

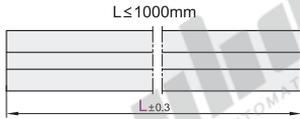
欧标45系列铝合金型材

槽宽10.2 · 槽口壁厚4.5

代码	材质	表面处理
AOB02	A6063-T6	碱砂氧化
AOB05	A6063-T5	喷砂氧化

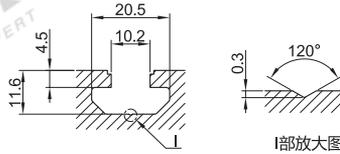
- ① 切断面未进行氧化处理。
- ② 最大使用长度：5800~5850mm；
整条标准长度：6000~6020mm。
- ③ 可定制表面处理。

☐ L长度公差



(当L > 1000mm时, 长度尺寸公差±0.5)

☐ 槽口详图

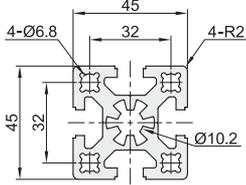


↑ 放大图



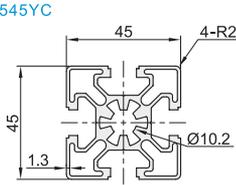
AOB02-H4545Y

重量:2.62Kg/m



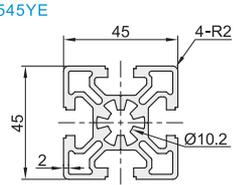
AOB02-H4545YC
AOB05-4545YC

重量:1.68Kg/m



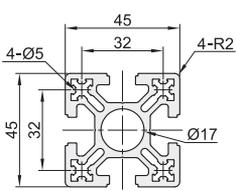
AOB02-H4545YE
AOB05-4545YE

重量:2.12Kg/m



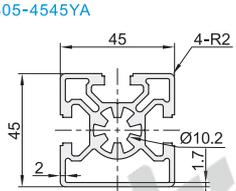
AOB05-4545YF

重量:2.28Kg/m



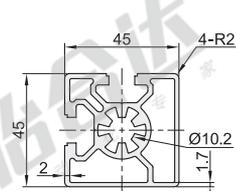
AOB02-H4545YA
AOB05-4545YA

重量:1.96Kg/m



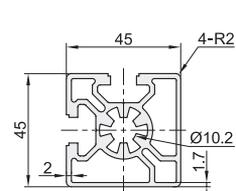
AOB02-H4545YB

重量:1.86Kg/m



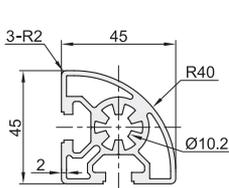
AOB05-4545YB

重量:1.93Kg/m



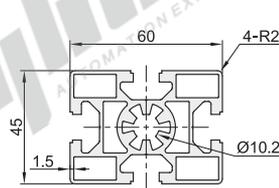
AOB02-H4545YR
AOB05-4545YR

重量:1.87Kg/m



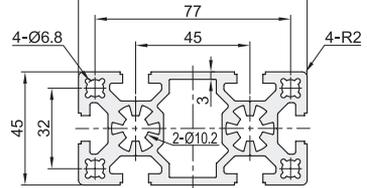
AOB02-H4560YC

重量:2.5Kg/m



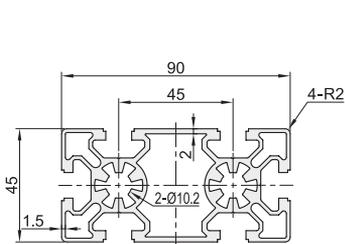
AOB02-H4590Y
AOB05-4590Y

重量:4.33Kg/m



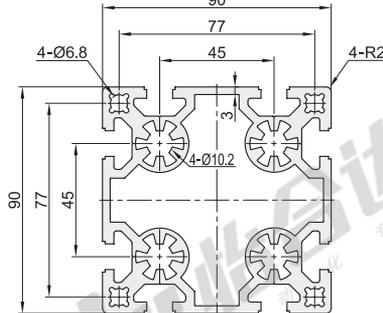
AOB02-H4590YC
AOB05-4590YC

重量:3.22Kg/m



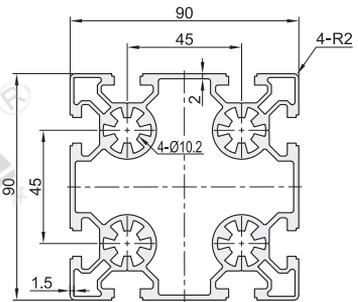
AOB02-H9090Y

重量:6.76Kg/m



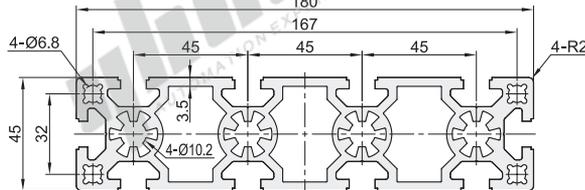
AOB02-H9090YC

重量:5.35Kg/m



AOB02-H45180Y

重量:8.1Kg/m



视角标准: 第一视角

型号		L 最小单位0.5	截面尺寸	每米重量Kg/m (理论值)	截面积 (mm ²)	截面惯性矩		抗弯截面模数	
代码	规格					I_x	I_y	W _x max (mm ³)	W _y max (mm ³)
AOB02	H4545Y	50~6000	45×45	2.62	950.26	18.30×10 ⁴	18.30×10 ⁴	8134.18	8134.18
	H4545YC			1.68	610.34	10.66×10 ⁴	10.66×10 ⁴	4735.33	4735.33
	H4545YE			2.12	771.03	14.53×10 ⁴	14.53×10 ⁴	6459.16	6459.16
	H4545YA			1.96	710.71	12.98×10 ⁴	13.77×10 ⁴	5454.25	6120.13
	H4545YB			1.86	676.02	12.90×10 ⁴	12.53×10 ⁴	5537.12	5333.78
	H4545YR		1.87	677.66	10.90×10 ⁴	10.90×10 ⁴	4438.27	4438.27	
	H4590YC		45×90	3.22	1169.12	23.17×10 ⁴	91.95×10 ⁴	10296.53	20432.18
	H4590Y		4.33	1574.15	32.51×10 ⁴	131.58×10 ⁴	14449.07	29240.93	
	H9090YC		90×90	5.35	1944.50	167.04×10 ⁴	167.04×10 ⁴	37119.44	37119.44
	H9090Y		6.76	2457.07	224.16×10 ⁴	224.16×10 ⁴	49813.53	49813.53	
	H4560YC		45×60	2.50	908.89	16.43×10 ⁴	27.76×10 ⁴	7301.07	9253.80
H45180Y	45×180	8.10	2946.02	64.27×10 ⁴	917.05×10 ⁴	28565.24	101894.82		
AOB05	4545YC	45×45	1.68	610.34	10.66×10 ⁴	10.66×10 ⁴	4735.33	4735.33	
	4545YE		2.12	771.03	14.53×10 ⁴	14.53×10 ⁴	6459.16	6459.16	
	4545YF		2.28	826.60	17.28×10 ⁴	17.28×10 ⁴	7679.11	7679.11	
	4545YA		1.96	710.71	12.98×10 ⁴	13.77×10 ⁴	5454.25	6120.13	
	4545YB		1.93	701.74	13.19×10 ⁴	13.19×10 ⁴	5760.20	5760.20	
	4545YR		1.87	677.66	10.79×10 ⁴	10.79×10 ⁴	4365.69	4365.69	
	4590Y		45×90	4.33	1574.15	32.51×10 ⁴	131.58×10 ⁴	14449.07	29240.93
	4590YC		3.22	1169.12	23.17×10 ⁴	91.95×10 ⁴	10296.53	20432.18	

① 实际重量与理论重量之间存在轻微差异，这主要源于生产工艺、包装材料等因素的影响。



请按图示订货

型号		L 最小单位0.5	截面尺寸
代码	规格		
AOB02	H4545Y	50~6000	45×45
	H4645YC		

AOB02—H4545YC—L630

可选加工

型号		L 最小单位0.5	可选加工 代码
代码	规格		
AOB02	H4545Y	50~6000	LM RM DM
	H4545YC		

AOB02—H4545YC—L630—RM



可选加工

端面螺孔加工

代码	技术说明
	变更通孔为螺孔
	选型方法 LM/RM/DM
	① Ø10.2通孔变更为螺孔M12深28.

② 可选加工见P603~608.