

## LWZ 型沉降过滤式离心脱水机

### 用 途

适用于-0.5mm 煤泥的脱水回收。

### 型号说明

以 LWZ1600×2400B 为例：L—螺旋卸料离心机；W—卧式；Z—沉降过滤组合型；1600—转鼓大端内径，1600mm；2400—转鼓长度，2400mm；B(A II)—改进型。

### 设备特点

(1) 处理量大、产品水分低；(2) 传动系统简单、占地面积小；(3) 转鼓、螺旋全防护，使用寿命长；(4) 采用工业 PLC 作为控制中心，实现智能化控制。

### 技术参数

参数 型号	入料粒度 mm	处理量 t/h	入料浓度 %	产品外在 水分 %	转鼓内径 mm	转鼓长度 mm	转鼓转速 r/min	主电动机 功率 kW	总重 kg
LWZ800×1600B	-0.5	10~15	20~40	14~24	800	1600	800、900	55	6600
LWZ900×1800A II		15~25			900	1800	750、850	90	10750
LWZ900×2400A II		15~25			900	2400	800、900、1000	132	13700
LWZ1100×1800A II		20~40			1100	1800	650、750	160	14750
LWZ1100×2600A II		20~40			1100	2600	700、800、900	250	17300
LWZ1200×1800A II		30~60			1200	1800	600、700	185	16000
LWZ1400×2000A II		40~70			1400	2000	550、650	200	18250
LWZ1600×2400B		70~120			1600	2400	500、600	280	25000

注：处理量及产品外在水分与物料性质、粒度组成和入料浓度等因素有关。

### 外形尺寸

单位：mm

型号	L	B	H	H1	B1	B2	L1	L2	C	D	E	F	G
LWZ800×1600B	4760	2470	1370	2000	1630	1100	2300	1870	500	500	750	250	215
LWZ900×1800A II	5500	2904	1530	2500	1950	1280	2690	2082	540	770	1000	300	313
LWZ900×2400A II	6700	3010	1550	2500	1950	1280	3350	2770	540	770	1000	300	300
LWZ1100×1800A II	6090	3126	1700	2600	2000	1500	2729	2151	560	810	1060	300	299
LWZ1100×2600A II	7030	3217	1650	2700	2000	1400	3530	2950	560	810	1060	300	290
LWZ1200×1800A II	6220	3196	1750	2700	2100	1600	2729	2151	560	810	1060	300	299
LWZ1400×2000A II	6430	3456	1890	2800	2300	1800	2930	2350	640	930	1220	340	300
LWZ1600×2400B	7328	3747	2105	3100	2580	2000	3530	2810	710	1040	1370	380	370

