

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** (7172)727-132  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06

**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Киргизия** (996)312-96-26-47

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Россия** (495)268-04-70

**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Казахстан** (772)734-952-31

**Сургут** (3462)77-98-35  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

<https://inficon.nt-rt.ru> || inb@nt-rt.ru

## ВНЕШНИЙ КОНДИЦИОНЕР ДЛЯ ОБРАЗЦОВ MICRO GC FUSION



### Поддерживает температуру образца и снижает давление для микро-ГХ.

Образцы высокого давления, особенно содержащие загрязнители, такие как конденсирующиеся аэрозоли, могут нанести вред Micro GC Fusion. Внешний кондиционер проб, или ESC, обеспечивает как функцию снижения давления, так и поддержание температуры пробы на уровне >50°C (122°F). Это сводит к минимуму попадание загрязняющих веществ и аэрозолей в Micro GC Fusion.

### Быстрые и точные результаты

В сочетании с Micro GC Fusion образец можно проанализировать за считанные минуты либо на месте непосредственно из источника, либо в стационарных условиях, таких как лаборатория. Поддержание температуры пробы и фильтрация загрязняющих веществ улучшают производительность и воспроизводимость, особенно при использовании природного газа на устье скважины.

### Подключиться быстро

Во внешнем кондиционере проб используется быстроразъемный фитинг Swagelok диаметром 1/4 дюйма, облегчающий быстрый отбор проб.

## Простая замена фильтра

Заменить фильтр 7 мкМ можно за считанные минуты благодаря удобной дверце фильтра, расположенной с левой стороны кондиционера для образцов.

## ФУНКЦИИ

- Легко крепится к Micro GC Fusion
- Боковая дверца для легкой замены фильтра
- Используйте быстроразъемный фитинг для удобного отбора проб
- Может быть доставлен в поле для отбора проб на месте
- Может быть установлен на фиксированную поверхность

Тип	Внешний кондиционер образца	
Высота	футов	2000
Рабочая температура окружающей среды	°C	от 0 до 50
Фильтр	мкм	7
Соединитель вентиляции высокого давления	в.	1/8
Установка (перенапряжение)	Категория II по IEC 60664	
Вентиляционный соединитель низкого давления	в.	1/16 Swagelok
Максимальное давление образца	кПа	800
Минимальное давление образца	кПа	2
Выходное давление на ГХ	кПа	0–25
Степень загрязнения	2 по EN 61010	
Потребляемая мощность Гц	Гц	от 47 до 63
Потребляемая мощность В (перем. тока)	В (перем. ток)	от 85 до 264
Выходная мощность	В (постоянный ток)	24
Относительная влажность	%	от 5 до 95 (без конденсации)
Входное соединение пробы	в.	Быстроразъемное соединение Swagelok с внутренней резьбой 1/4 дюйма
Температура хранения	°C	от -20 до 60

## Внешний кондиционер образца

номер части	Описание
-------------	----------

**952-019-G1S Комплект фильтрующих элементов**

Комплект фильтрующих элементов включает шесть фильтров 7 мкм и одну прокладку.

**Внешний кондиционер образца**

номер части	Описание
<b>033-0074S Источник питания</b>	Комплект блока питания (включает один)
<b>059-0808S Быстрый соединитель штока</b>	Комплект быстроразъемного соединения штока для отбора проб (включает один шток)
<b>059-0809S Комплект гаек крышки</b>	Комплект гаек крышки (включает 1 шт.)
<b>144-374S Комплект барашковых гаек M5</b>	Комплект барашковых гаек M5 (включает четыре)
<b>952-018-G1S Комплект линии передачи</b>	Комплект линии передачи (включает одну трубку для передачи пробы 1/16 дюйма с резиновой изоляционной втулкой, а также гайки и феррулы 1/16 дюйма)
<b>952-515-P1S - Комплект крышки фильтра</b>	Комплект крышки фильтра (включает одну)

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93