



Fully equipped
Anti Sludge · Alumina · Silica
Measures

OF-J
system

ISO 9001 認証



オメガF.Oシステムは船用燃料油に含まれる

Omega F.O System was developed as the countermeasure
アルミナ・シリカ対策用として開発されました。

of equipment against Alumina & Silica being contained in marine fuel oil.

安全性・操作性に優れ、取扱いが簡単な上、

We have designed the system to be handled them easily, safely

ほぼメンテナンスフリーに近いものとなりました。

and maintenance freely.

本線納入後の実績追跡調査結果でこのことを証明しました。

The system has been verified its ability by our delivery performance results.

オメガF.O.システム

Omega F.O.System

船舶燃料油のアルミナ・シリカ対策用

◆ OMEGA FILTER

To make fuel molecular group be smaller,
which is effective to be less smoke soot from
the main engine combustion gas. The sludge
like grease becomes to be liquid, which gives
rather few clogging of the 5 μ OMEGA
FILTER.

◆ OMEGA FIRE

Is fine filtering of 5 μ. With using OMEGA
FIRE continuously, its maintenance interval
of filter would be greatly improved comparing
with those not having OMEGA FIRE.

No drain comes out from this filtering system.



For the beautiful
future...



株式会社 **コンヒラ**
CONHIRA CO., LTD.

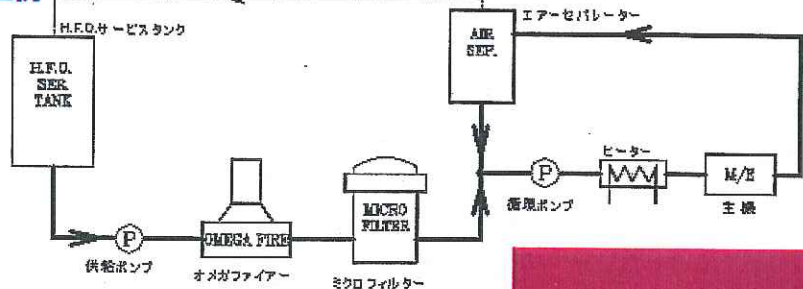
- ◆ Home-Page <http://www.conhira.com/>
- ◆ E-mail info@conhira.com

選定表

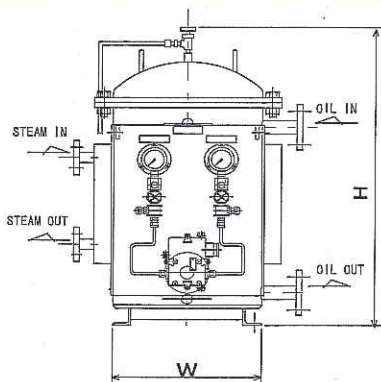
SELECTION TABLE

型式(TYPE)				
システム SYSTEM	エンジン馬力 ENGINE(PS)	MAX. L/H	マイクロフィルター MICRO FILTER	オメガファイヤー OMEGA FIRE
OF-3JH-500	2000	600	NAG-3JH	SM-500×0.4kw
OF-5JH-1000	3000	1000	NAG-5JH	SM-1000×1.5kw
OF-7JH-2000	4000	1400	NAG-7JH	EN-800×2.2kw
OF-14JH-1000	8000	2800	NAG-14JH	EN-1000×3.7kw
OF-22JH-2500	12000	4400	NAG-22JH	EN-2500×7.5kw
OF-38JH-5000	30000	7600	NAG-38JH	EN-5000×15.0kw

オメガF.O.システム設置例



外形図 OUTLINE



■ ミクロフィルター

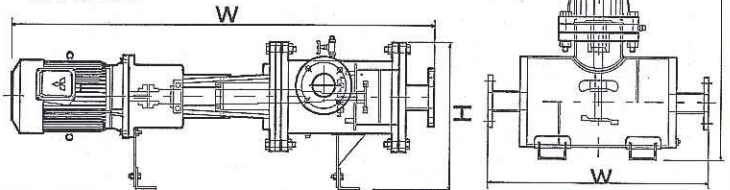
5 μ の精密濾過をします。
オメガファイヤーと併用のためメンテナンスコストを削減します。
洗浄ドレンの発生はありません。

■ オメガファイヤー

燃料油の分子集団を小さくし主機燃焼を効率化します。
グリース状のスラッジが完全に流体化し
油清浄機のメンテナンスの延長、並びに
マイクロフィルターの目詰まりを極めて少なくします。

SM TYPE

EN TYPE



MICRO FILTER TYPE	W (mm)	H (mm)
NAG-3JH	300	860
NAG-5JH	360	870
NAG-7JH	360	870
NAG-14JH	360	1,340
NAG-22JH	620	1,415
NAG-38JH	690	1,495

OMEGA FIRE TYPE	W (mm)	H (mm)
SM-500	580	730
SM-1000	770	725
EN-800	1301	390
EN-1000	1301	445
EN-2500	1489.5	572.5
EN-5000	1825	680

代理店Agent

株式会社コンヒラ

本社 / 〒794-0812 愛媛県今治市北高下町2-2-23
TEL(0898)23-6660(代) FAX(0898)23-6698
神戸営業所 / 〒650-0031 神戸市中央区東町123(貿易ビル 6F)
TEL(078)332-2130 FAX(078)321-2190
広島支店 / 〒732-0052 広島市東区光町1-11-24(日商岩井光町ハイツ 307)
TEL(082)263-7741 FAX(082)263-3404
福岡営業所 / 〒819-0002 福岡市西区姪の浜2-14-18(エルキス経浜
(455対象外) TEL(092)894-5055 FAX(092)894-5056