

【Parr 6200 熱卡計】

Parr 6200 熱卡計(Calorimeter)系統，可用來測量固體或液體燃料燃燒時所放出的熱量。由於燃燒完之部分水氣會凝結在不鏽鋼彈筒內部，因此量測所得為高熱值(Higher heat value, HHV)，量測標準可依據 CNS 10835、CNS 6359 及 ASTM D240、DIN 51900、ISO 1928 等相關國際規範。燃料主要用途為燃燒發熱，如天然氣、煤炭及生質料等，熱值的高低為評量燃料品質的關鍵指標之一。另有部分廢棄物經熱值量測評估後被認為具有作為替代燃料的潛力。

【Parr 6200 Calorimeter】

The Parr 6200 calorimeter can measure the higher heat value (HHV) of solid or liquid fuel. The measurement standard is based on CNS 10835, CNS 6359, ASTM D240, DIN 51900 and ISO 1928. The heating value is one of the key indicators for evaluating fuel quality. Some kinds of waste are also considered to have potential as alternative fuels after measuring their heating value.



Parr 6200 熱卡計 (Parr 6200 Calorimeter)