

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](mailto:inb@nt-rt.ru)

# Детектор утечки хладагента AST100

## REFRIGERANT LEAK DETECTOR

Affordable price, simple operation, and reliable performance make AST100 a great choice for any technician. Save time by finding both R134a and R1234yf leaks like a professional with AST100.



### ADVANTAGES

- Sensitivity of 2 g/yr (per EN 14624)
- Detects R134a and R1234yf
- Reliable heated diode sensor
- Fewer false alarms than standard automotive leak detectors
- Runs on two D-cell batteries
- Includes UV inspection light

### SPECIFICATIONS

|                         |                                                                                                               |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Includes                | Heated diode sensor<br>Two D-size alkaline batteries<br>Spare filters<br>Carrying case<br>UV Inspection light |
| Compatible refrigerants | R134a and R1234yf (and all other HFCs, HFOs, and blends)                                                      |
| Sensitivity per EN14624 | 2 g/yr (R134a)                                                                                                |
| Power source            | Two D-size alkaline batteries                                                                                 |
| Battery life            | 16 hours                                                                                                      |
| Weight                  | 1.54 lb. (700g)                                                                                               |
| Certifications          | CE<br>SAE J1627<br>EN14624:2012<br>A2L certified                                                              |
| Probe length            | 15 in. (38cm)                                                                                                 |
| Warranty                | Two-year                                                                                                      |

### ORDERING INFORMATION

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| AST100                                   | AST100      |
| <b>Accessories and Replacement Parts</b> |             |
| TEK-Check™ R134a reference leak          | 703-080-G10 |
| TEK-Check™ R1234yf reference leak        | 703-080-G12 |
| Sensor                                   | 703-020-G1  |
| Filters                                  | 705-600-G1  |