



FUNDADA EN 1958

PBX: 564 30 66 Tel: 260 47 06

Fax: 261 33 78

Cra 53 F No 5C - 20
Bogotá, D.C. - COLOMBIA

www.proton-colombia.com

EXPERIENCIA EN DISEÑO, FABRICACION Y PUESTA EN OPERACION DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS PARA USO POTABLE

PROYECTO	CLIENTE	CIUDAD	AÑO
Diseño, suministro, montaje y puesta en marcha de una Planta de agua potable con capacidad de 3 lps.	QUIMPAC	CALI	En fabricación
Planta de desmineralización de agua industrial para utilización en calderas de generación de vapor de alta presión para generación de energía eléctrica. Capacidad: 11.7 lps. Calidad de agua a la salida: Conductividad: 0.2 us/cm, Sílice 20 ppb (actualmente en ejecución).	ACEITES MANUELITA	SAN CARLOS DE GUAROA (META)	2009
Suavizador para agua de reposición de calderas, con capacidad de 4 lps..	ACEITES MANUELITA	SAN CARLOS DE GUAROA COLOMBIA	2008
Fabricación y puesta en marcha de una planta de tratamiento de agua potable e industrial, procedente de río, con capacidad total de 45 lps.	ACEITES MANUELITA	SAN CARLOS DE GUAROA (META)	2008
Unidad de filtración por carbón activado manual y suavización automática para agua de acueducto de Bucaramanga. Capacidad: 0.7 lps	ITALCOL	BUCARAMANGA COLOMBIA	2009
Planta de tratamiento de agua para uso potable, tipo compacta, con procesos de coagulación, floculación, sedimentación y filtración por sistema de filtros de arena verticales a presión. Capacidad: 0.27 lps	PROTON USA	MIAMI USA	2008
Sistema de desmineralización tipo cocorrente, con capacidad 1 lps. .	ACESCO SA (Acerías de Colombia)	BARRANQUILLA COLOMBIA	2008
Fabricación y puesta en marcha de un sistema de tratamiento de agua potable e industrial, procedente de pozo profundo, con capacidad total de 6 lps	COLCERAMICA	MADRID COLOMBIA	2006
Fabricación y puesta en marcha de un sistema de desmineralización tipo lecho fluidizado, para un caudal de 3.33 lps	PRODUCTOS FAMILIA	CAJICÁ COLOMBIA	2005
Diseño y fabricación de un sistema de filtración de agua con lecho de arena-antracita con capacidad de 60 m3/h.	PROTON USA	GUATEMALA	2005

PROYECTO	CLIENTE	CIUDAD	AÑO
Fabricación y puesta en marcha de un suavizador para agua de reposición de torre de enfriamiento 0.11 lps	PELPAK SA	SOPO COLOMBIA	2004
Fabricación y puesta en marcha de un suavizador duplex para agua de reposición de caldera de vapor 0.28 lps.	TERCIOPELOS Y PELUCHES	BOGOTÁ COLOMBIA	2003
Fabricación de un suavizador para agua de reposición de caldera de 30 BHP, 0.06 lps.	CIAL	MUTATÁ COLOMBIA	2003
Fabricación y puesta en marcha de un sistema de desmineralización 0.7 lps	VANYLON	BARRANQUILLA COLOMBIA	2002
Diseño y fabricación de un sistema de filtración de agua con lecho de arena-antracita con capacidad de 40 m3/h.	BAVARIA	BOGOTA	2002
Fabricación y puesta en marcha de un sistema de desmineralización automático para agua de reposición de calderas 0.28 lps	PAPELSA	MEDELLÍN COLOMBIA	2002
Fabricación de un suavizador para agua de reposición de caldera de 50 BHP, 0.1 lps	ASOHOFRUCOL	FRESNO COLOMBIA	2001
Fabricación y puesta en marcha de un sistema de osmosis Inversa 0.035 lps	ACEGRASAS	BOGOTÁ COLOMBIA	2001
Fabricación y puesta en marcha de un sistema de tratamiento de agua para uso industrial y potable, procedente de pozo profundo, con capacidad total de 140 lps.	PAPELES DEL CAUCA	CALOTO COLOMBIA	2001
Fabricación y puesta en marcha de un sistema de desmineralización de lecho fluidizado 3 lps	PAPELES DEL CAUCA	CALOTO COLOMBIA	2001
Fabricación y puesta en operación de un sistema de desmineralización de lecho fluidizado 8.3 lps	PRODUCTOS FAMILIA	MEDELLÍN COLOMBIA	2001
Fabricación y puesta en operación de un suavizador de agua 5.5 lps	FABRICA DE LICORES DE ANTIOQUIA	MEDELLÍN COLOMBIA	2001
Fabricación y puesta en operación de un desmineralizador de agua 0.16 lps	SENA REGIONAL HUILA	ANGOSTURA COLOMBIA	2000
Fabricación y puesta en operación de una planta de potabilización de agua de 0.85 lps	SENA REGIONAL HUILA	ANGOSTURA COLOMBIA	2000
Fabricación y puesta en operación de un desmineralizador de agua 0.5 lps.	BON-BRIL	BOGOTÁ COLOMBIA	1998