

Технические характеристики на Лаборатные сушильные шкафы

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Ноябрьск (3496)41-32-12	Сочи (862)225-72-31
Ангарск (3955)60-70-56	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Архангельск (8182)63-90-72	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сыктывкар (8212)25-95-17
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тамбов (4752)50-40-97
Белгород (4722)40-23-64	Коломна (4966)23-41-49	Пенза (8412)22-31-16	Тверь (4822)63-31-35
Благовещенск (4162)22-76-07	Кострома (4942)77-07-48	Петрозаводск (8142)55-98-37	Тольятти (8482)63-91-07
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Псков (8112)59-10-37	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)33-79-87
Владикавказ (8672)28-90-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Владимир (4922)49-43-18	Курган (3522)50-90-47	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Самара (846)206-03-16	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Саранск (8342)22-96-24	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Чебоксары (8352)28-53-07
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	Чита (3022)38-34-83
Россия (495)268-04-70	Казахстан (7172)727-132	Киргизия +996(312)96-26-47	Якутск (4112)23-90-97
			Ярославль (4852)69-52-93

Лабораторные сушильные шкафы

Универсальные низкотемпературные печи с естественной и принудительной конвекцией, предназначенные для различных видов термических работ (сушка, низкотемпературный отпуск, термическое старение материалов, термическое тестирование), находят широкое применение в фармацевтических, химических, геофизических, металлургических и пищевых лабораториях, а также в образовательных и медицинских учреждениях.

Эти сушильные шкафы осуществляют равномерный и быстрый нагрев от 50 °С до 200 °С, 350 °С или 400 °С. Камера печи выполнены из обычной углеродистой (серии LP и LFP) или высококачественной нержавеющей стали (серии LN и LFN), а корпус - из нержавеющей стали, покрытой термоустойчивой порошковой краской.

Наличие вентилятора (присутствует в моделях серий LFN и LFP), осуществляющего принудительную конвекцию воздуха внутри камеры, повышает эффективность сушки и ускоряет нагрев, обеспечивает равномерное распределение температуры, что в конечном счете положительно сказывается на экономичности эксплуатации.

Лабораторные 75/35сушильные шкафы комплектуются микропроцессорным терморегулятором OMRON (Япония) на одну программу или на 4 многоступенчатые программы с возможностью подключения к компьютеру.

С естественной конвекцией (без вентилятора)

Модель	Нагрев, °С	Объем камеры, л	Размер камеры, мм	Габариты печи, мм	Вес печи, кг	Потребление, кВт / В
SNOL 24/200 LP	200	24	300 x 380 x 200	400 x 515 x 410	17	1,0 / 220
SNOL 67/350 LN	350	67	390 x 445 x 390	675 x 625 x 600	40	2,0 / 220
SNOL 67/350 LP	350	67	390 x 445 x 390	675 x 625 x 600	40	2,0 / 220
SNOL 180/350 LN	350	180	550 x 550 x 605	1200 x 950 x 1100	200	6,0 / 380
SNOL 180/350 LP	350	180	550 x 550 x 605	1200 x 950 x 1100	200	6,0 / 380
SNOL 420/350 LN	350	420	750 x 750 x 750	1150 x 1200 x 1200	250	6,0 / 380
SNOL 420/350 LP	350	420	750 x 750 x 750	1150 x 1200 x 1200	250	6,0 / 380

С принудительной конвекцией (вентилятором) и камерой из обычной стали

Модель	Нагрев, °С	Объем камеры, л	Размер камеры, мм	Габариты печи, мм	Вес печи, кг	Потребление, кВт / В
SNOL 44/200 LFP	200	44	450 x 380 x 240	600 x 550 x 540	40	2,0 / 220
SNOL 410/200 LFP	200	410	530 x 400 x 1600	1200 x 900 x 2220	350	9,0 / 380

SNOL 485/200 LFP	200	485	660 x 555 x 1340	1240 x 1050 x 1790	400	6,0 / 380
SNOL 58/350 LFP	350	58	390 x 380 x 360	675 x 675 x 600	40	2,0 / 220
SNOL 120/350 LFP	350	120	550 x 550 x 400	1240 x 890 x 1120	180	6,0 / 380
SNOL 140/350 LFP	350	140	390 x 920 x 390	925 x 1370 x 685	200	8,0 / 220
SNOL 180/350 LFP	350	180	555 x 555 x 605	1290 x 1000 x 1370	250	6,0 / 380
SNOL 970/350 LFP	350	970	900 x 900 x 1200	1730 x 1420 x 2300	900	12,0 / 380
SNOL 140/400 LFP	400	140	390 x 900 x 390	1160 x 1695 x 960	120	8,0 / 380
SNOL 180/400 LFP	400	180	555 x 555 x 605	1290 x 1000 x 1370	250	6,0 / 380
SNOL 400/400 LFP	400	400	700 x 700 x 800	1500 x 1260 x 1400	650	20,0 / 380
SNOL 735/400 LFP	400	735	830 x 750 x 1490	1480 x 1450 x 2400	1070	45,0 / 380

С принудительной конвекцией (вентилятором) и камерой из нержавеющей стали

Модель	Нагрев, °C	Объем камеры, л	Размер камеры, мм	Габариты печи, мм	Вес печи, кг	Потребление, кВт / В
SNOL 44/200 LFN	200	44	450 x 380 x 240	600 x 550 x 540	40	2,0 / 220
SNOL 410/200 LFN	200	410	530 x 400 x 1600	1200 x 900 x 2220	350	9,0 / 380
SNOL 485/200 LFN	200	485	660 x 555 x 1340	1240 x 1050 x 1790	400	6,0 / 380
SNOL 58/350 LFN	350	58	390 x 380 x 360	675 x 675 x 600	40	2,0 / 220
SNOL 120/350 LFN	350	120	550 x 550 x 400	1240 x 890 x 1120	180	6,0 / 380
SNOL 140/350 LFN	350	140	390 x 920 x 390	925 x 1370 x 685	200	8,0 / 220
SNOL 180/350 LFN	350	180	555 x 555 x 605	1290 x 1000 x 1370	250	6,0 / 380
SNOL 970/350 LFN	350	970	900 x 900 x 1200	1730 x 1420 x 2300	900	12,0 / 380
SNOL 140/400 LFN	400	140	390 x 900 x 390	1160 x 1695 x 960	120	8,0 / 380
SNOL 180/400 LFN	400	180	555 x 555 x 605	1290 x 1000 x 1370	250	6,0 / 380
SNOL 400/400 LFN	400	400	700 x 700 x 800	1500 x 1260 x 1400	650	20,0 / 380
SNOL 735/400 LFN	400	735	830 x 750 x 1490	1480 x 1450 x 2400	1070	45,0 / 380

С принудительной конвекцией воздуха (вентилятор) и нагревом до 600 °C

Модель	Нагрев, °C	Объем камеры, л	Потребление, кВт
SNOL 30/600 LFN	600	30	6,0
SNOL 73/600 LFN	600	73	8,0
SNOL 120/600 LFN	600	120	7,0

SNOL 180/600 LFN	600	180	10,0
SNOL 252/600 LFN	600	252	12,0
SNOL 290/600 LFN	600	290	25,0
SNOL 300/600 LFN	600	300	20,0
SNOL 360/600 LFN	600	360	11,0
SNOL 730/600 LFN	600	730	35,0
SNOL 970/600 LFN	600	970	25,0

Высокоточные лабораторные сушильные шкафы SNOL

Универсальные низкотемпературные печи высокой точности, предназначенные для различных видов термических работ (сушка, низкотемпературный отпуск, термическое старение материалов, термическое тестирование), находят широкое применение в фармацевтических, химических, геофизических, металлургических и пищевых лабораториях, а также в образовательных и медицинских учреждениях.

Эти сушильные шкафы осуществляют равномерный и быстрый нагрев от 50 °С до 300 °С. Камера и корпус печи выполнены из нержавеющей стали, покрытой термоустойчивой порошковой краской.

Наличие вентилятора, осуществляющего принудительную конвекцию воздуха внутри камеры, повышает эффективность сушки и ускоряет нагрев, обеспечивает равномерное распределение температуры, что в конечном счете положительно сказывается на экономичности эксплуатации. В моделях серии LFN вентилятор оборудован цифровым контроллером, с помощью которого пользователь может управлять скоростью вращения вентилятора в диапазоне от 0 до 100% его максимальной мощности с шагом в 10%. В более дешевых аналогах серии LFN Ес цифровой контроллер отсутствует и вентилятор может находиться только в двух состояниях: включен или выключен.

Все сушильные шкафы оснащены акустической сигнализацией, свидетельствующей о нарушении программного цикла нагрева, ручным управлением заслонкой всасывания и впуска воздуха. В отличие от прочих лабораторных сушильных шкафов SNOL, двери данных модели оборудованы удобными поворотными ручками, а сами печи имеют стильный трехцветный дизайн.

Лабораторные сушильные шкафы комплектуются микропроцессорным терморегулятором OMRON (Япония) на одну программу или на 4 многоступенчатые программы с возможностью подключения к компьютеру.

Модель	Нагрев, °С	Объем камеры, л	Размер камеры, мм	Габариты печи, мм	Вес печи, кг	Потребление, кВт / В
SNOL 20/300 LFN	300	20	220 x 330 x 280	415 x 696 x 600	35	1,0 / 220
SNOL 60/300 LFN	300	60	400 x 380 x 400	595 x 746 x 715	40	2,0 / 220
SNOL 120/300 LFN	300	120	550 x 400 x 560	745 x 766 x 875	80	2,0 / 220
SNOL 220/300 LFN	300	220	730 x 500 x 600	925 x 866 x 915	95	4,0 / 220
SNOL 420/300 LFN	300	420	1000 x 500 x 840	1195 x 866 x 1155	120	6,0 / 380

Многокамерные сушильные шкафы SNOL

Многокамерные низкотемпературные электропечи, предназначенные для термообработки (сушка, прокалка и пр.) различных материалов, объединяющие в одном корпусе две или большее количество камер.

Эти сушильные шкафы осуществляют равномерный и быстрый нагрев от 50 °С до 200 °С. Камера печи выполнены из обычной углеродистой (серия LFP) или высококачественной нержавеющей стали (серия LFN), а корпус - из нержавеющей стали, покрытой термоустойчивой порошковой краской. Высококачественные термоизоляционные материалы минимизируют потери тепла, способствуют более быстрому разогреву камеры, что в конечном счете благоприятно сказывается на снижении энергопотребления и экономичности эксплуатации.

Наличие вентилятора, осуществляющего принудительную конвекцию воздуха внутри камеры, создает вертикальный поток воздуха, тем самым повышает эффективность сушки и ускоряет нагрев, обеспечивает равномерное распределение температуры. Каждая камера оснащена собственным вентилятором с независимым управлением и вентиляционным отверстием.

Промышленные сушильные шкафы комплектуются микропроцессорным терморегулятором OMRON (Япония) на одну программу или на 4 многоступенчатые программы с возможностью подключения к компьютеру.

Две камеры

Модель	Нагрев, °С	Объем камеры, л	Размер камеры, мм	Габариты печи, мм	Вес печи, кг	Потребление, кВт / В
SNOL 2x240/200 LFN	200	240	500 x 400 x 1200	1610 x 850 x 1720	440	24,0 / 380

Четыре камеры

Модель	Нагрев, °С	Объем камеры, л	Размер камеры, мм	Габариты печи, мм	Вес печи, кг	Потребление, кВт / В
SNOL 4x80/200 LFP	200	80	500 x 400 x 400	1910 x 925 x 1950	440	18,0 / 380

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Ноябрьск (3496)41-32-12	Сочи (862)225-72-31
Ангарск (3955)60-70-56	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Архангельск (8182)63-90-72	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сыктывкар (8212)25-95-17
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тамбов (4752)50-40-97
Белгород (4722)40-23-64	Коломна (4966)23-41-49	Пенза (8412)22-31-16	Тверь (4822)63-31-35
Благовещенск (4162)22-76-07	Кострома (4942)77-07-48	Петрозаводск (8142)55-98-37	Тольятти (8482)63-91-07
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Псков (8112)59-10-37	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)33-79-87
Владикавказ (8672)28-90-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Владимир (4922)49-43-18	Курган (3522)50-90-47	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Самара (846)206-03-16	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Саранск (8342)22-96-24	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Чебоксары (8352)28-53-07
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	Чита (3022)38-34-83
Россия (495)268-04-70	Казахстан (7172)727-132	Киргизия +996(312)96-26-47	Якутск (4112)23-90-97
			Ярославль (4852)69-52-93