



DEPURTECNO

废水处理

净水机

离子交换树脂类



采用离子交换树脂处理是以树脂自动转换不利离子转为有利离子的能力为基础。因此该离子交换过程非常适用于处理金属盐溶液。这种离子交换过程最普遍的用途是建立在处理金属加工和精加工金属废水的闭路循环中。经过该交换过程处理过的水，质量水平较高、性质均匀稳定：加工材料时使用被处理的水，可以避免水中杂质的囤积。需要强调的是，水的消耗仅限于补充被蒸发的和生产中未能排出的水量以及树脂再生阶段所需要的水量而已。

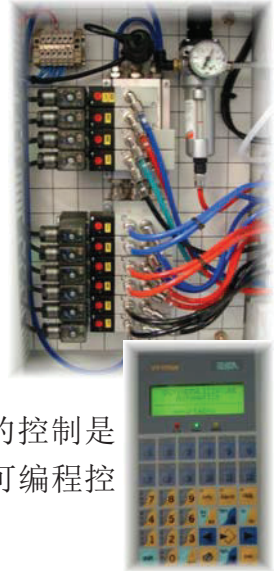


设备的测量水传导性工具有测量和指示的功能。树脂的损耗由水传导性的增加而自动显示出来。设定有限参数的标准使照明信号和音响信号启动，切断过滤器或者将水流转换到另一个设备中。





该设备的生产形式可以按批量生产，也可以按客户要求生产，还可以生产成组合零件或者预备安装预备测试的“Turn key”的零件。该零件在 AISI304 不锈钢架子上安装 (skid 附有：电控面板、配气板、设备进料泵、磁通计、滤器等)。该软水机通过多用阀门 (SIATA) 或者单气动阀门来实现自动的。它的工作和再生阶段的控制是由标准电脑 (SIATA) 或者可编程控制器 (PLC) 来实现。



型号	处理流量 (立方米/小时)	活性炭	强碱性正离子	弱酸性负离子	强碱性负离子	功率
DM75-4	1,5	75 升	75 升	75 升	75 升	0,50 马力
DM100-4	2,0	100 升	100 升	100 升	100 升	0,75 马力
DM150-4	3,0	150 升	150 升	150 升	150 升	1,00 马力
DM200-4	4,0	200 升	200 升	200 升	200 升	1,50 马力
DM300-4	6,0	300 升	300 升	300 升	300 升	2,00 马力
DM400-4	8,0	400 升	400 升	400 升	400 升	3,00 马力
DM500-4	10,0	500 升	500 升	500 升	500 升	3,00 马力
DM600-4	12,0	600 升	600 升	600 升	600 升	4,00 马力

型号	处理流量 (立方米/小时)	活性炭	强碱性正离子	强碱性负离子 *)	功率
DM75-3	1,5	75 升	75 升	75 升	0,50 马力
DM100-3	2,0	100 升	100 升	100 升	0,75 马力
DM150-3	3,0	150 升	150 升	150 升	1,00 马力
DM200-3	4,0	200 升	200 升	200 升	1,50 马力
DM300-3	6,0	300 升	300 升	300 升	2,00 马力
DM400-3	8,0	400 升	400 升	400 升	3,00 马力
DM500-3	10,0	500 升	500 升	500 升	3,00 马力
DM600-3	12,0	600 升	600 升	600 升	4,00 马力

生产的型号主要有三种：PLC、IONIC、SIMPLEX，将按照客户的实际要求来生产。

以上资料参数为安装在闭路循环中净水机参考。

(*) 按照实际使用可以改成弱酸性负离子。



DEPURTECNO

废水处理

Via N. Copernico, N°18 - Z.I. Bocca di Stella - Località Seano - 59011 CARMIGNANO (PO) - ITALIA - 意大利
 ☎: +39 055 8705370 - ☎: +39 055 8708585 - ✉E-mail: depurtecno@tin.it – www.depurtecno.com