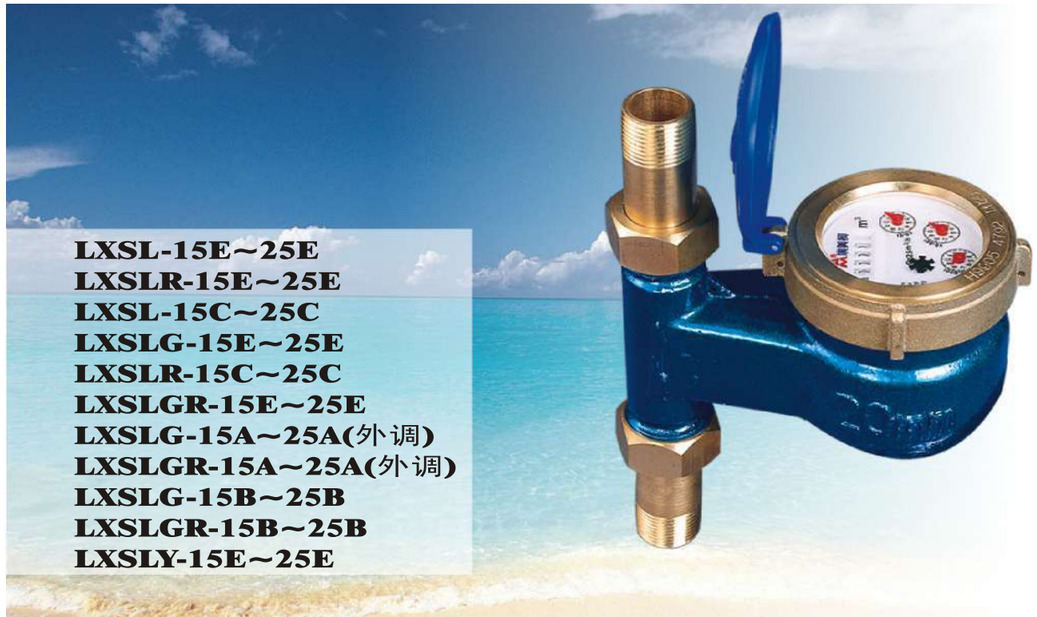


LXSL-15E～25E
LXSLR-15E～25E
LXSL-15C～25C
LXSLG-15E～25E
LXSLR-15C～25C
LXSLGR-15E～25E
LXSLG-15A～25A(外调)
LXSLGR-15A～25A(外调)
LXSLG-15B～25B
LXSLGR-15B～25B
LXSLY-15E～25E

型号	LXSL-C	LXSL-E	LXSLR-C	LXSLR-E	LXSLG-E(A)	LXSLGR-E(A)	LXSLY-E	LXSL-C	LXSL-E	LXSLR-C	LXSLR-E	LXSLG-E(A)	LXSLGR-E(A)	LXSLY-E
公称口径	15mm~25mm		15mm~25mm		15mm~25mm		15mm~25mm	15mm~25mm		15mm~25mm		15mm~25mm		15mm~25mm
产品名称	铁壳旋翼式立式湿表（冷水表）	铜壳旋翼式立式湿表（冷水表）	铁壳旋翼式立式湿表（冷水表）	铜壳旋翼式立式湿表（冷水表）	铁壳旋翼式立式湿表（热水表）	铜壳旋翼式立式湿表（热水表）	铁壳旋翼式立式干式（热水表）	铜壳旋翼式立式干式（热水表）	铁壳旋翼式立式干式（冷水表）	铜壳旋翼式立式干式（冷水表）	铁壳旋翼式立式干式（热水表）	铜壳旋翼式立式干式（热水表）	铁壳旋翼式立式字轮窗液封水表	铜壳旋翼式立式字轮窗液封水表
销售代号		046	073	071	089	092	089	091	068	080	055	088	084	

旋翼式立式水表
ROTARY VANE 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：

- 计数器有全指针式和字轮指针共有式,干式和液封供不同客户选择
- 该系列水表要求垂直安装，可作分表，安装方便
- 选用优质材料，性能稳定可靠，外观漂亮

注：该系列水表技术参数符合国际标准ISO4064规定，有热水表，有铜壳、铁壳以及防倒流水表和滴水表可供客户选择

FEATURE:

- Installed in vertical pipeline which is suitable for household as branch meter and easy for installation.
- Selected high quality materials for steady & reliable characteristic and good looking
- Pointer or numeric register,dry dial or liquid, iron or brass body, cold or hot water meter for option.

Note:Technical data conform to ISO4064.

旋翼式立式水表
ROTARY VANE POINTER WATER METER

主要技术参数
MAIN TECHNICAL DATA

公称口径 Size mm	Q3/Q1	过载流量 Q4 Max Flow	常用流量 Q3 Nominal Flow	分界流量 Q2 Transitional Flow	最小流量 Q1 Min Flow	最小读数 Min Reading	最大读数 Max Reading
		m^3/h				m^3	
15	80	3.1	2.5	0.050	0.031	0.0001	99999
	160			0.025	0.016		
20	80	5.0	4.0	0.080	0.050	0.0001	99999
	160			0.040	0.025		
25	80	7.9	6.3	0.126	0.079	0.0001	99999
	160			0.063	0.039		

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%.

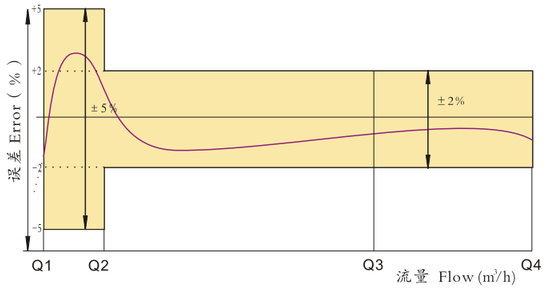
使用条件

- 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

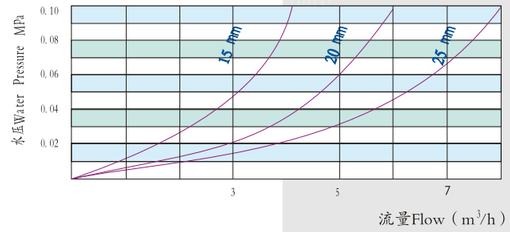
WORKING CONDITION:

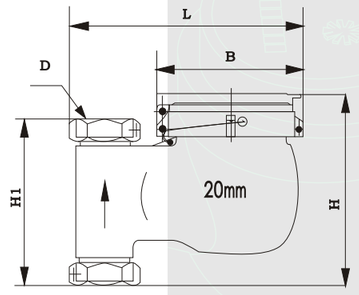
- Water temperature:0℃≤t≤ 30℃（for cold water meter）
  0℃＜t≤90℃（for hot water meter）
- Water pressure:≤1MPa

性能误差曲线
FLOW ERROR CURVE



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L Length	宽B Width	高H Height	高H1 Height	连接螺纹D Connecting Thread	重量 Weight
	mm						Kg
LXSL-15C LXSL-15E LXSLY-15E LXSLG-15A	15	135	94/103	120	105	G$\frac{3}{4}$B	1.6
LXSLG-15B			90	125			1.55
LXSL-20C LXSL-20E LXSLY-20E LXSLG-20A	20	135	94/103	120	105	G 1 B	1.9
LXSLG-20B			90	125			1.85
LXSL-25C LXSL-25E LXSLY-25E LXSLG-25A	25	160	104	132	108	G1$\frac{1}{4}$B	2.7
LXSLG-25B			90	137			2.65