓN II + TRAF0 100 W10-16 Amp 2-3 CV PC164-100W				
CP300W1CV	CUADRO FILTRACIÓN II + TRAF0 300 W 4-6,3 Amp 0,5-1 CV PC162 ECO-1179				
CP300W2CV	CUADRO FILTRACIÓN II + TRAF0 300 W 6,3-10 Amp 1,5-2 CV PC163-ECO 1179				
CP300W3CV	CUADRO FILTRACIÓN II + TRAF0 300 W 10-16 Amp 2-3 CV PC164 ECO-1179				
CUADRO LLEN+DEP	CUADRO CONTROL LLENADO AUTOMÁTICO DE PISCINA CON SONDAS (NO INCLUIDAS)				
SONDA	SONDA DE NIVEL AISI 316	-	-		
282C38 FN75	ELECTROVÁLVULA 1½" N/C PARA CUADRO DE LLENADO	-	230V		

CUADROS NORMATIVA PARA PISCINAS PÚBLICAS Y COMUNITARIAS

CARACTERÍSTICAS

Tensión: 230 v monofásicos, ó 400 v trifásicos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

Diferencial general.
Magnetotérmico general.
Protección bomba con disyuntor magnetotérmico.
Contactor para bombas.
Selector de 3 posiciones MAN -0- AUT para bombas.
Magnetotérmico 1P+N para protección cuadro iluminación.
Salidas 230V para clorador y PH con marcha de bombas.
Programador electromecánico diario, en fracciones de 30 minutos.
Magnetotérmico 1P+N para emergencia.

CARACTERÍSTICAS GENERALES (SOLO FOCOS)

Magnetotérmico general.
Diferencial general.
Selector MAN -0- AUT.
Reloj para encendido en automático.
Transformadores de 300VA o 600VA.
Magnetotérmico II polos 32 Amp por cada foco de 300VA.

MODELO	DESCRIPCIÓN	HP	TENSIÓN
CPC1BM	CUADRO NORMALIZADO PISCINA COMUNITARIA 1B CON PROGRAMADOR	0,5 - 3	230V
CPC1BT	CUADRO NORMALIZADO PISCINA COMUNITARIA 1B CON PROGRAMADOR	0,5 - 15	400V
CPC2BM	CUADRO NORMALIZADO PISCINA COMUNITARIA 2B CON PROGRAMADOR	0,5 - 3	230V
CPC2BT	CUADRO NORMALIZADO PISCINA COMUNITARIA 2B CON PROGRAMADOR	0,5 - 15	400V

CUADROS ILUMINACIÓN PISCINA COMUNITARIA

MODELO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN
CPC1FM	CUADRO ILUMINACIÓN PISCINA COMUNITARIA 25W	230V
CPC2FM	CUADRO ILUMINACIÓN PISCINA COMUNITARIA 50W	
CPC3FM	CUADRO ILUMINACIÓN PISCINA COMUNITARIA 78W	
CPC4FM	CUADRO ILUMINACIÓN PISCINA COMUNITARIA 100W	
CPC5FM	CUADRO ILUMINACIÓN PISCINA COMUNITARIA 125W	
CPC6FM	CUADRO ILUMINACIÓN PISCINA COMUNITARIA 150W	

NOVEDAD



CUADRO ELECTRÓNICO PARA PISCINA

CARACTERÍSTICAS

Control de bomba monofásica hasta 2HP. Detección automática del consumo. Guardamotor electrónico incorporado. Protección por trabajo en seco, alarma por bajo caudal. Salidas para conexión de iluminación, clorador salino y bomba piscina. Programador horario incorporado, contador de horas de funcionamiento.

MODELO	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN	POTENCIA
PCSMARTPLUS	CUADRO ELECTRÓNICO PCS SMART PLUS (sin trafo)	230V	HASTA 2HP
PCSMARTPLUS100W	CUADRO ELECTRÓNICO PCS SMART PLUS (con trafo)		