

**HIGH POWER SYSTEM**  
**HP-SERIES SYSTEM COMBINATIONS**

<b>Frequency (HZ)</b>	<b>Power (KW)</b>	<b>Furnace Capacity- Iron Melting</b>	<b>Melt Rate Typical Iron (1500°C)</b>
1000	750	--	--
1000	1000	1000Kg/1500Kg	2050Kg/hr
1000	1250	1000Kg/1500Kg	2565Kg/hr
600	750	1000Kg	1540Kg/hr
600	1000	--	--
600	1250	1000Kg/ 1500Kg/ 2000Kg	2565Kg/hr
600	1500	1500Kg/2000Kg/ 2500Kg	3080Kg/hr
600	1800	2000Kg/2500Kg/ 3000Kg	3695Kg/hr
600	2000	2500Kg/3000Kg	4110Kg/hr
600	2500	3000Kg/4000Kg	5135Kg/hr
600	3000	--	--
200.	750	1000Kg/1500Kg	1540Kg/hr
200	1000	1000Kg/1500Kg/ 2000Kg	2050Kg/hr
200	1250	1500Kg/2000Kg	2565Kg/hr
200	1500	1500Kg/2000Kg/ 2500Kg/3000Kg	3080Kg/hr
200	1800	2500Kg/3000Kg	3695Kg/hr
200	2000	2500Kg/3000Kg/ 4000Kg	4110Kg/hr
200	2500	3000Kg/4000Kg/ 5000Kg	5135Kg/hr
200	3000	5000Kg/6000Kg/ 7000Kg/8000kg	6160Kg/hr