

Гидравлический фильтроэлемент **NR-630E03B/4** (производства STAUFF или его аналоги = у HYDAC = 0630 RN 003 BN4HC) имеет следующие технические параметры:

## Основные характеристики

- **Тонкость фильтрации:** 3 мкм (абсолютная).
- **Фильтрующий материал:** Неорганическое стекловолокно (Inorganic Glass Fibre).
- **Тип уплотнения:** NBR (нитрильный каучук).
- **Коэффициент фильтрации:** (высокая эффективность задержания частиц).

## Геометрические размеры

- **Внешний диаметр ( / ): ~139.5–140 мм.**
- **Внутренний диаметр ( / ): ~70.3 мм.**
- **Высота / Длина ( / ): ~399–400 мм.**

## Эксплуатационные данные

- **Вес:** около 2.23 – 2.79 кг.
- **Назначение:** Сменный элемент для фильтров обратной линии (Return-Line Filters).
- **Применение:** Очистка гидравлического масла от твердых частиц в гидросистемах промышленного оборудования и спецтехники.

## Расшифровка маркировки:

- **NR:** Серия фильтроэлементов (обычно для обратных линий).
- **630:** Типоразмер (соответствует расходу/габаритам).
- **E:** Тип исполнения (взаимозаменяемый по стандартам Rexroth/DIN).
- **03:** Номинальная тонкость фильтрации в микронах (3 мкм).
- **B:** Материал уплотнения (B = NBR, если бы стояла V = Viton/FKM).
- **4:** Код конструкции или стандарта серии.

