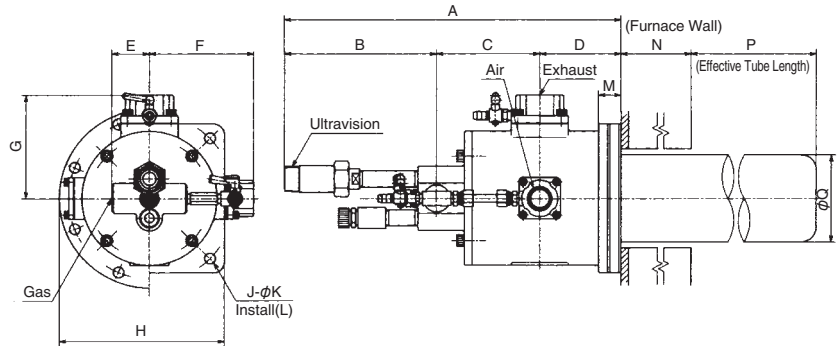
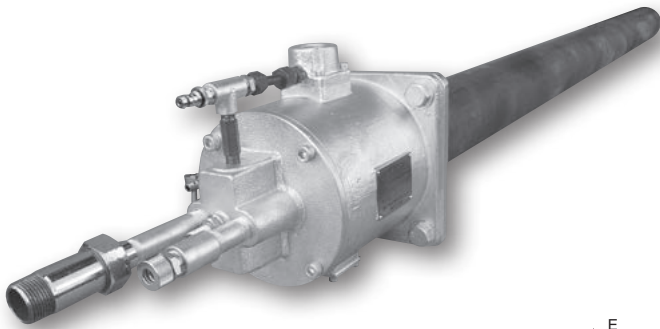


シングルエンド型バーナーによって生み出される省エネルギー・低公害・高効率などの従来のメリットに加え、さらにチューブをコンパクト化する事により既設の電気炉のヒーターチューブとの交換も簡単に出来るようになり、より一層幅広い用途に対応できるバーナーです。

This can be applied to more various purposes than ever before. In addition to the previous merit of energy saving, low pollution and high efficiency, you can easily replace the heater tube of air existing electric furnace by the compact of tube.

- 燃 料 Fuel : 各種燃料ガス Fuel Gases
- 基 準 圧 Standard Pressure : Gas 4 ~ 10kPa ・ Air 6 kPa

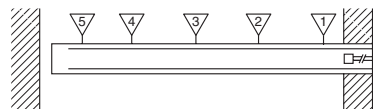
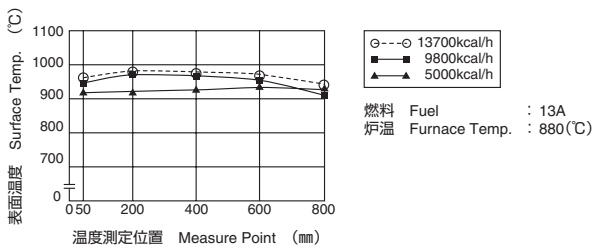


寸法 / DIMENSION

型式 Type	燃焼容量 Cap. kW (x10 ³ kcal/h)	接続口径 Connection				A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q
		Air (Rc)	Gas (Rc)	Exh (Rc)	UV (R)															
YSRT-80	10 ~ 15 (9 ~ 13)	1	1/2	1 1/2	1	424	202	124	98	40	119	119	□ 170	4	15	□ 135	28	200 ~ 450	750 ~ 1400	90
YSRT-100	16 ~ 23 (14 ~ 20)			2		19	P.C.D228	30	950 ~ 1600	117										
YSRT-125	19 ~ 31 (17 ~ 27)	1 1/2				488	205	152	131	55	162	161	φ 290	8		P.C.D260	33		950 ~ 1800	140

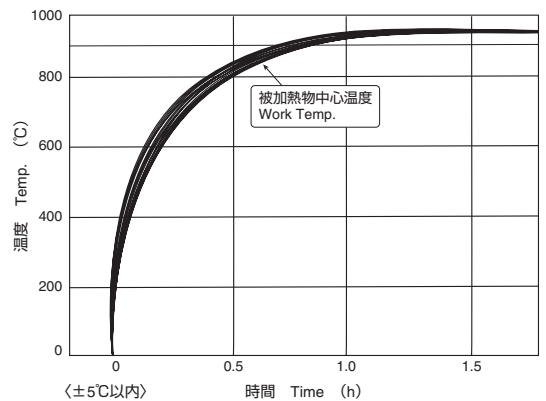
チューブ表面温度分布

TUBE SURFACE TEMP. DISTRIBUTION



炉内温度分布 (バッチ式浸炭焼入炉)

FURNACE TEMP. DISTRIBUTION



フローシート / FLOW SHEET

