

Печи с принудительной конвекцией OF4-03P(W) / 05P(W) / 10P(W) / 15P(W) 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: jhc@nt-rt.ru || сайт: <http://jeiotech.nt-rt.ru/>

Forced Convection Ovens (Program, OF4-P)

Unattended operation is absolutely available with the intelligent programmable controller.

Model Name : OF4-03P(W) / 05P(W) / 10P(W) / 15P(W)



Spec

Model	Solid door (without window)	OF4-03P	OF4-05P	OF4-10P	OF4-15P
	Window door	OF4-03PW	OF4-05PW	OF4-10PW	OF4-15PW
Chamber volume (L/cu ft)		26/0.92	61/2.15	112/3.96	147/5.19
Temperature ¹⁾	Range (°C/°F)	Amb. + 10~250 / Amb. + 18 ~ 482			
	Fluctuation at 100°C (±°C/±°F)	0.3/0.54	0.3/0.54	0.3/0.54	0.3/0.54
	Variation at 100°C (±°C/±°F)	1.4/2.52	1.9/3.42	1.7/3.06	1.5/2.70
	Heating time to 100°C (min)	8	10	14	15
	Recovery time at 100°C (min)	4	4	4	4

Control Panel		5inch TFT Color LCD			
Communication interface		USB, RS-232, BMS			
Function	Program setting	10 program, 10 step, start temp.			
	Scehdular	Set day, time, and program No			
	Recently event record	36ea			
	Fan speed adjustable	Three-step wind speed settings			
	Recommended tempe rature	Three frequently used temperature settings suggested			
	Graph	Available checking the stored and real-time data as graphs			
	Data storage	Save the test data in CSV format			
	Temp. ramping rate (°C/min. / °F/min.)	0~13/0~23.4	0~9/0~16.2	0~6/0~10.8	0~5/0~9
Dimensions	Interior (W x D x H, m m/inch)	300 x 210 x 400 / 11.80 x 8.27 x 15.75	380 x 330 x 480 / 14.97 x 13.00 x 18.90	485 x 350 x 655 / 19.09 x 13.78 x 25.79	550 x 376 x 710 / 21.65 x 14.80 x 27.95
	Exterior (W x D x H, m m/inch)	478 x 527 x 604 / 18.82 X 20.75 X 23.78	558 x 648 x 684 / 21.97 X 25.51 X 26.93	663 x 677 x 859 / 26.1 X 26.65 X 33.82	728 x 704 x 914 / 28.66 X 27.72 X 35.98
	Net weight (kg/lbs)	33/72.8	53/116.8	63/138.9	73/160.9

Shelves	Quantity of shelves (Standard/max.)	2/4	2/5	2/8	2/9
Max. Load per shelf (kg/lbs)		30/66.1			
Number of Air change per hour at 100 °C 2)		123	22	18	11
Electrical requirements (230V, 50/60Hz, A)		6.4			
Cat. No.	Solid door (without window)	AAH12915K	AAH12925K	AAH12935K	AAH12945K
	Window door	AAH12955K	AAH12965K	AAH12975K	AAH12985K
Electrical requirements (120V, 60Hz, A)		12.3			
Cat. No.	Solid door (without window)	AAH12916U	AAH12926U	AAH12936U	AAH12946U
	Window door	AAH12956U	AAH12966U	AAH12976U	AAH12986U

1) This data was measured when the fan speed was set to Step 5. If the fan speed is set to Step 1 or Step 3, the fluctuation and variation values will increase. (According to DIN 12880, before 2013)

2) This data was measured when the fan speed was set to Step 5. If the fan speed is set to Step 1 or Step 3, the number of air changes may decrease. (According to ASTM D 5374, reapproved 1999)

Dimensions

• Exterior

• Interior

• (unit: mm / inch)

Model	OF-03P	OF4-05P	OF4-10P	OF4-15P
-------	--------	---------	---------	---------

A: Maximum depth with door opened	868 / 3 4.2	1060 / 4 1.7	1185 / 4 6.7	1271 / 5 0.0
B: Maximum width with door opened	695 / 2 7.4	809 / 31. 9	958 / 37. 7	1050 / 4 1.3
C: Interior width	300 / 1 1.8	380 / 15. 0	485 / 19. 1	550 / 21. 7
D: Interior height	400 / 1 5.7	480 / 18. 9	655 / 25. 8	710 / 28. 0
E: Interior depth	210 / 8. 3	330 / 13. 0	350 / 13. 8	376 / 14. 8
F: Shelve width	266 / 1 0.5	346 / 13. 6	451 / 17. 8	516 / 20. 3
G: Shelve depth	195 / 7. 7	315 / 12. 4	335 / 13. 2	361 / 14. 2
H: Gap between shelf racks	30 / 1.2	30 / 1.2	30 / 1.2	30 / 1.2
I: Gap between uppermost shelve and interior ceiling	80 / 3.1	90 / 3.5	88 / 3.5	85 / 3.3
J: Space for sensor installation	3.8 / 0.1 5	3.8 / 0.1 5	3.8 / 0.1 5	3.8 / 0.1 5



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
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: jhc@nt-rt.ru || сайт: <http://jeiotech.nt-rt.ru/>