

KDFY真空辅助拖车式移动泵车

产品名称	KDFY真空辅助拖车式移动泵车
公司名称	江苏安之源水利科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州吴中经济开发区越溪街道吴中大道2888号6幢D楼4层412室
联系电话	13814890239

产品详情

产品特点：柴油机与自吸泵完美组合配上四轮移动拖车和户外防雨罩可在野外作业不受气候限制，操作可设手动、自动控制

产品概述:产品型号：KDFY

简单介绍：流量800~3500m³/h，扬程7-42m；结构方式：移动式、固定式；

主要用途：市政排污工程、防洪抗

旱工程、农田灌溉工程等。KDFY系列真空辅助拖车式移动泵车

是在反复研究国内外同类技术的基础上开发成功的一种结构新颖的产品。执行GB/T 5657-1995标准，发动机执行GB1147.1国家标准。该泵组集自吸和无堵塞排污于一体，采用柴油机驱动轴向回流外混式，并通过泵体、叶轮流道的独特设计，使用时不需要安装底阀和灌引水。泵组可吸排含有大颗粒固体和长纤维杂质液体，可广泛适用于市政排污及防涝工程、农业灌溉等。该泵组具有结构简单、自吸性能好、排污能力强、高效节能、使用维修方便。使用条件：1)环境温度 50，介质温度 80；2)介质PH值铸铁材质为6-9；3)介质重度不超过1240kg/m³；4)自吸高度不能超过5.5米，连续吸水高度 6，吸入管道长度 12米

型号说明：

工作原理：KDFY真空辅助拖车式移动泵站，主要由拖车、柴油机、联轴器、泵头、叶轮、后盖、机械密封、泵轴、轴承座、进口阀、气液分离管、加水阀门、进、排接管、防雨罩、真空辅助泵等组成，泵的结构参见上图。泵的工作原理：泵体内设有储液腔、并通过上方的回流孔和下方的循环孔与泵工作腔相通，构成泵的轴向回流外混式系统，泵停止工作后，泵内腔已储有一定容积的液体，当泵启动时，泵内的储液在叶轮的作用下，夹带着空气被向上抛出，液体通过气液分离管的网格回流到工作腔，气体被排出泵外，使泵内形成一定真空度，达到自吸的作用。