

**HX系列电弧炉主要技术参数**  
Main technical parameter of HX series AC arc furnace

型号 Modle	额定容量 Steel capacity (t)	电炉变压器 Transformer		炉壳内径 Shell diameter (mm)	石墨电极直径 Electrode diameter (mm)	电极分布圆直径 Electrode pitch circle diameter (mm)	冷却水耗量 Cooling-water wastage (m <sup>3</sup> /h)
		额定容量 Capacity (MVA)	二次电压 Secondary Voltage (V)				
		HX-0.5	0.5				
HX-1.5	1.5	1.25	210-104	2150	200	650	15
HX-3	3	2.2	220-110	2700	250	750	30
HX-5	5	3.2	240-121	3200	300	850	50
HX2-10	10	5.5	260-139	3700	350	1000	70
HX2-10	10	6.3	270-135.5	3700	350	1000	90
HX2-15	15	8.0	285-121	3900	400	1100	120
HX2-20	20	9.0、12.5	280-150	4200	400	1100	150
HX2-30	30	12.5、16	350-170	4350	400-450	1200	180
HX2-40	40	16.、20	360—170	4700	450-	1200	180
HX2-50	50	25、32	440-190	5000	500	1300	260
HX2-60	60	32、35	650-280	5200	500	1300	280
HX2-80	80	35、40	650-280	5400	550	1500	750