

「特許出願（申請）中」

出願番号:PCT/JP2019/020532

miracle 未来Q1J

排気熱交換機

熱交換により、給水温度が15℃から100℃に上昇（節約）
（3パス方式） （有圧構造⇒沸点上昇）

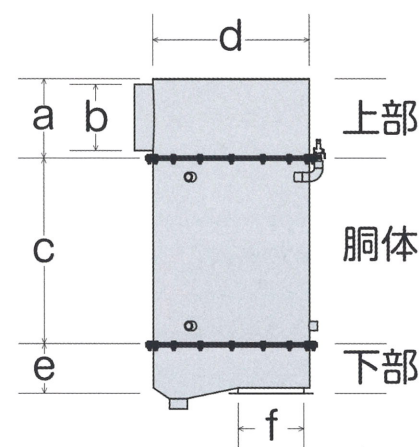
更にドレン回収方式により、90℃から140℃に上昇（節約）

簡単メンテで、高環境維持（高効率）
（開けて掃除可能）

【構造特徴】

- ・加圧のため、100℃超えでも沸騰しません（気泡ができません）
- ・フタを開けて、簡単にメンテがおこなえ、高効率を維持できます
- ・3パスの高効率の熱交換により、高温給湯と低温排気（NOx軽減）

エコノマックス寸法記号



- a：上部高さ
- b：排気口直径
- c：胴体高さ
- d：胴体直径
- e：下部高さ
- f：吸気口直径

エコノマックス寸法表

（単位：mm）

ボイラー蒸気量目安	上部		胴体			下部	
相当蒸発量 (kg/h)	(a)高さ	(b)排気口φ	(c)高さ	(d)直径	煙管本数	(e)高さ	(f)吸気口φ
300~650	342	~268	1006	708	45	230	~268
~800	342	~268	1006	808	60	240	~268
~1500	428	~356	1006	942	93	280	~356
~2000	480	~406	1006	1110	129	310	~406
~2400	530	~440	1006	1200	153	340	~440
~4000	580	~508	1006	1340	204	380	~508
~5000	682	~610	1006	1580	294	450	~610

※本仕様は、法規改正及び改良のため、予告なく変更することがあります。ご了承ください。

■販売元

建設業（機械器具設置工事）許可第73224号

N M (株) N C M

〒334-0013 埼玉県川口市南鳩ヶ谷5-4-12

TEL:048-280-1133 FAX:048-280-1134

E-Mail:nem-eco@bloom.ocn.ne.jp

URL: : http://www.nem-web.co.jp

■代理店



エコマイ出口温度「98℃」

横型ボイラー設置例

N M (株) N C M

ドレン回収方式縦型A重油計測例

90℃⇒140℃



給水温度「90℃」

熱交換出口温度「140℃」

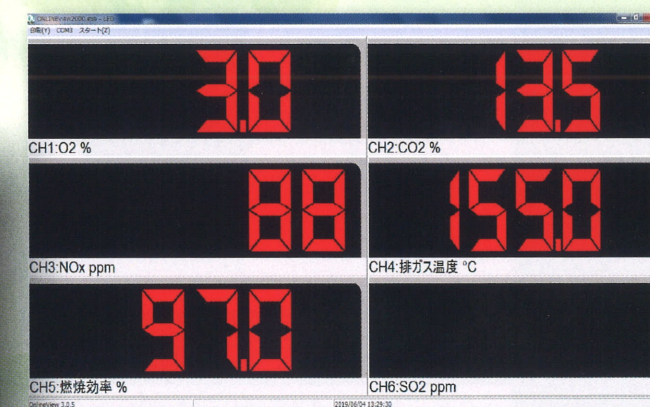


縦型A重油計測例

15℃⇒98℃



熱交換出口温度「98℃」



縦型ボイラー設置例

