

Алматы (7273)495-231

Ангарск (3955)60-70-56

Архангельск (8182)63-90-72

Астрахань (8512)99-46-04

Барнаул (3852)73-04-60

Белгород (4722)40-23-64

Благовещенск (4162)22-76-07

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Владикавказ (8672)28-90-48

Владимир (4922) 49-43-18

Волгоград (844)278-03-48

Вологда (8172)26-41-59

Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58

Иваново (4932)77-34-06

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

Коломна (4966)23-41-49

Кострома (4942)77-07-48

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Курган (3522)50-90-47

Липецк (4742)52-20-81

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

Ноябрьск (3496)41-32-12

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

Петрозаводск (8142)55-98-37

Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Саранск (8342)22-96-24

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

Сыктывкар (8212)25-95-17

Сургут (3462)77-98-35

Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35

Тольяти (8482)63-91-07

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)33-79-87

Тюмень (3452)66-21-18

Улан-Удэ (3012)59-97-51

Ульяновск (8422)24-23-59

Уфа (347)229-48-12

Хабаровск (4212)92-98-04

Чебоксары (8352)28-53-07

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Чита (3022)38-34-83

Якутск (4112)23-90-97

Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://izon.nt-rt.ru> || inz@nt-rt.ru

Нанопоры серии NP



Class	Measurement Range (nm)	Calibraiton Particles	Target Conc. /
NP100	50-330	CPC100, 200	5x10 ¹⁰
NP150	70-420	CPC100, 200	5x10 ⁹
NP200	85-500	CPC200, 400	5x10 ⁸
NP250	110-630	CPC200, 400	2x10 ⁸
NP300	150-900	CPC400, 500, 800	1x10 ⁸
NP400	165-1100	CPC400, 500, 800	5x10 ⁸
NP600	275-1570	CPC500, 800, 1000	5x10 ⁸
NP800	385-2050	CPC800, 1000	1x10 ⁸
NP1000	490-2900	CPC1000, 2000	5x10 ⁷
NP2000	935-5700	CPC2000, 4000	5x10 ⁶
NP4000	1990-11300	CPC4000	5x10 ⁵

Nanopore

Size

NP100 (50-330 nm)

Quality Assured Membranes Containing a Single Nanopore.

Nanopores (NP) are conical holes formed in flexible polyurethane membranes. On the Exoid and qNano platforms, these can be stretched to optimise the nanopore size to the particles being measured.

There are nine nanopore sizes, which cover an analysis range of <40 nm to >11 µm. Please select the best application size.

Note - NP80s are available by special request only. Please contact your local sales representative if you would like to order this product. We generally recommend using NP100s instead.