

Ванны-печи с проволочным нагревом GW

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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

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
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
Нижегород (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
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: nme@nt-rt.ru || сайт: <http://nabertherm.nt-rt.ru/>

Tub Furnaces with Wire Heating

For slumping and bending of complex glass parts, e. g. glass furniture, shower cabins, etc., tub furnaces are the right choice. Full coverage heating: from the lid, all 4 sides and the tub bottom. Due to the modular system additional tubs in customized dimensions can be provided.



Tub furnace GW 1660

Standard Equipment

- Tmax 900 °C
- Full coverage heating: from lid, all 4 sides and bottom
- 3-zone temperature control from top to bottom for optimal temperature uniformity
- Heating elements mounted on ceramic support tubes for free heat radiation and long service life
- Bottom heating covered by SiC tiles
- Top hat insulated with high-quality fiber material; exclusive use of insulation materials without categorization according to EC Regulation No 1272/2008 (CLP). This explicitly means that alumino silicate wool, also known as "refractory ceramic fiber" (RCF), which is classified and possibly carcinogenic, is not used.
- Manual hinged lid with gas struts for easy opening and closing
- Manually operated exhaust air flaps
- Tub on wheels can be pulled out manually
- Rails on floor for perfect tub guidance included
- Controls description see page 80



Tub furnace GW 2200

Additional Equipment

- Electro-hydraulic lid instead of manual hinged lid
- Tub insert to elevate bottom height, in order to use the furnace for glass fusing applications (in this product version the tub heating can be switched off)
- Automatic lid opening, can be programmed using the extra function of the controller, for faster cooling
- Motorized exhaust air flap for faster cooling
- Cooling system to assist cooling the furnace below the quartz inversion
- Interchangeable table system running on rails: to shorten process times and optimise operational capacity, two or more furnace tubs, placed alternately under the hood, can be used. An automatic tub changing system is also available on request.



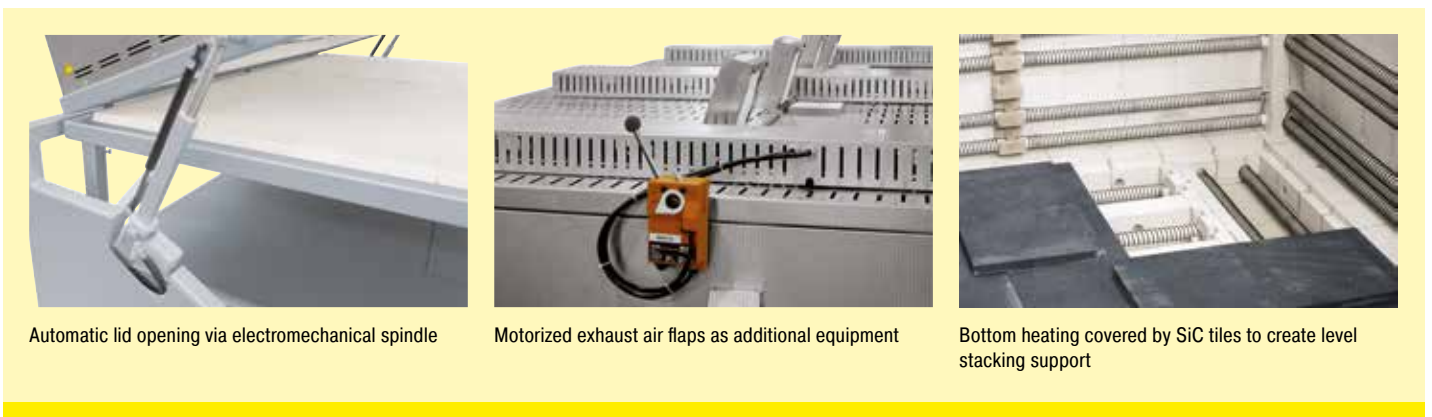
Top hat furnace GW 2208/S with electro-hydraulically driven hood, tub can be pulled out on rails

| Model | Tmax °C | Inner dimensions in mm | | | Volume in l | Outer dimensions ² in mm | | | Heating power in kW ¹ | Electrical connection* | Weight in kg |
|---------|------------|------------------------|------|-----|----------------|-------------------------------------|------|------|-------------------------------------|---------------------------|-----------------|
| | | w | d | h | | W | D | H | | | |
| GW 830 | 900 | 1200 | 1150 | 600 | 830 | 2140 | 1980 | 1250 | 36 | 3-phase | 820 |
| GW 840 | 900 | 1650 | 850 | 600 | 840 | 2590 | 1680 | 1250 | 36 | 3-phase | 980 |
| GW 1200 | 900 | 2000 | 1000 | 600 | 1200 | 2940 | 1830 | 1250 | 40 | 3-phase | 1210 |
| GW 1500 | 900 | 2100 | 1150 | 600 | 1450 | 3040 | 1980 | 1250 | 70 | 3-phase | 1420 |
| GW 1660 | 900 | 2300 | 1200 | 600 | 1660 | 3240 | 2030 | 1250 | 80 | 3-phase | 1780 |
| GW 2200 | 900 | 2300 | 1200 | 800 | 2200 | 3240 | 2030 | 1400 | 90 | 3-phase | 2160 |
| GW 8000 | 900 | 3700 | 2700 | 800 | 8000 | 4640 | 3530 | 1400 | 180 | 3-phase | 2980 |

¹Depending on furnace design connected load might be higher

²External dimensions vary when furnace is equipped with additional equipment. Dimensions on request

*Please see page 86 for more information about supply voltage



Automatic lid opening via electromechanical spindle

Motorized exhaust air flaps as additional equipment

Bottom heating covered by SiC tiles to create level stacking support

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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

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
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
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: nme@nt-rt.ru || сайт: <http://nabertherm.nt-rt.ru/>