

地面操作砖砌圆形立式闸阀井主要材料汇总表

地下水	活荷载	闸阀直径 DN (mm)	井径 D (mm)	井室深 H (mm)	C10混凝土垫层 (m³)	砖砌体 (m³) (MU10 级砖 M10水泥砂浆)	现 浇 底 板				预 制 盖 板				井盖及支座	
							混 凝 土		钢 筋		混 凝 土		钢 筋		规格	数量 (套)
							强度等级	体积 (m³)	种 类	重量 (kg)	强度等级	体积 (m³)	种 类	重量 (kg)		
无地下水	汽车—超20级重车 过车道	50~80	1200	1200	0.34	2.89	C25	0.56	HRB335(Φ)	61	C25	0.22	HPB235(Φ) HRB335(Φ)	41	Φ800或 Φ700	1
		100~150	1200	1500	0.34	3.04		0.56		61		0.22		41	Φ800或 Φ700	1
		200	1200	1800	0.34	3.17		0.56		61		0.22		41	Φ800或 Φ700	1
		250	1400	1800	0.41	3.48		0.68		78		0.30		53	Φ800或 Φ700	1
		300	1400	2000	0.41	3.61		0.68		78		0.30		53	Φ800或 Φ700	1
		350	2000	2000	0.65	4.60		1.13		159		0.79		98	Φ800或 Φ700	1
		400 450	2000	2500	0.65	5.12		1.13		159		0.79		98	Φ800或 Φ700	1
		500	2000	2750	0.65	5.39		1.13		159		0.79		98	Φ800或 Φ700	1
		600	2000	3000	0.65	5.70		1.13		159		0.79		98	Φ800或 Φ700	1