



**СЕРТИФИКАТ О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE**

Изготовитель  
Manufacturer

**IMO AB**

Адрес  
Address

*P.O. Box 42090, SE-126 14 Stockholm, Sweden / Швеция*

Изделие  
Product

**Винтовые насосы / Screw pumps**

*Серия / series: ACF / UCF*

*Типы / Types: L4Ixxx, K4Ixxx, N4Ixxx, L4NVxx, K4NVxx, N4NVxx*

*Типоразмеры / Size: 080, 090, 100, 110, 125*

Технические данные  
Technical Data

*Макс. перепад давлений / Max. pressure differential: 16 bar.*

*Подача / Flow volume: 300 ÷ 3000 l/min.*

*Допустимые рабочие температуры / Permissible working temperatures:*

- для типа / for type Ixxx: -20 °C ÷ +90 °C;
- для типа / for type NVxx: -20 °C ÷ +130 °C.

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского Морского Регистра Судоходства.

This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

Область применения/~~с-раницы~~<sup>\*</sup> **Для применения в судовых системах смазки редукторов, дизелей и турбин, а также в системах гидравлики.**

Application/~~Limitations~~<sup>\*</sup>

**For application in the ship's lubrication systems of gears, diesel engines and gas and steam turbines, hydro turbines, as well as in hydraulic systems.**

\* Ненужное зачеркнуть.  
Delete as appropriate.

Техническая документация и дата ее одобрения Российским Морским Регистром Судоходства  
Technical documentation and date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

*Техническая документация одобрена Представительством Российского Морского Регистра Судоходства в Швеции (письмо № 262-142-653 от 18.04.1996).*

*The technical documentation has been approved by the Representation of the Russian Maritime Register of Shipping in Sweden (Letter No. 262-142-653 of 18.04.1996).*

Главной/серийный\* образец испытан под техническим надзором Российского Морского Регистра Судоходства  
~~Prototype~~/serial\* specimen was tested under technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping

Акт № 01.00597.262 от 04 сентября 2001 г.  
Report No. of 04<sup>th</sup> of September, 2001

Условия сертификации изделия  
Product certification conditions

*Изделия поставляются с Сертификатом Регистра.*  
*The products should be delivered with individual Certificate of the Register.*


Настоящий Сертификат о типовом одобрении действителен до: 12 сентября 2006 г.  
This Type Approval Certificate is valid until : 12<sup>th</sup> of September, 2006

Дата выдачи 12 сентября 2001 г.  
Date of issue 12<sup>th</sup> of September, 2001

Код номенклатуры 09080000  
Code of nomenclature



Российский Морской Регистр Судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping

  
Р.Г. Литвинев  
R.G. Litvinets  
(Ф. и. о., подпись)  
(name, signature)

№ 01.051.262

Не нужно зачеркнуть.  
Delete as appropriate.