



LXLG/R-50E~800E

型号	公称口径	产品名称	销售代号	说明
LXLG-E	50mm~800mm	可拆卸螺翼式干式冷水表	069	铁壳
LXLGR-E	50mm~200mm	可拆卸螺翼式干式热水表	070	

## 可拆卸螺翼式干式水表

### WOLTMAN DETACHABLE WATER METER

专用于测量流经自来水管道的水体积总量的流量测量仪表  
MEASURING THE VOLUME OF POTABLE WATER PASSING THROUGH THE PIPELINE

#### 特点:

- \* 计数机构采用抽真空密封
- \* 可长期保持读数清晰
- \* 选用优质材料,性能稳定可靠
- \* 水表不必从管道上卸下机芯即可提出修理,更换
- \* 该系列水表技术参数符合国际标准ISO4064规定

#### FEATURE:

- \* Vacuum sealed register ensures a clear presentation in a long-term service.
  - \* Selected high quality materials for steady & reliable characteristic.
  - \* Without removing the meter from the pipeline for maintenance and replacement.
- Note: Technical data conform to ISO4064.

## 可拆卸螺翼式干式水表

### WOLTMAN DETACHABLE WATER METER

#### 主要技术参数

##### MAIN TECHNICAL DATA

型号 Type	公称口径 Size mm	计量等级 Class	流量范围 Flow Range				最小读数 Min Reading	最大读数 Max Reading		
			过载流量 Q4	常用流量 Q3	分界流量 Q2	最小流量 Q1				
LXLG/R-50E	50	20	50	40	8	2	0.01	999999.99		
		50							5	0.8
		80							6	2
LXLG/R-65E	65	20	50	40	6	2	0.01	999999.99		
		50							5	0.8
		80							12.8	3.2
LXLG/R-80E	80	20	79	63	7.9	1.3	0.01	999999.99		
		50							20	6
		80							12.8	2
LXLG/R-100E	100	20	125	100	20	6	0.01	999999.99		
		50							12.8	2
		80							20	6
LXLG/R-125E	125	20	125	100	20	6	0.01	999999.99		
		50							12.8	2
		80							31.5	6
LXLG/R-150E	150	20	313	250	30	20	0.1	9999999.9		
		50							90	18
		80							120	31.5
LXLG-200E	200	20	500	400	90	18	1	999999999		
		50							120	31.5
		80							78	12.6
LXLG-250E	250	20	787	630	120	20	1	999999999		
		50							200	50
		80							1250	1000
LXLG-300E	300	20	1250	1000	120	20	1	999999999		
		50							300	80
		80							2000	1600
LXLG-400E	400	20	2000	1600	200	30	1	999999999		
		50							500	125
		80							3125	2500
LXLG-500E	500	20	3125	2500	315	50	10	999999999		
		50							800	200
		80							5000	4000
LXLG-600E	600	20	5000	4000	800	200	10	999999999		
		50							504	80
		80							7875	6300
LXLG-800E	800	20	7875	6300	1280	315	10	999999999		
		50							704	128
		80								

#### 最大允许误差

- \* 从包括最小流量 (Q1) 至不包括分界流量 (Q2) 的低区 ±5%
- \* 从包括分界流量 (Q2) 至包括过载流量 (Q4) 的高区 ±2%

#### MAXIMUM PERMISSIBLE ERROR:

- \* In the lower zone from Q1 inclusive up to but excluding Q2 is ±5%.
- \* In the upper zone from Q2 inclusive up to and including Q4 is ±2%.

#### 使用条件

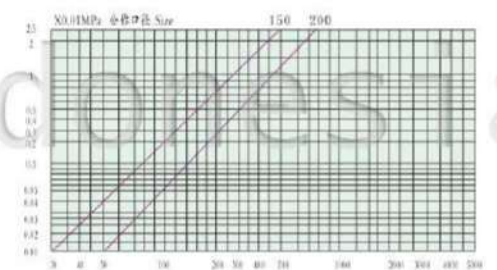
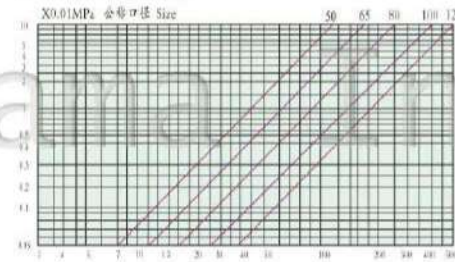
- \* 水温: 冷水表不高于 30℃ (热水表不高于 90℃) 且不低于 0℃
- \* 压力: 不大于 1MPa

#### WORKING CONDITION:

- \* Water temperature: 0℃ ≤ t ≤ 30℃ (for cold water meter)
- \* 0℃ < t ≤ 90℃ (for hot water meter)
- \* Water pressure: ≤ 1MPa

#### 压力损失曲线

##### PRESSURE LOSS CURVE



#### 外形尺寸与重量

##### DIMENSIONS AND WEIGHT

型号 Type	口径 Size	长度 Length	高度 Height	连接螺纹D Connecting Thread		重量 Weight Kg
				公称口径 Outer Dia	螺纹中心距 Bolt Circle Dia	
LXLG-50E	50	200	210	281	165	12
LXLG-65E	65		218	291	185	145
LXLG-80E	80	225	230	301	160	14
LXLG-100E	100	250	240	311	220	16.5
LXLG-150E	150	300	312	383	285	28
LXLG-200E	200	350	349	421	335	38
LXLG-250	250	450	493	730	395	94
LXLG-300	300	500	515	730	445	114
LXLG-400	400	500	631	830	565	100
LXLG-500	500	500	739	931	670	160
LXLG-600	600	500	830	900	800	250
LXLG-800	800	600	1120	1190	1100	350

注: 法兰连接按GB4216.4.84<10巴灰铸铁法兰尺寸>的规定, 特殊规格订货时请说明。

