

SPALINOVÉ KOTLE

Základní technické informace:

Významným přínosem k úsporám fosilních paliv je i vyráběná široká výkonová řada spalínových kotlů pro využití odpadního tepla z různých technologických procesů.

- Spalínové kotle jsou žárotrubné nebo vodotrubné, lze je používat až do teplot 1100°C.
- Výkony kotlů jsou závislé na množství a teplotě spalín.
- Horkovodní kotle jsou dodávány v rozsahu výkonů 0,2 až 10 MW.
- Parní kotle v rozsahu výkonů 0,1 t.h⁻¹ až 50 t.h⁻¹.

Spalínové kotle jsou konstruovány podle požadavků a potřeb zákazníka v závislosti na složení spalín.

- Konstrukce a výroba spalínových kotlů probíhá dle norem ČSN EN 12 952, ČSN EN 12 953.

