

شرکتهای تحت بهره برداری دارای کوره های قوس الکتریکی و پاتیلی ایران

ردیف	واحد	تعداد کوره های قوس	ظرفیت (تن)	قدرت ترانس (مگا ولت آمپر)	مصرف انرژی (کیلووات ساعت / تن)	برنامه آینده (مگا ولت آمپر)	قطر الکترود (میلیمتر)	قدرت ترانس کوره پاتیلی (مگا ولت آمپر)	قطر الکترود کوره پاتیلی (میلیمتر)
۱	فولاد مبارکه (MSC)	۸	۲۰۰	۹۰	۵۹۵	۶*۱۲۵ ۲*۹۰	۶۰۰	۴*۳۰	۴۵۰
	فولاد مبارکه (MSC)-سبا	۱	۱۵۰	۳۰(+/-۲۰)			۶۰۰	۲۲	۴۰۰
۲	فولاد خوزستان (KSC)	۶	۱۸۰	۲*۷۸ ۴*۱۲۰		۶*۱۲۰	۶۰۰	۳۰*۳۰	۴۰۰
۳	فولاد خراسان (KHOS)	۱	۱۱۰	۱۱۰			۶۰۰	۱۷	۴۰۰
۴	ذوب آهن اصفهان (ESCO)	۲	۶+۱۵	۲.۸*۱.۲۵	۴۴۰		۳۰۰ و ۲۰۰	۱۴.۱۸	۴۰۰
۵	گروه ملی صنعتی فولاد ایران (INSIG)	۱	۶۰	۶۰(+/-۲۰)			۵۵۰		۴۰۰
۶	فولاد آلیاژی اسفراین (EAS)	۱	۵۰	۴۰(+/-۲۰)			۴۵۰	۹	۳۵۰
۷	فولاد یزد (YS)	۱	۵۰	۲۵			۴۵۰	۱۵	۲۵۰
۸	فولاد آلیاژی ایران (IAS)	۲	۴۰	۳۰(+/-۲۰)			۵۰۰	۱۰*۲	۲۵۰
۸	فولاد آلیاژی ملایر (MAS)	۱	۲۵	۱۵(۱۸)		NEW 80(50T)	۴۰۰	۶.۳	۲۵۰
۱۰	فولاد آلیاژی اصفهان (ASI)	۱	۲۰	۱۳(۱۵)			۴۰۰	۴.۵	۲۵۰
۱۱	ماشین سازی اراک (MSA)	۲	۱۲	۸(+/-۲۰)+۶(+/-۲۰)	۷۹۰		۳۵۰		
۱۲	فولیران (FOL IR)	۱	۳.۵	۲.۲			۲۰۰		
۱۳	مجتمع فولادسازان دقیق قم (FDQ)	۱	۲(۵)	۱.۲			۱۵۰		
۱۴	فولاد نطنز	۲		۶			۳۰۰		
۱۵	فولاد هرمزگان	۲	۱۵۰	۱۴۰					