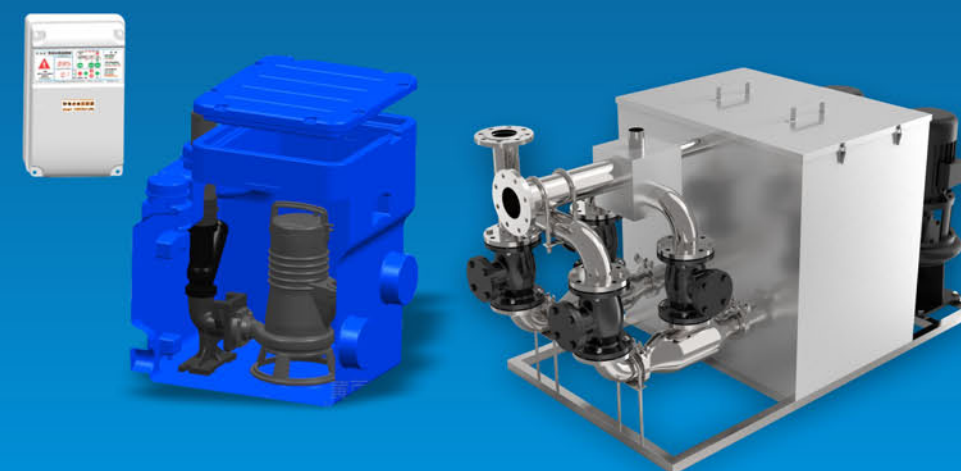


采用生态纸印刷；
© 晨东机械版权所有，翻版必究；
因版面有限，欲了解更多产品信息，请来电咨询；
晨东机械保留产品样本数据设计、更改的权力，拥有最终解释权。
版本：2021版

晨东机械
诚达天下



CDWT系列 一体化污水提升装置



上海晨东机械科技有限公司
SHANGHAI CHENDONG MACHINERY TECHNOLOGY CO., LTD

企业总部：上海市奉贤区海坤路1号
企业邮箱：chendongsh@yeah.net
企业官网：www.shcdpump.com
产品服务：400-168-1595
总部客服：021-57271883
图文传真：021-31116327
邮政编码：201424



企业微信



官方微信公众号

上海晨东机械科技有限公司
SHANGHAI CHENDONG MACHINERY TECHNOLOGY CO., LTD

Morning East Machinery

晨东机械、用芯智造、泵享万家

Chendong Machinery Co., Ltd., intelligent manufacturing with core, enjoying thousands of pumps



上海晨东机械科技有限公司是一家集技术研发、生产制造、市场服务于一体的综合性、多元化、现代化给排水相关流体科技企业。企业总部位于上海市金山区亭林工业园区，注册资金1500万元，占地面积50000余平方米，拥有强大的技术研发团队、雄厚的产品制造能力、高精密的加工检测设备、标准化的水泵系统测试台、完善的市场与售后服务体系。

公司产品达三十余个系列，一万多种规格。涉及生活供水、暖通循环、空调循环、消防系统、污水排放、防洪排涝、石油化工、建筑楼宇、电力企业、市政工程、航天工程、房产、制药、环保、食品、冶金、核工业等各个领域。主导产品包括：各类离心泵、箱式、罐式二次供水、水箱、一体化污水提升、预制泵站、油水分离设备及智能电气控制系统等。

科技创新是晨东机械基业长青生命之源，公司与江苏大学、浙江大学、上海理工大学等各大高校及多所技术研究院建立了长期稳定的战略合作关系，形成了以自主知识产权为核心的科技体系。

公司倡导以人为本，与时俱进。优秀的员工、先进的技术、精良的设备、严格的管理是我们不断发展壮大、赢得市场青睐之根本。晨东机械本着“诚信、品质、服务、共赢、发展、及时、高效”的发展理念为您提供完善的给排水解决方案。



企 业 简 介

C O M P A N Y P R O F I L E

Morning East Machinery

团结是求得发展的保证，和谐是发挥合力的基础。努力创造一个良好的大家庭人际环境，全体员工必须具备整体意识、协作意识和主人翁精神。实现个人不断进步，力求工作持续改善，促进公司健康发展。

在求实中发展，在创新中提高。靠科技创新赢得竞争力，牢牢把握“求实”、“创新”两个关键点以对应异常激烈的市场竞争；靠战略创新构筑增长点，坚持以市场为导向，以效益为中心，发挥品牌优势；靠管理创新积聚增长力，坚持管理思想理论创新、管理制度创新、管理技术方法创新。

员工与企业之间、价值链上的企业之间是相互依存、互利共赢的关系。利益相关者的信任和支持是公司赖以生存和发展的基础。不仅致力于提高发展的质量和效率，实现公司长期价值最大化，而且努力用发展的成果回报利益相关者，追求公司与所有利益相关者共同利益的最大化，实现合作共赢、和谐发展。

团结进取，
求实创新，合作双赢

Perfect quality comes from
advanced manufacturing methods

完美的品质取源于制造手段先进



车间一角

先进的自动化生产装备，精良的流水线生产，尽显一流品质。技术专家直接参与生产，保证产品的稳定和可靠万无一失。与时俱进的精品意识和源源不断的工业精品令晨东机械发展日新月异。不管世界如何变化，晨东人精益求精的执着精神不变。

管理，时刻保持创新，制定适合不同时期的新型管理模式；质量，始终严格控制，精益求精，确保提供给客户最安全高效的设备；技术，自主创新，锐意进取，引导行业技术发展方向；品牌，不断提高美誉度和品牌内涵，使客户真正认可和信赖；服务，以诚信为本，客户利益至上，全方位满足客户售前、售中、售后服务；除此，我们坚持团队合作精神，荣辱与共，凝聚合力，使之成为一个高效的整体，不崇尚个人英雄，唯追求团队能量，以此达到共创辉煌的最高境界，使员工的向心力和荣誉感得到充分的表现！

LEADING THE NEW BRILLIANCE OF FLUID

目前，我国600多个城市中近三分之二的城市被环境问题所困扰，环境已经侵蚀掉我们80万亩的土地，在土地资源日趋紧张的今天，环境污染不仅带来严重的破坏，更为人类社会带来严重的问题。

其中，上海晨东机械打造世界顶级流体处理工业产品，秉承永远珍惜人与自然和谐关系、为提高人类生活质量不懈努力的宗旨，致力于环保型、节能型产品的研发与制造，为民族企业的振兴与发展不懈努力！

产品主要分为：空调、循环、生活用泵，工矿用泵，污水处理设备，餐厨垃圾处理设备、环保设备，消防水泵，工业用泵，电气控制柜及高低压成套供水设备；

改善环境质量，
做流体设备的创造者 晨东机械

晨东机械、用芯智造、泵享万家



CDWT系列一体化污水提升装置

产品概述

CDWT系列一体化污水提升装置是专门处理无法依靠自身重力排至市政排污管道的高效节能一体化地下污水解决方案，广泛的应用于高档别墅、地铁站、民用建筑、大型工矿、等无法依靠污水自身重力的排污场所。

污水处理一直都是令人头疼的问题，传统的做法都是在地下挖集水井(污水坑)，在集水井中放置污水泵，也就是俗称的“一坑两泵”，一坑两泵的污水处理的方式存在异味、污水泵易堵塞、污水坑清掏难、污染周围环境等弊病。

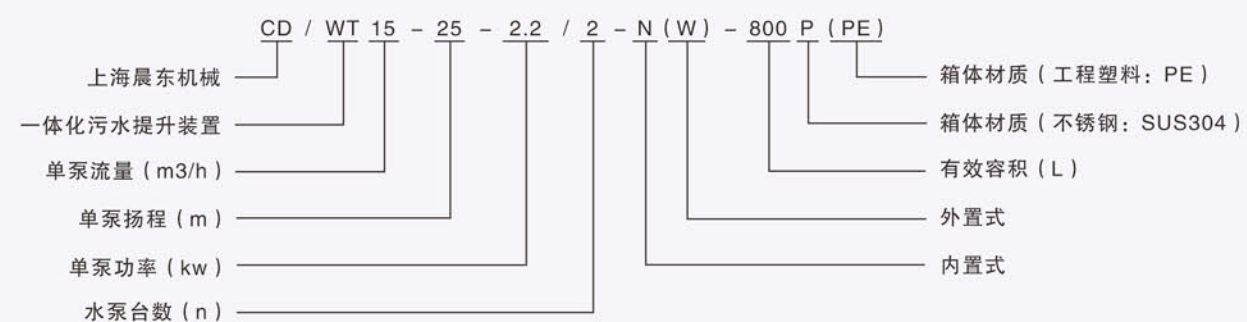
一体化污水提升装置采用双泵双分离器，双泵双分离器交替工作，互为备用，任意泵发生故障都可以在PLC控制系统下自动转到单泵运行控制，满足地下水持续提升排放的需要。通过杂物分离技术更是解决了易堵塞、清掏难的问题，污物被滤网滤出，暂存机体，最后随水流压力自行排出，实现真正的免清掏，污物并不接触水泵叶轮，不会因污物缠绕造成堵塞，整个污水处理过程都是在密闭性良好的不锈钢箱体中进行，不会出现污水和异味外泄的情况。

晨东机械根据市场实际需求分别设计CDWT-PE（工程塑料）型、CDWT-P（不锈钢）型2种污水提升装置。

应用场合

- 家庭住宅卫生间的污水排放;
- 地下商场，浴池等的污水排放;
- 服务性场所的污水排放;
- 地铁站，地下过道等的污水排放;
- 市区中，小型无人操作污水输送泵站;
- 小型制药业、电信业、医院等大型机构污水排放;
- 高档别墅，会所，酒店、地铁站、商场等民用建筑设施。

型号意义



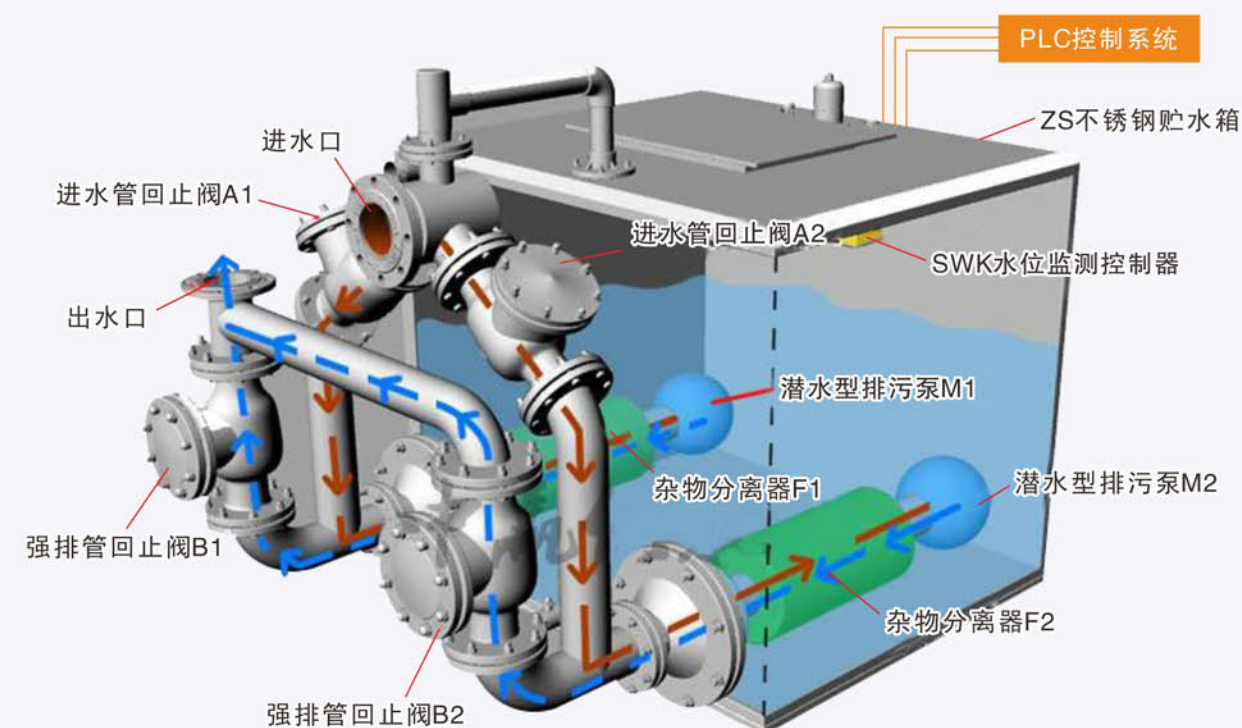
工作条件

介质温度 ≤40℃， PH值: 4-10， 介质重度 ≤1200Kg/M³;
介质固相物容积比 ≤<2%， 电源: 50Hz (± 2%)、三相380V/单相220V (± 10%)，
单泵功率范围: 0.37-7.5kw; 水泵防护等级: IP68; 环境湿度: <90%

产品特点

- 采用优质PE工程塑料、SUS304不锈钢材料打造的箱体，具有耐腐蚀，结构坚固，承压能力强，经久耐用的特点；
- 人性化的结构设计：多方向的出水方向，多种连接方式，方便客户现场连接选择；
- 提高建筑利用率：结构设计紧凑，设备体积小，节省地下室空间；
- 设备顶部设有查勘口水泵安装使用耦合装置，维修、保养方便，水泵防护等级IP68，完全防水设计；
- 使用寿命长：PE材质水箱或经过专业防腐、防锈处理，大大的提高了设备的使用寿命；
- 智能化控制：智能一体化的控制系统，人机界面显示，可选择远程无人监控；
- 高品质切割系统：设备内置切割型污水泵，切割系统引进国外先进的技术，可以有效地将长纤维状杂质切碎后提升到主排污管道；
- 全封闭式设计：实现污水密封状态下储存与排放，不外溢、无臭味、保护周边环境；
- 液位控制：双液位浮球控制系统，液位控制点更精准、更保障；
- 全新的内循环设计：在无水状态下造成水泵空转也不会烧毁电机；
- 无沉淀免清掏：采用杂物分离技术使水泵不接触杂物，污水能够顺利进入到箱体内，污物则被拦截在反冲洗仓内，随着水泵的排水，污物随水排出到污水管网中，大大提高水泵的使用寿命；
- 箱体内冲洗自洁功能：水泵运转时，在排水的同时，对水箱内进行自清洁冲洗，并对水泵底部进行冲洗，使箱底的污泥及沉淀形成漩涡，快速进入泵内，排除箱外；
- 安全进水装置：提升器进水阶段，在进水管路堵塞的情况，依然能使污水进入到箱体内，避免因管路堵塞造成溢水事件；
- 可根据用户实际安装条件定制箱体尺寸。

工作示意图



CDWT系列一体化污水提升装置

工作原理

- 1.含有杂物的污水，由排水管线进入设备的污水流入口，再经过水箱内的过滤室将污水中所含杂物进行分离(杂物暂存于过滤室内)无杂物的污水流入水箱贮水室。当贮水室达到水位控制线时，控制系统自动启动水泵、污水泵的压力外排水反向通过过滤器，起到“反冲洗”过滤器的作用(无需对杂物进行切割粉碎)，使过滤器内的杂物随压力水流一起排出，排入室外排水检查井。污水泵提升一次污水，就对过滤器的杂物反冲洗和带走一次，使杂物不会堆积在过滤器内；
- 2.控制箱内采用可编程控制器为核心控制，其工业级的高品质及可靠性充分保证了系统的稳定性。控制程序综合了我晨东机械多年的给排水工程设计经验，根据液位检测装置采集的信号自动控制污水泵以最优化的启动次数及运行时间交替工作，最大限度地保证系统运行的可靠性及水泵的使用寿命；
- 3.定期打开自冲洗阀门，防止集水箱沉淀；当一台水泵运行时，污水可经过其它过滤室连续流入设备内，不受水泵运行与否的影响。
- 4.系统可根据需要配RS485接口，采用标准的MODBUSRTU协议将污水泵的运行、故障状态以及水箱水位状态传送给控制室集中控制，也可以根据现场需要，选配PROFIBUS、以太网、GPRS通讯形式。

与传统排污方式的对比

项 目	传统排污方式	一体化污水提升装置方式
排污方式变革	在卫生间的同层或者下一层修建污水泵房，在污水泵房内设污水集水池收集污水，再经过污水泵排出。根据《建筑给排水设计规范》规定，污水池有效容积不宜小于最大一台污水泵5min出水量，污水泵每小时不超过6次启动，污水池一般比较大。	不需要修建污水集水池，污水直接进入集水箱内，再经过污水泵排出，只需保证集水箱的进口低于污水源水管即可。参照EN-12056-2，集水箱的有效容积仅为同条件污水池的1/60左右，集水箱的作用不再是蓄水，而是“过流”。
运营维护方便	水池需定期清掏；污水泵长期浸于污水池内，不仅受到污水腐蚀，而且维护条件差，影响环境卫生。	集水箱基本不需要清掏；水泵干式，易于清洁维护和保养，或者内置式水泵安装，污水及时排走，避免长时间浸泡。
卫生条件好	污水池无法密闭，污水在污水池内停留时间长，异味外溢和蚊蝇细菌滋生，影响环境卫生及舒适度。	设备密封，仅通过通气口与室外相同，泵房环境卫生，基本无异味。
反冲洗功能	没有。	两台泵相互反冲洗，防止水泵意外堵塞，降低设备维护成本。
占地小、节省土建投资、安装方便	为了符合《建筑给排水设计规范》，污水池和污水泵房占地面积很大，建设工期长，土建投资大。	无需设置土建污水池，土建投资少，占地小，设备结构紧凑，安装快捷简便。



液位传感器

- 浮球材质：PP/ABS；电缆线长度：3/4/5/8/10m（可定制）；
- 电缆规格：ZR-YZW(耐油阻燃)2x0.75mm2；
- 接点容量：最大为8~15A220VAC(微动开关)；
- 接点形式：常开；
- 介质温度：0C~80C；承压能力：0.5MPa；
- 防护等级：IP68。

控制器

- 触摸型单片机控制集成；
- 承插可拆卸模块化设计；
- 底板采用镀锌板设计，坚固耐用；
- 外壳采用优质钢板加复合防腐喷塑涂层；
- 功能 应急启动
- 功能

自动巡检功能 断电记忆功能

交替轮泵功能 故障自动切换

过载保护功能 短路保护功能

手动/自动切换功能 浮球控制(排水)

高水位双泵运行

设备选用要点

- 一体化污水提升装置根据提升泵安装形式不同，分为内置式、外置式两种；
- 集(污)水箱的材质分为PE工程塑料、SUS304不锈钢两种；
- 设备的总体安装有地下室地面上、地坑内安装两种方式；
- 用户可依据工程的要求、流量、扬程等参数及应用场合，综合选择合理适用的设备。

设计须知

- 1.当水量大于表中最大水量，或扬程不满足要求时，可由厂家设计给定；
- 2.建议水量大于65吨/小时时，采用两套以上的设备并联方式，以利于维护和减少维修费用；
- 3.设备排水扬程依据规范计算设计选型，流速最小0.7米每秒，不易大于2米每秒；
- 4.内置安装，应考虑隔膜泵作为辅泵的事故排水；
- 5.大型地下室，多台设备排出管数量多，排水性质及扬程相同的设备，应尽量避免管路的合并排出；
- 6.容积与流量关系：

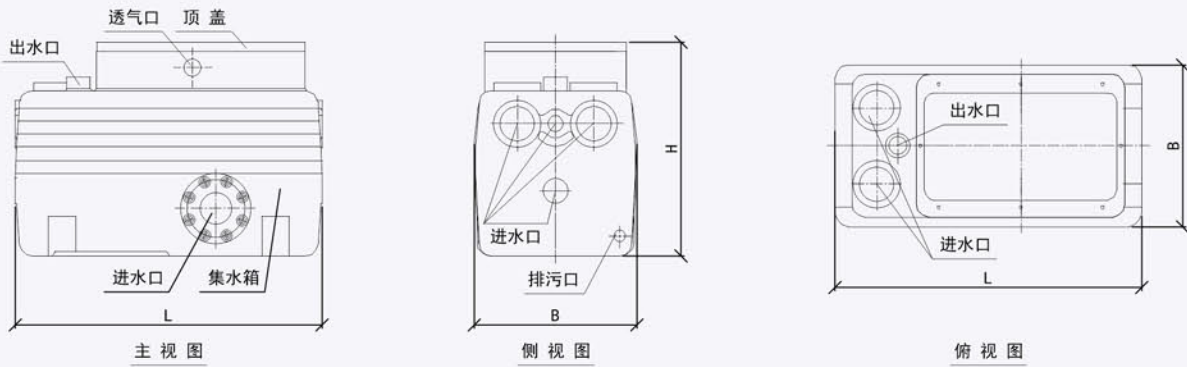
$V=T\times Q/4$ ，
V：集水箱最小有效容积（m³）；
T：水泵最小工作周期（S）；
Q：潜污泵工作点流量（m3/S）；

$W=Q/4\times Z$
W：集水箱最小有效容积（m³）；
Q：潜污泵工作点流量（m3/h）；
Z：污水泵每小时最大允许启动次数；
- 7.高性能机电系统设计：启动电流过大，扭矩机械磨损加大，水泵最多启动次数受电气设备允许磨损率限制，电机启动电流是额定电
- 动3~5倍。发热量是额定10~20倍，例如:电机每小时启动6次，每次15秒，2%时间为工作时间，但平均发量也有正常连续运转的
- 20%~40%电机的的频繁启动、电机过热、绝缘下降，有损电机寿命。



CDWT系列一体化污水提升装置

CDWT-PE、工程塑料型



性能参数表

序号	型号规格	单泵流量 (m³/h)	单泵扬程 (m)	单泵功率 (kw)	水泵数量 (台)	额定电压 (V)	外形尺寸 LxBxH (mm)	有效容积 (L)
1	CDWT20-7-0.75/1N-110PE	20	7	0.75	1	380/220	600x450x550	110
2	CDWT10-10-0.75/1N-110PE	10	10	0.75	1	380/220		
3	CDWT8-12-0.75/1N-110PE	8	12	0.75	1	380/220		
4	CDWT12-15-1.1/1N-110PE	12	15	1.1	1	380/220	600x450x550	110
5	CDWT8-22-1.1/1N-110PE	8	22	1.1	1	380/220		
6	CDWT20-7-0.75/1N-180PE	20	7	0.75	1	380/220		
7	CDWT10-10-0.75/1N-180PE	10	10	0.75	1	380/220	780x510x720	180
8	CDWT8-12-0.75/1N-180PE	8	12	0.75	1	380/220		
9	CDWT12-15-1.1/1N-180PE	12	15	1.1	1	380/220		
10	CDWT8-22-1.1/1N-180PE	8	22	1.1	1	380/220	780x510x720	180
11	CDWT20-10-1.5/1N-180PE	20	10	1.5	1	380/220		
12	CDWT20-15-1.5/1N-180PE	20	15	1.5	1	380/220		
13	CDWT15-15-1.5/1N-180PE	15	15	1.5	1	380/220	780x510x720	180
14	CDWT45-7-2.2/1N-180PE	45	7	2.2	1	380/220		
15	CDWT42-9-2.2/1N-180PE	42	9	2.2	1	380/220		
16	CDWT30-12-2.2/1N-180PE	30	12	2.2	1	380/220		
17	CDWT25-15-2.2/1N-180PE	25	15	2.2	1	380/220		
18	CDWT15-25-2.2/1N-180PE	15	25	2.2	1	380/220		



性能参数表

序号	型号规格	单泵流量 (m³/h)	单泵扬程 (m)	单泵功率 (kw)	水泵数量 (台)	额定电压 (V)	外形尺寸 LxBxH (mm)	有效容积 (L)
19	CDWT50-7-3/1N-180PE	50	7	3	1	380/220	780x510x720	180
20	CDWT43-13-3/1N-180PE	43	13	3	1	380/220		
21	CDWT37-13-3/1N-180PE	37	13	3	1	380/220		
22	CDWT30-15-3/1N-180PE	30	15	3	1	380/220		
23	CDWT20-20-3/1N-180PE	20	20	3	1	380/220		
24	CDWT17-25-3/1N-180PE	17	25	3	1	380/220		
25	CDWT15-30-3/1N-180PE	15	30	3	1	380/220		
26	CDWT20-7-0.75/1N-300PE	20	7	0.75	1	380/220	900x600x800	300
27	CDWT10-10-0.75/1N-300PE	10	10	0.75	1	380/220		
28	CDWT8-12-0.75/1N-300PE	8	12	0.75	1	380/220		
29	CDWT12-15-1.1/1N-300PE	12	15	1.1	1	380/220	900x600x800	300
30	CDWT8-22-1.1/1N-300PE	8	22	1.1	1	380/220		
31	CDWT20-10-1.5/1N-300PE	20	10	1.5	1	380/220		
32	CDWT20-15-1.5/1N-300PE	20	15	1.5	1	380/220	900x600x800	300
33	CDWT15-15-1.5/1N-300PE	15	15	1.5	1	380/220		
34	CDWT45-7-2.2/1N-300PE	45	7	2.2	1	380/220		
35	CDWT42-9-2.2/1N-300PE	42	9	2.2	1	380/220	900x600x800	300
36	CDWT30-12-2.2/1N-300PE	30	12	2.2	1	380/220		
37	CDWT25-15-2.2/1N-300PE	25	15	2.2	1	380/220		
38	CDWT15-25-2.2/1N-300PE	15	25	2.2	1	380/220		
39	CDWT50-7-3/1N-300PE	50	7	3	1	380/220		
40	CDWT43-13-3/1N-300PE	43	13	3	1	380/220	900x600x800	300
41	CDWT37-13-3/1N-300PE	37	13	3	1	380/220		
42	CDWT30-15-3/1N-300PE	30	15	3	1	380/220		
43	CDWT20-20-3/1N-300PE	20	20	3	1	380/220		
44	CDWT17-25-3/1N-300PE	17	25	3	1	380/220		
45	CDWT15-30-3/1N-180PE	15	30	3	1	380/220		
46	CDWT20-7-0.75/2N-300PE	20	7	0.75	2	380/220	900x600x800	300
47	CDWT10-10-0.75/2N-300PE	10	10	0.75	2	380/220		
48	CDWT8-12-0.75/2N-300PE	8	12	0.75	2	380/220		
49	CDWT12-15-1.1/2N-300PE	12	15	1.1	2	380/220	900x600x800	300
50	CDWT8-22-1.1/2N-300PE	8	22	1.1	2	380/220		
51	CDWT20-10-1.5/2N-300PE	20	10	1.5	2	380/220		
52	CDWT20-15-1.5/2N-300PE	20	15	1.5	2	380/220	900x600x800	300
53	CDWT15-15-1.5/2N-300PE	15	15	1.5	2	380/220		
54	CDWT45-7-2.2/2N-300PE	45	7	2.2	2	380/220		
55	CDWT42-9-2.2/2N-300PE	42	9	2.2	2	380/220	900x600x800	300



CDWT系列一体化污水提升装置



性能参数表

序号	型号规格	单泵流量 (m³/h)	单泵扬程 (m)	单泵功率 (kw)	水泵数量 (台)	额定电压 (V)	外形尺寸 LxBxH (mm)	有效容积 (L)
56	CDWT30-12-2.2/2N-300PE	30	12	2.2	2	380/220	900x600x800	300
57	CDWT25-15-2.2/2N-300PE	25	15	2.2	2	380/220		
58	CDWT15-25-2.2/2N-300PE	15	25	2.2	2	380/220		
59	CDWT50-7-3/2N-300PE	50	7	3	2	380/220	900x600x800	300
60	CDWT43-13-3/2N-300PE	43	13	3	2	380/220		
61	CDWT37-13-3/2N-300PE	37	13	3	2	380/220		
62	CDWT30-15-3/2N-300PE	30	15	3	2	380/220		
63	CDWT20-20-3/2N-300PE	20	20	3	2	380/220		
64	CDWT17-25-3/2N-300PE	17	25	3	2	380/220		
65	CDWT15-30-3/2N-180PE	15	30	3	2	380/220		
66	CDWT20-7-0.75/2N-450PE	20	7	0.75	2	380/220	980x750x800	450
67	CDWT10-10-0.75/2N-450PE	10	10	0.75	2	380/220		
68	CDWT8-12-0.75/2N-450PE	8	12	0.75	2	380/220		
69	CDWT12-15-1.1/2N-450PE	12	15	1.1	2	380/220	980x750x800	450
70	CDWT8-22-1.1/2N-450PE	8	22	1.1	2	380/220		
71	CDWT20-10-1.5/2N-450PE	20	10	1.5	2	380/220	980x750x800	450
72	CDWT20-15-1.5/2N-450PE	20	15	1.5	2	380/220		
73	CDWT15-15-1.5/2N-450PE	15	15	1.5	2	380/220		
74	CDWT45-7-2.2/2N-450PE	45	7	2.2	2	380/220	980x750x800	450
75	CDWT42-9-2.2/2N-450PE	42	9	2.2	2	380/220		
76	CDWT30-12-2.2/2N-450PE	30	12	2.2	2	380/220		
77	CDWT25-15-2.2/2N-450PE	25	15	2.2	2	380/220		
78	CDWT15-25-2.2/2N-450PE	15	25	2.2	2	380/220		
79	CDWT50-7-3/2N-450PE	50	7	3	2	380/220	980x750x800	450
80	CDWT43-13-3/2N-450PE	43	13	3	2	380/220		
81	CDWT37-13-3/2N-450PE	37	13	3	2	380/220		
82	CDWT30-15-3/2N-450PE	30	15	3	2	380/220		
83	CDWT20-20-3/2N-450PE	20	20	3	2	380/220		
84	CDWT17-25-3/2N-450PE	17	25	3	2	380/220		
85	CDWT15-30-3/2N-450PE	15	30	3	2	380/220		
86	CDWT20-7-0.75/2N-600PE	20	7	0.75	2	380/220	1100x900x1050	600
87	CDWT10-10-0.75/2N-600PE	10	10	0.75	2	380/220		
88	CDWT8-12-0.75/2N-600PE	8	12	0.75	2	380/220		
89	CDWT12-15-1.1/2N-600PE	12	15	1.1	2	380/220	1100x900x1050	600
90	CDWT8-22-1.1/2N-600PE	8	22	1.1	2	380/220		
91	CDWT20-10-1.5/2N-600PE	20	10	1.5	2	380/220	1100x900x1050	600
92	CDWT20-15-1.5/2N-600PE	20	15	1.5	2	380/220		

性能参数表

序号	型号规格	单泵流量 (m³/h)	单泵扬程 (m)	单泵功率 (kw)	水泵数量 (台)	额定电压 (V)	外形尺寸 LxBxH (mm)	有效容积 (L)
93	CDWT15-15-1.5/2N-600PE	15	15	1.5	2	380/220	1100x900x1050	600
94	CDWT45-7-2.2/2N-600PE	45	7	2.2	2	380/220	1100x900x1050	600
95	CDWT42-9-2.2/2N-600PE	42	9	2.2	2	380/220		
96	CDWT30-12-2.2/2N-600PE	30	12	2.2	2	380/220		
97	CDWT25-15-2.2/2N-600PE	25	15	2.2	2	380/220		
98	CDWT15-25-2.2/2N-600PE	15	25	2.2	2	380/220		
99	CDWT50-7-3/2N-600PE	50	7	3	2	380/220	1100x900x1050	600
100	CDWT43-13-3/2N-600PE	43	13	3	2	380/220		
101	CDWT37-13-3/2N-600PE	37	13	3	2	380/220		
102	CDWT30-15-3/2N-600PE	30	15	3	2	380/220		
103	CDWT20-20-3/2N-600PE	20	20	3	2	380/220		
104	CDWT17-25-3/2N-600PE	17	25	3	2	380/220		
105	CDWT15-30-3/2N-600PE	15	30	3	2	380/220		
106	CDWT20-7-0.75/2N-900PE	20	7	0.75	2	380/220	1250x1050x1200	900
107	CDWT10-10-0.75/2N-900PE	10	10	0.75	2	380/220		
108	CDWT8-12-0.75/2N-900PE	8	12	0.75	2	380/220		
109	CDWT12-15-1.1/2N-900PE	12	15	1.1	2	380/220	1250x1050x1200	900
110	CDWT8-22-1.1/2N-900PE	8	22	1.1	2	380/220		
111	CDWT20-10-1.5/2N-900PE	20	10	1.5	2	380/220	1250x1050x1200	900
112	CDWT20-15-1.5/2N-900PE	20	15	1.5	2	380/220		
113	CDWT15-15-1.5/2N-900PE	15	15	1.5	2	380/220		
114	CDWT45-7-2.2/2N-900PE	45	7	2.2	2	380/220	1250x1050x1200	900
115	CDWT42-9-2.2/2N-900PE	42	9	2.2	2	380/220		
116	CDWT30-12-2.2/2N-900PE	30	12	2.2	2	380/220		
117	CDWT25-15-2.2/2N-900PE	25	15	2.2	2	380/220		
118	CDWT15-25-2.2/2N-900PE	15	25	2.2	2	380/220		
119	CDWT50-7-3/2N-900PE	50	7	3	2	380/220	1250x1050x1200	900
120	CDWT43-13-3/2N-900PE	43	13	3	2	380/220		
121	CDWT37-13-3/2N-900PE	37	13	3	2	380/220		
122	CDWT30-15-3/2N-900PE	30	15	3	2	380/220		
123	CDWT20-20-3/2N-900PE	20	20	3	2	380/220		
124	CDWT17-25-3/2N-900PE	17	25	3	2	380/220		
125	CDWT15-30-3/2N-900PE	15	30	3	2	380/220		



CDWT系列一体化污水提升装置

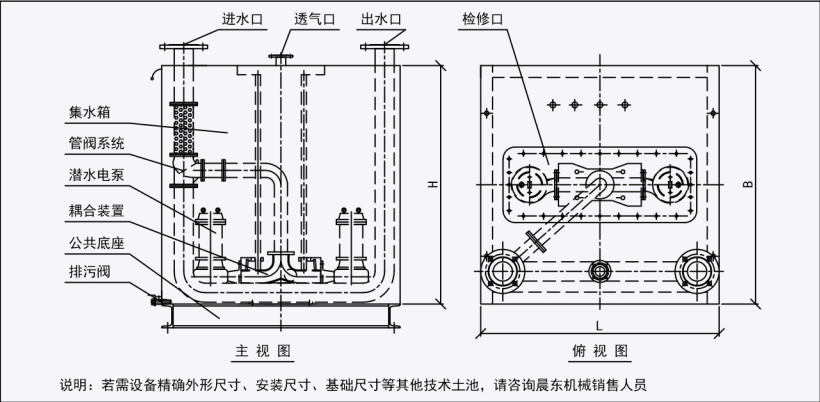
产品配置表

序号	零部件名称	材质	数量	单位	备注
1	集水箱	PE	1	台	工程塑料
2	污水泵	铸铁/SUS304不锈钢/铝合金	n	台	普通/搅匀/切割/干式
3	耦合装置	铸铁/SUS304不锈钢	n	件	/
4	止回阀	铸铁/SUS304不锈钢	n	只	防缠绕
5	液位控制器	组件	n	套	控制水泵启停
6	进水口	PE	工厂标准	个	工程塑料
7	出水口	PE	工厂标准	个	工程塑料
8	排污阀	铜/SUS304不锈钢	1	只	/
9	智能控制箱	组件	1	台	一体化污水提升装置专用

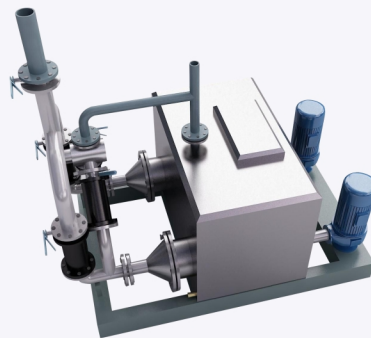
CDWT-P、不锈钢型



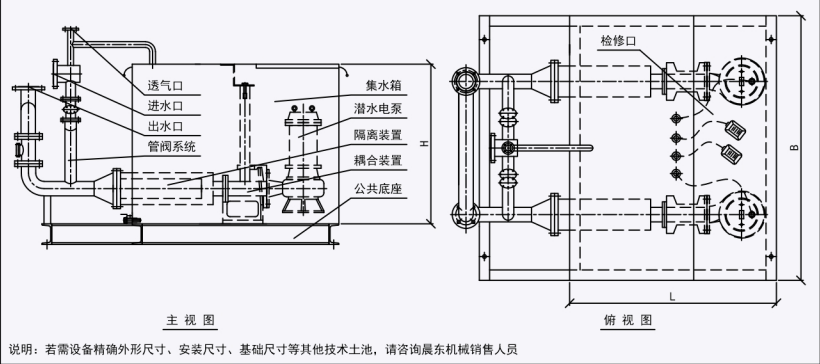
A款：泵/内置、管网系统/内置



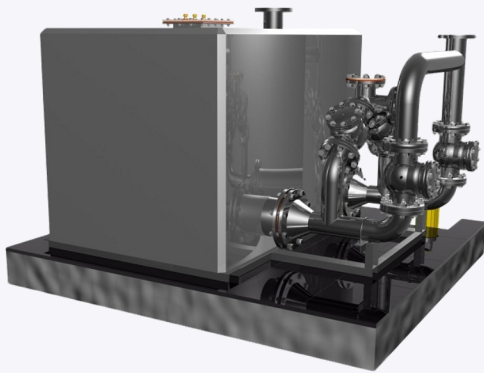
说明：若需设备精确外形尺寸、安装尺寸、基础尺寸等其他技术土池，请咨询晨东机械销售人员



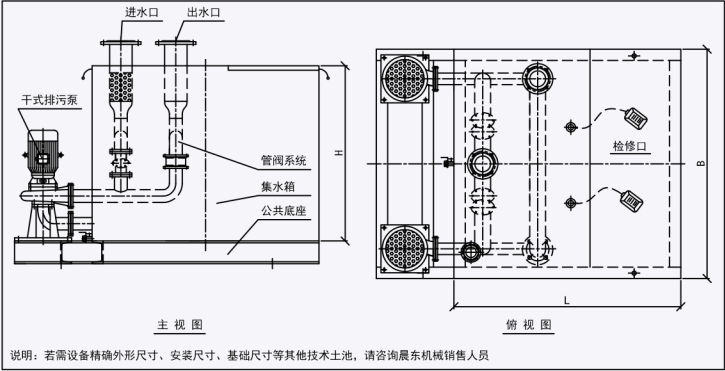
B款：泵/内置、管网系统/外置



说明：若需设备精确外形尺寸、安装尺寸、基础尺寸等其他技术土池，请咨询晨东机械销售人员



C款：泵/外置、管网系统/内置



说明：若需设备精确外形尺寸、安装尺寸、基础尺寸等其他技术土池，请咨询晨东机械销售人员

性能参数表

序号	型号规格	单泵流量 (m³/h)	单泵扬程 (m)	单泵功率 (kw)	水泵数量 (台)	额定电压 (V)	集水箱尺寸 LxBxH (mm)	容积 (L)
1	CDWT20-7-0.75/2□-512P	20	7	0.75	2	380/220	800x800x800	512
2	CDWT10-10-0.75/2□-512P	10	10	0.75	2	380/220		
3	CDWT8-12-0.75/2□-512P	8	12	0.75	2	380/220		
4	CDWT12-15-1.1/2□-512P	12	15	1.1	2	380/220	800x800x800	512
5	CDWT8-22-1.1/2□-512P	8	22	1.1	2	380/220		
6	CDWT20-10-1.5/2□-512P	20	10	1.5	2	380/220	800x800x800	512
7	CDWT20-15-1.5/2□-512P	20	15	1.5	2	380/220		
8	CDWT15-15-1.5/2□-512P	15	15	1.5	2	380/220	800x800x800	512
9	CDWT45-7-2.2/2□-512P	45	7	2.2	2	380/220		
10	CDWT42-9-2.2/2□-512P	42	9	2.2	2	380/220		
11	CDWT30-12-2.2/2□-512P	30	12	2.2	2	380/220		
12	CDWT25-15-2.2/2□-512P	25	15	2.2	2	380/220		
13	CDWT15-25-2.2/2□-512P	15	25	2.2	2	380/220		
14	CDWT50-7-3/2□-512P	50	7	3	2	380/220	800x800x800	512
15	CDWT43-13-3/2□-512P	43	13	3	2	380/220		
16	CDWT37-13-3/2□-512P	37	13	3	2	380/220		
17	CDWT30-15-3/2□-512P	30	15	3	2	380/220		
18	CDWT20-20-3/2□-512P	20	20	3	2	380/220		
19	CDWT17-25-3/2□-512P	17	25	3	2	380/220		
20	CDWT15-30-3/2□-512P	15	30	3	2	380/220	800x800x800	512
21	CDWT100-7-4/2□-512P	100	7	4	2	380		
22	CDWT85-10-4/2□-512P	85	10	4	2	380		
23	CDWT60-13-4/2□-512P	60	13	4	2	380		
24	CDWT40-15-4/2□-512P	40	15	4	2	380		
25	CDWT30-18-4/2□-512P	30	18	4	2	380		
26	CDWT25-30-4/2□-512P	25	30	4	2	380		



CDWT系列一体化污水提升装置



性能参数表

序号	型号规格	单泵流量 (m³/h)	单泵扬程 (m)	单泵功率 (kw)	水泵数量 (台)	额定电压 (V)	集水箱尺寸 LxBxH (mm)	容积 (L)
27	CDWT20-7-0.75/2□-640P	20	7	0.75	2	380/220	1000x800x800	640
28	CDWT10-10-0.75/2□-640P	10	10	0.75	2	380/220		
29	CDWT8-12-0.75/2□-640P	8	12	0.75	2	380/220		
30	CDWT12-15-1.1/2□-640P	12	15	1.1	2	380/220	1000x800x800	640
31	CDWT8-22-1.1/2□-640P	8	22	1.1	2	380/220		
32	CDWT20-10-1.5/2□-640P	20	10	1.5	2	380/220	1000x800x800	640
33	CDWT20-15-1.5/2□-640P	20	15	1.5	2	380/220		
34	CDWT15-15-1.5/2□-640P	15	15	1.5	2	380/220		
35	CDWT45-7-2.2/2□-640P	45	7	2.2	2	380/220	1000x800x800	640
36	CDWT42-9-2.2/2□-640P	42	9	2.2	2	380/220		
37	CDWT30-12-2.2/2□-640P	30	12	2.2	2	380/220		
38	CDWT25-15-2.2/2□-640P	25	15	2.2	2	380/220		
39	CDWT15-25-2.2/2□-640P	15	25	2.2	2	380/220		
40	CDWT50-7-3/2□-640P	50	7	3	2	380/220	1000x800x800	640
41	CDWT43-13-3/2□-640P	43	13	3	2	380/220		
42	CDWT37-13-3/2□-640P	37	13	3	2	380/220		
43	CDWT30-15-3/2□-640P	30	15	3	2	380/220		
44	CDWT20-20-3/2□-640P	20	20	3	2	380/220		
45	CDWT17-25-3/2□-640P	17	25	3	2	380/220		
46	CDWT15-30-3/2□-640P	15	30	3	2	380/220		
47	CDWT100-7-4/2□-640P	100	7	4	2	380	1000x800x800	640
48	CDWT85-10-4/2□-640P	85	10	4	2	380		
49	CDWT60-13-4/2□-640P	60	13	4	2	380		
50	CDWT40-15-4/2□-640P	40	15	4	2	380		
51	CDWT30-18-4/2□-640P	30	18	4	2	380		
52	CDWT25-30-4/2□-640P	25	30	4	2	380		
53	CDWT20-7-0.75/2□-800P	20	7	0.75	2	380/220	1000x800x1000	800
54	CDWT10-10-0.75/2□-800P	10	10	0.75	2	380/220		
55	CDWT8-12-0.75/2□-800P	8	12	0.75	2	380/220		
56	CDWT12-15-1.1/2□-800P	12	15	1.1	2	380/220	1000x800x1000	800
57	CDWT8-22-1.1/2□-800P	8	22	1.1	2	380/220		
58	CDWT20-10-1.5/2□-800P	20	10	1.5	2	380/220	1000x800x1000	800
59	CDWT20-15-1.5/2□-800P	20	15	1.5	2	380/220		
60	CDWT15-15-1.5/2□-800P	15	15	1.5	2	380/220		
61	CDWT45-7-2.2/2□-800P	45	7	2.2	2	380/220	1000x800x1000	800
62	CDWT42-9-2.2/2□-800P	42	9	2.2	2	380/220		
63	CDWT30-12-2.2/2□-800P	30	12	2.2	2	380/220		

性能参数表

序号	型号规格	单泵流量 (m³/h)	单泵扬程 (m)	单泵功率 (kw)	水泵数量 (台)	额定电压 (V)	集水箱尺寸 LxBxH (mm)	容积 (L)
64	CDWT25-15-2.2/2□-800P	25	15	2.2	2	380/220	1000x800x1000	800
65	CDWT15-25-2.2/2□-800P	15	25	2.2	2	380/220		
66	CDWT50-7-3/2□-800P	50	7	3	2	380/220	1000x800x1000	800
67	CDWT43-13-3/2□-800P	43	13	3	2	380/220		
68	CDWT37-13-3/2□-800P	37	13	3	2	380/220		
69	CDWT30-15-3/2□-800P	30	15	3	2	380/220		
70	CDWT20-20-3/2□-800P	20	20	3	2	380/220		
71	CDWT17-25-3/2□-800P	17	25	3	2	380/220		
72	CDWT15-30-3/2□-800P	15	30	3	2	380/220	1000x800x1000	800
73	CDWT100-7-4/2□-800P	100	7	4	2	380		
74	CDWT85-10-4/2□-800P	85	10	4	2	380		
75	CDWT60-13-4/2□-800P	60	13	4	2	380		
76	CDWT40-15-4/2□-800P	40	15	4	2	380		
77	CDWT30-18-4/2□-800P	30	18	4	2	380		
78	CDWT25-30-4/2□-800P	25	30	4	2	380	1000x800x1000	800
79	CDWT110-10-5.5/2□-800P	110	10	5.5	2	380		
80	CDWT65-15-5.5/2□-800P	65	15	5.5	2	380		
81	CDWT50-20-5.5/2□-800P	50	20	5.5	2	380		
82	CDWT30-30-5.5/2□-800P	30	30	5.5	2	380		
83	CDWT25-32-5.5/2□-800P	25	32	5.5	2	380		
84	CDWT100-15-7.5/2□-800P	100	15	7.5	2	380	1000x800x1000	800
85	CDWT85-20-7.5/2□-800P	85	20	7.5	2	380		
86	CDWT65-25-7.5/2□-800P	65	25	7.5	2	380		
87	CDWT30-35-7.5/2□-800P	30	35	7.5	2	380		
88	CDWT25-40-7.5/2□-800P	25	40	7.5	2	380		
89	CDWT20-7-0.75/2□-1000P	20	7	0.75	2	380/220	1000x1000x1000	1000
90	CDWT10-10-0.75/2□-1000P	10	10	0.75	2	380/220		
91	CDWT8-12-0.75/2□-1000P	8	12	0.75	2	380/220		
92	CDWT12-15-1.1/2□-1000P	12	15	1.1	2	380/220	1000x1000x1000	1000
93	CDWT8-22-1.1/2□-1000P	8	22	1.1	2	380/220		
94	CDWT20-10-1.5/2□-1000P	20	10	1.5	2	380/220	1000x1000x1000	1000
95	CDWT20-15-1.5/2□-1000P	20	15	1.5	2	380/220		
96	CDWT15-15-1.5/2□-1000P	15	15	1.5	2	380/220		
97	CDWT45-7-2.2/2□-1000P	45	7	2.2	2	380/220	1000x1000x1000	1000
98	CDWT42-9-2.2/2□-1000P	42	9	2.2	2	380/220		
99	CDWT30-12-2.2/2□-1000P	30	12	2.2	2	380/220		
100	CDWT25-15-2.2/2□-1000P	25	15	2.2	2	380/220		



CDWT系列一体化污水提升装置



性能参数表

序号	型号规格	单泵流量 (m³/h)	单泵扬程 (m)	单泵功率 (kw)	水泵数量 (台)	额定电压 (V)	集水箱尺寸 LxBxH (mm)	容积 (L)
101	CDWT15-25-2.2/2□-1000P	15	25	2.2	2	380/220	1000x1000x1000	1000
102	CDWT50-7-3/2□-1000P	50	7	3	2	380/220	1000x1000x1000	1000
103	CDWT43-13-3/2□-1000P	43	13	3	2	380/220		
104	CDWT37-13-3/2□-1000P	37	13	3	2	380/220		
105	CDWT30-15-3/2□-1000P	30	15	3	2	380/220		
106	CDWT20-20-3/2□-1000P	20	20	3	2	380/220		
107	CDWT17-25-3/2□-1000P	17	25	3	2	380/220		
108	CDWT15-30-3/2□-1000P	15	30	3	2	380/220		
109	CDWT100-7-4/2□-1000P	100	7	4	2	380	1000x1000x1000	1000
110	CDWT85-10-4/2□-1000P	85	10	4	2	380		
111	CDWT60-13-4/2□-1000P	60	13	4	2	380		
112	CDWT40-15-4/2□-1000P	40	15	4	2	380		
113	CDWT30-18-4/2□-1000P	30	18	4	2	380		
114	CDWT25-30-4/2□-1000P	25	30	4	2	380		
115	CDWT110-10-5.5/2□-1000P	110	10	5.5	2	380	1000x1000x1000	1000
116	CDWT65-15-5.5/2□-1000P	65	15	5.5	2	380		
117	CDWT50-20-5.5/2□-1000P	50	20	5.5	2	380		
118	CDWT30-30-5.5/2□-1000P	30	30	5.5	2	380		
119	CDWT25-32-5.5/2□-1000P	25	32	5.5	2	380		
120	CDWT100-15-7.5/2□-1000P	100	15	7.5	2	380		
121	CDWT85-20-7.5/2□-1000P	85	20	7.5	2	380	1000x1000x1000	1000
122	CDWT65-25-7.5/2□-1000P	65	25	7.5	2	380		
123	CDWT30-35-7.5/2□-1000P	30	35	7.5	2	380		
124	CDWT25-40-7.5/2□-1000P	25	40	7.5	2	380		
125	CDWT20-7-0.75/2□-1200P	20	7	0.75	2	380/220	1200x1000x1000	1200
126	CDWT10-10-0.75/2□-1200P	10	10	0.75	2	380/220		
127	CDWT8-12-0.75/2□-1200P	8	12	0.75	2	380/220		
128	CDWT12-15-1.1/2□-1200P	12	15	1.1	2	380/220		
129	CDWT8-22-1.1/2□-1200P	8	22	1.1	2	380/220		
130	CDWT20-10-1.5/2□-1200P	20	10	1.5	2	380/220	1200x1000x1000	1200
131	CDWT20-15-1.5/2□-1200P	20	15	1.5	2	380/220		
132	CDWT15-15-1.5/2□-1200P	15	15	1.5	2	380/220		
133	CDWT45-7-2.2/2□-1200P	45	7	2.2	2	380/220	1200x1000x1000	1200
134	CDWT42-9-2.2/2□-1200P	42	9	2.2	2	380/220		
135	CDWT30-12-2.2/2□-1200P	30	12	2.2	2	380/220		
136	CDWT25-15-2.2/2□-1200P	25	15	2.2	2	380/220		
137	CDWT15-25-2.2/2□-1200P	15	25	2.2	2	380/220		

性能参数表

序号	型号规格	单泵流量 (m³/h)	单泵扬程 (m)	单泵功率 (kw)	水泵数量 (台)	额定电压 (V)	集水箱尺寸 LxBxH (mm)	容积 (L)
138	CDWT50-7-3/2□-1200P	50	7	3	2	380/220	1200x1000x1000	1200
139	CDWT43-13-3/2□-1200P	43	13	3	2	380/220		
140	CDWT37-13-3/2□-1200P	37	13	3	2	380/220		
141	CDWT30-15-3/2□-1200P	30	15	3	2	380/220		
142	CDWT20-20-3/2□-1200P	20	20	3	2	380/220		
143	CDWT17-25-3/2□-1200P	17	25	3	2	380/220		
144	CDWT15-30-3/2□-1200P	15	30	3	2	380/220		
145	CDWT100-7-4/2□-1200P	100	7	4	2	380	1200x1000x1000	1200
146	CDWT85-10-4/2□-1200P	85	10	4	2	380		
147	CDWT60-13-4/2□-1200P	60	13	4	2	380		
148	CDWT40-15-4/2□-1200P	40	15	4	2	380		
149	CDWT30-18-4/2□-1200P	30	18	4	2	380		
150	CDWT25-30-4/2□-1200P	25	30	4	2	380		
151	CDWT110-10-5.5/2□-1200P	110	10	5.5	2	380	1200x1000x1000	1200
152	CDWT65-15-5.5/2□-1200P	65	15	5.5	2	380		
153	CDWT50-20-5.5/2□-1200P	50	20	5.5	2	380		
154	CDWT30-30-5.5/2□-1200P	30	30	5.5	2	380		
155	CDWT25-32-5.5/2□-1200P	25	32	5.5	2	380		
156	CDWT100-15-7.5/2□-1200P	100	15	7.5	2	380		
157	CDWT85-20-7.5/2□-1200P	85	20	7.5	2	380	1200x1000x1000	1200
158	CDWT65-25-7.5/2□-1200P	65	25	7.5	2	380		
159	CDWT30-35-7.5/2□-1200P	30	35	7.5	2	380		
160	CDWT25-40-7.5/2□-1200P	25	40	7.5	2	380		
161	CDWT20-7-0.75/2□-1440P	20	7	0.75	2	380/220	1200x1200x1000	1440
162	CDWT10-10-0.75/2□-1440P	10	10	0.75	2	380/220		
163	CDWT8-12-0.75/2□-1440P	8	12	0.75	2	380/220		
164	CDWT12-15-1.1/2□-1440P	12	15	1.1	2	380/220		
165	CDWT8-22-1.1/2□-1440P	8	22	1.1	2	380/220		
166	CDWT20-10-1.5/2□-1440P	20	10	1.5	2	380/220	1200x1200x1000	1440
167	CDWT20-15-1.5/2□-1440P	20	15	1.5	2	380/220		
168	CDWT15-15-1.5/2□-1440P	15	15	1.5	2	380/220		
169	CDWT45-7-2.2/2□-1440P	45	7	2.2	2	380/220	1200x1200x1000	1440
170	CDWT42-9-2.2/2□-1440P	42	9	2.2	2	380/220		
171	CDWT30-12-2.2/2□-1440P	30	12	2.2	2	380/220		
172	CDWT25-15-2.2/2□-1440P	25	15	2.2	2	380/220		
173	CDWT15-25-2.2/2□-1440P	15	25	2.2	2	380/220		
174	CDWT50-7-3/2□-1440P	50	7	3	2	380/220	1200x1200x1000	1440



CDWT系列一体化污水提升装置



性能参数表

序号	型号规格	单泵流量 (m³/h)	单泵扬程 (m)	单泵功率 (kw)	水泵数量 (台)	额定电压 (V)	集水箱尺寸 LxBxH (mm)	容积 (L)
175	CDWT43-13-3/2□-1440P	43	13	3	2	380/220	1200x1200x1000	1440
176	CDWT37-13-3/2□-1440P	37	13	3	2	380/220		
177	CDWT30-15-3/2□-1440P	30	15	3	2	380/220		
178	CDWT20-20-3/2□-1440P	20	20	3	2	380/220		
179	CDWT17-25-3/2□-1440P	17	25	3	2	380/220		
180	CDWT15-30-3/2□-1440P	15	30	3	2	380/220		
181	CDWT100-7-4/2□-1440P	100	7	4	2	380	1200x1200x1000	1440
182	CDWT85-10-4/2□-1440P	85	10	4	2	380		
183	CDWT60-13-4/2□-1440P	60	13	4	2	380		
184	CDWT40-15-4/2□-1440P	40	15	4	2	380		
185	CDWT30-18-4/2□-1440P	30	18	4	2	380		
186	CDWT25-30-4/2□-1440P	25	30	4	2	380		
187	CDWT110-10-5.5/2□-1440P	110	10	5.5	2	380	1200x1200x1000	1440
188	CDWT65-15-5.5/2□-1440P	65	15	5.5	2	380		
189	CDWT50-20-5.5/2□-1440P	50	20	5.5	2	380		
190	CDWT30-30-5.5/2□-1440P	30	30	5.5	2	380		
191	CDWT25-32-5.5/2□-1440P	25	32	5.5	2	380		
192	CDWT100-15-7.5/2□-1440P	100	15	7.5	2	380		
193	CDWT85-20-7.5/2□-1440P	85	20	7.5	2	380	1200x1200x1000	1440
194	CDWT65-25-7.5/2□-1440P	65	25	7.5	2	380		
195	CDWT30-35-7.5/2□-1440P	30	35	7.5	2	380		
196	CDWT25-40-7.5/2□-1440P	25	40	7.5	2	380		
197	CDWT20-7-0.75/2□-1728P	20	7	0.75	2	380/220		
198	CDWT10-10-0.75/2□-1728P	10	10	0.75	2	380/220		
199	CDWT8-12-0.75/2□-1728P	8	12	0.75	2	380/220	1200x1200x1200	1728
200	CDWT12-15-1.1/2□-1728P	12	15	1.1	2	380/220		
201	CDWT8-22-1.1/2□-1728P	8	22	1.1	2	380/220	1200x1200x1200	1728
202	CDWT20-10-1.5/2□-1728P	20	10	1.5	2	380/220		
203	CDWT20-15-1.5/2□-1728P	20	15	1.5	2	380/220	1200x1200x1200	1728
204	CDWT15-15-1.5/2□-1728P	15	15	1.5	2	380/220		
205	CDWT45-7-2.2/2□-1728P	45	7	2.2	2	380/220	1200x1200x1200	1728
206	CDWT42-9-2.2/2□-1728P	42	9	2.2	2	380/220		
207	CDWT30-12-2.2/2□-1728P	30	12	2.2	2	380/220		
208	CDWT25-15-2.2/2□-1728P	25	15	2.2	2	380/220		
209	CDWT15-25-2.2/2□-1728P	15	25	2.2	2	380/220		
210	CDWT50-7-3/2□-1728P	50	7	3	2	380/220		
211	CDWT43-13-3/2□-1728P	43	13	3	2	380/220	1200x1200x1200	1728

性能参数表

序号	型号规格	单泵流量 (m³/h)	单泵扬程 (m)	单泵功率 (kw)	水泵数量 (台)	额定电压 (V)	集水箱尺寸 LxBxH (mm)	容积 (L)
212	CDWT37-13-3/2□-1728P	37	13	3	2	380/220	1200x1200x1200	1728
213	CDWT30-15-3/2□-1728P	30	15	3	2	380/220		
214	CDWT20-20-3/2□-1728P	20	20	3	2	380/220		
215	CDWT17-25-3/2□-1728P	17	25	3	2	380/220		
216	CDWT15-30-3/2□-1728P	15	30	3	2	380/220		
217	CDWT100-7-4/2□-1728P	100	7	4	2	380		
218	CDWT85-10-4/2□-1728P	85	10	4	2	380	1200x1200x1200	1728
219	CDWT60-13-4/2□-1728P	60	13	4	2	380		
220	CDWT40-15-4/2□-1728P	40	15	4	2	380		
221	CDWT30-18-4/2□-1728P	30	18	4	2	380		
222	CDWT25-30-4/2□-1728P	25	30	4	2	380		
223	CDWT110-10-5.5/2□-1728P	110	10	5.5	2	380	1200x1200x1200	1728
224	CDWT65-15-5.5/2□-1728P	65	15	5.5	2	380		
225	CDWT50-20-5.5/2□-1728P	50	20	5.5	2	380		
226	CDWT30-30-5.5/2□-1728P	30	30	5.5	2	380		
227	CDWT25-32-5.5/2□-1728P	25	32	5.5	2	380		
228	CDWT100-15-7.5/2□-1728P	100	15	7.5	2	380		
229	CDWT85-20-7.5/2□-1728P	85	20	7.5	2	380	1200x1200x1200	1728
230	CDWT65-25-7.5/2□-1728P	65	25	7.5	2	380		
231	CDWT30-35-7.5/2□-1728P	30	35	7.5	2	380		
232	CDWT25-40-7.5/2□-1728P	25	40	7.5	2	380		
233	CDWT20-7-0.75/2□-2744P	20	7	0.75	2	380/220		
234	CDWT10-10-0.75/2□-2744P	10	10	0.75	2	380/220	1400x1400x1400	2744
235	CDWT8-12-0.75/2□-2744P	8	12	0.75	2	380/220		
236	CDWT12-15-1.1/2□-2744P	12	15	1.1	2	380/220	1400x1400x1400	2744
237	CDWT8-22-1.1/2□-2744P	8	22	1.1	2	380/220		
238	CDWT20-10-1.5/2□-2744P	20	10	1.5	2	380/220	1400x1400x1400	2744
239	CDWT20-15-1.5/2□-2744P	20	15	1.5	2	380/220		
240	CDWT15-15-1.5/2□-2744P	15	15	1.5	2	380/220	1400x1400x1400	2744
241	CDWT45-7-2.2/2□-2744P	45	7	2.2	2	380/220		
242	CDWT42-9-2.2/2□-2744P	42	9	2.2	2	380/220		
243	CDWT30-12-2.2/2□-2744P	30	12	2.2	2	380/220		
244	CDWT25-15-2.2/2□-2744P	25	15	2.2	2	380/220		
245	CDWT15-25-2.2/2□-2744P	15	25	2.2	2	380/220		
246	CDWT50-7-3/2□-2744P	50	7	3	2	380/220	1400x1400x1400	2744
247	CDWT43-13-3/2□-2744P	43	13	3	2	380/220		
248	CDWT37-13-3/2□-2744P	37	13	3	2	380/220		



CDWT系列一体化污水提升装置



性能参数表

序号	型号规格	单泵流量 (m³/h)	单泵扬程 (m)	单泵功率 (kw)	水泵数量 (台)	额定电压 (V)	集水箱尺寸 LxBxH (mm)	容积 (L)
249	CDWT30-15-3/2□-2744P	30	15	3	2	380/220	1400x1400x1400	2744
250	CDWT20-20-3/2□-2744P	20	20	3	2	380/220		
251	CDWT17-25-3/2□-2744P	17	25	3	2	380/220		
252	CDWT15-30-3/2□-2744P	15	30	3	2	380/220		
253	CDWT100-7-4/2□-2744P	100	7	4	2	380	1400x1400x1400	2744
254	CDWT85-10-4/2□-2744P	85	10	4	2	380		
255	CDWT60-13-4/2□-2744P	60	13	4	2	380		
256	CDWT40-15-4/2□-2744P	40	15	4	2	380		
257	CDWT30-18-4/2□-2744P	30	18	4	2	380		
258	CDWT25-30-4/2□-2744P	25	30	4	2	380		
259	CDWT110-10-5.5/2□-2744P	110	10	5.5	2	380		
260	CDWT65-15-5.5/2□-2744P	65	15	5.5	2	380	1400x1400x1400	2744
261	CDWT50-20-5.5/2□-2744P	50	20	5.5	2	380		
262	CDWT30-30-5.5/2□-2744P	30	30	5.5	2	380		
263	CDWT25-32-5.5/2□-2744P	25	32	5.5	2	380		
264	CDWT100-15-7.5/2□-2744P	100	15	7.5	2	380	1400x1400x1400	2744
265	CDWT85-20-7.5/2□-2744P	85	20	7.5	2	380		
266	CDWT65-25-7.5/2□-2744P	65	25	7.5	2	380		
267	CDWT30-35-7.5/2□-2744P	30	35	7.5	2	380		
268	CDWT25-40-7.5/2□-2744P	25	40	7.5	2	380		

- 说明：
- 集水箱尺寸、水泵台数、进出口大小、方式、方位、布局等均可根据用户需求/安装条件加工定制；
 - 水泵可根据用户要求/工况需求选择：普通潜水排污泵/搅匀型潜水排污泵/强力切割型潜水排污泵/干式安装排污泵；

安装示意图



产品配置表

序号	项目	部件名称	材质	数量	单位	备 注
1	集水箱		SUS304不锈钢	1	台	表面精抛，内部防腐
2	公共底座		Q235	1	套	工程钢
3	污水提升系统	污水泵	铸铁/SUS304不锈钢/铝合金	n	台	普通/搅匀/切割/干式安装
4		耦合装置	铸铁/SUS304不锈钢	n	套	/
5		导杆	SUS304不锈钢	nx2	根	
6		导链	SUS304不锈钢	n	条	
7		压力管道	SUS304不锈钢	n	套	
8	管阀系统	进水总管/进水法兰	SUS304不锈钢	1	套	
9		出水总管/出水法兰	SUS304不锈钢	1	套	
10		变径接头	SUS304不锈钢	n	只	
11		压力管道	SUS304不锈钢	n	套	
12		止回阀	SUS304不锈钢	n	只	
13	附件	弯头	SUS304不锈钢	n	只	
14		液位浮球	组件	n	套	
15		排污阀	SUS304不锈钢	1	套	
16		透气管/透气法兰	SUS304不锈钢	1	套	
17		紧固件	SUS304不锈钢	1	批	
18	其他附件		配套	1	批	
19	智能控制系统		组件	1	台	一体化污水提升装置专用

安装注意事项

- 为方便安装与维护，建议设备及管道外皮距墙和坑壁距离应大于450mm；
- 坑内安装时，选用内置式设备，另加设辅助水泵一台，便于排出坑内的意外来水；位置选在出水管一侧的坑角上，尺寸为400x400x400mm；
- 土建专业：提供设备的安置场所、运输通道；集(污)水坑内的安装，根据样本内“设备及安装尺寸表”中“安装及所需空间”的相应要求预留集(污)水坑，并在排水出户管侧的坑角处设400x400x400mm集水槽，用于坑内意外来水的排放；设备安装后，再进行坑上盖板的支模浇筑作业，预留800x800mm的人孔；
- 电气专业：提供三相五线制动力电源及控制柜至设备的穿线管(AC220V的设备电源为设备型号带“D”) 双泵内置：DN20穿线管4根 双泵外置：DN20穿线管5根；
给排水专业：设备的进水管道及通气管与室内相应的管道连接，压力排水的管路及重力排水的管路及其他系统的管路排水宜单独设置。有条件的通过安装鹅颈管等措施防止水倒流。



CDWT系列一体化污水提升装置

工程案例



上海丁香花园别墅

上海万科蓝山别墅

苏州旭辉上河郡别墅

贵州保利云山国际

上海保亿风景水岸别墅

江阴广昊英伦尚郡别墅

上海沁风雅泾别墅

上海尚东国际名园别墅

上海美兰湖金邸别墅

北京君山别墅

无锡太湖山庄别墅

湖州西西那堤别墅

南京罗托鲁拉别墅

苏州向东岛别墅

南京九号香山美墅

宜兴道中堂院墅

宁波慈溪浅水湾别墅

上海高桥新城C-2别墅

长沙威尼斯城蓝宝湾别墅

上海世博园罗阿馆

天津基辅号航母

上海马兰花剧场

锦江之星连锁酒店

泰山喜来登大酒店

上海索菲特大酒店

上海浦东仁济医院

上海东方公证处

上海家乐福超市

河南许昌学院

上海荷兰银行

山西潞城财政局

福州工人文化宫

上海古北东银大厦

天津南开体育中心

嘉兴南湖革命纪念馆

杭州贵集社私人俱乐部

盐城建湖公安局110指挥中心

中国空军驻上海地区军事代表局



我们的服务体系

精功细作完美品质以人为本科技创新

上海晨东机械科技有限公司把“用户的满意”作为公司宗旨，为“用户提供一流服务”是晨东人的承诺，并体现于产品销售的全过程。

售前服务：上海晨东机械科技有限公司的工程师提供设计，咨询服务，推荐最适合用户实际需要的产品，杜绝因选型不当而造成损失。

售中服务：我们主动跟踪服务，免费为用户培训，确保产品高效运转，避免用户使用不当造成设备故障。

售后服务：我们的服务人员定期主动进行产品巡检，督促用户及时维修保养；一旦产品出现故障，我们将做出快速反应，在最短时间内迅速解决问题，恢复设备的正常运行。

Chen Dong Technology the "user satisfaction" as company tenet, for "users to provide first-class service" is the promise of Oriental, and to reflect on the whole process of product sales.

Before-sales service:Chen Dong Technology engineer to provide design, consulting services, recommend the most suitable for user's actual need products, put an end to the losses caused by improper selection.

Sales service:We follow the products sold on our own initiative.Consumers can receive our professional training free to ensure our products can operate with high efficiency to avoid equipment hitch owing to consumers' incorrect use.

After-sales service:Our service people will forwardly make selective-check for product sold termly Furthermore,they will supervise consumers maintaining the equipments in time.Once our products work wrong,we will obviate the trouble as soon as possible,to make equipment operate normally.

全国各分支机构

东北区域	华北区域	华东区域	西南区域
哈尔滨	北京	南京	郑州
大庆	天津	宁波	深圳
沈阳	石家庄	南通	洛阳
大连	唐山	绍兴	长沙
长春	保定	济南	柳州
吉林	邯郸	徐州	昆明
四平	太原	无锡	曲靖
松源	长治	青岛	贵阳
	临汾	南昌	湘潭
	大同	烟台	株洲
	包头	九江	武汉
	呼和浩特	合肥	宜昌
		芜湖	成都
		蚌埠	重庆
		杭州	泸州
		温州	绵阳
			攀枝花
			广州



致力人类流体处理工业 打造国际流体工业品牌

我们将流体工业定位成公司的主营业务，不仅仅是因为我们从创立以来，一直坚持研发与生产流体设备，以及在这个领域，拥有大量精英人才和核心技术，更主要的是，流体设备直接关系着人类的生存和发展，为此，我们在流体工业领域不断努力，并将其作为一种社会责任和历史使命！

同时，作为中国流体工业领域的领航者，我们更肩负着振兴民族工业的重大使命，让世界各地都能了解和使用我们的产品，我们的最终目标是立足中国，走向世界！

Sales begins with after-sales service

企业宗旨