

# 仓壁振动器 LZF仓壁振动器 CZ电磁仓壁振动器

## LZF-10防闭塞装置厂家排名

产品名称	仓壁振动器 LZF仓壁振动器 CZ电磁仓壁振动器 LZF-10防闭塞装置厂家排名
公司名称	新乡市宏达振动设备有限责任总公司
价格	2500.00/台
规格参数	
公司地址	新乡市环宇立交桥西300米路南
联系电话	86-0373-2632855 13072638986

## 产品详情

--	--	--	--	--	--	--	--

	槽壁厚 (m m)	T)	机	)	)		*宽*高 (mm)
LZF-3	1.6-3.2	0.35	YZU-0.7-2	700	0.075	17	240 * 285 * 245
LZF-4	3.2-4.5	1	YZU-1.5-2	1500	0.12	25	270-330 * 280
LZF-5	4.5-6	3	YZU-3-2	3000	0.25	35	280 * 330 * 280
LZF-6	6-8	10	YZU-5-2	5000	0.37	55	400 * 460 * 350
LZF10	8-10	20	YZU-10-2	10000	0.75	102	420 * 460 * 410
LZF15	10-13	50	YZU-20-2	20000	1.5	186	597 * 728 * 430
LZF25	15-25	1	YZU-30-2	30000	2.2	220	597 * 728 * 430

LZF仓壁振动器可用螺栓把底座固定于料仓底部的仓壁上,也可直接把底座焊接在料仓上,其固定(焊接)要牢靠,与仓壁连接的刚度越好,其使用效果就越好。

LZF防闭塞装置主要尺寸表:

型号	L	B1	B	H	L2	L1	d
LZF-3	300	240	300	265	210	280	11
LZF-4	300	250	310	265	250	310	11
LZF-5	328	260	320	312	0.25	35	15
LZF-6	362	260	320	312	250	310	17
LZF-10	427	400	450	400	350	390	22
LZF-15	451	410	460	405	370	400	32
LZF-25	530	510	620	610	450	550	34

LZF防闭塞装置(仓壁振动器)安装部位及方法: 1.全钢板制料仓:LZF型装置应当焊接在料仓仓壁面上。

2.全混凝土料仓及带加强钢筋制料仓,在仓内应敷设振动板,LZF型防闭塞装置应焊在振动板上。

3.上部为混凝土料仓,下部为钢制料斗。LZF型防闭塞装置应当焊接在干制料斗壁面上。 4.贮存纯粗块物料的料仓,这种物料的料仓,无论形式如何,均应在仓内敷设振动板。LZF型装置应焊在振动板上。

5.溜槽:LZF型防闭塞装置应焊在溜槽易粘,堵料的部位上。 LZF型防闭塞装置应安装在安装面的振动波腹段上,振动波腹段在安装面距上边或下边总长度的三分之一至四分之一的部位。

料斗漏料段的倾斜壁高频振动,以防止仓(罐、斗)内的物料起拱、出现管状通道、仓壁粘料等不畅流现象,以保证物料从料仓、料罐或料斗中顺畅流出。仓壁振动器由于具有结构简单、防堵塞能力强、能耗低、寿命长、激振力可调等优点,目前已广泛应用于煤炭、电力、建材、煤炭、矿山、化工、冶金、铸造、轻工、食品、制药、粮食、交通等各种行业。

LZF防闭塞装置(仓壁振动器)结构及工作原理: 结构如图所示。由振动电机(1),底座(2)两部分组成。振动电机和底座由螺栓紧密地固定为一体。由于底座紧固地安装在料仓壁上,这样就构成了单质点定向强迫振动系统。

当LZF防闭塞工作时,振动电机的高速转动,便产生了对料仓壁的周期性高频振动,由于防闭塞装置的周期性振动,一方面使物料与仓壁脱离接触、消除物料与仓壁的摩擦,另一方面使物料受交变速度和加速度的影响,处于不稳定状态,从而有效地克服物料的内摩擦力和聚集力,以消除料仓内物料间的相对稳定性,使物料从料仓口顺利排出。

LZF防闭塞装置技术参数表:

型号	适用料仓溜	锥部仓容(	配用振动电	激振力(N	功率(KW	重量(Kg)	外形尺寸长
----	-------	-------	-------	-------	-------	--------	-------