



High Technology from Brazil

Linha Artística

FORNOS PARA VIDRO



JV 40890



Transformando Vidro em Arte

Com temperatura até 900°C, os fornos para vidro possibilitam a aplicação de técnicas como fusing, moldagem, pãte de verre, curvatura e decoração. Você pode dar efeitos especiais para obter novos produtos como: cubas, painéis, peças utilitárias, pastilhas, bancadas, vitrais, biombos, bijouterias e demais trabalhos artísticos.

Principais Características:

- Exclusivo sistema antipolvente de processamento de gases
- Controlador digital microprocessado com função PID para uma rampa e um patamar
- Baixo consumo de energia: proporcional à carga
- Isolamento térmico com fibra cerâmica compactada
- Resistências de grande durabilidade
- Porta superior com sistema hidráulico de abertura
- Distribuição uniforme do calor
- Estrutura em chapas galvanizadas
- Pintura eletrostática com tinta epóxi
- Mesa com rodízios
- Kit Acessório
- Fácil instalação: basta ligar na tomada adequada
- Todos os nossos produtos são testados na fábrica
- Assistência técnica permanente e confiável
- Garantia de 03 anos

Opcionais:

- Programador de tempo e temperatura para 7 rampas e 7 patamares interligáveis
- Acionamento de força eletrônico - RES
- Programador horário
- Visor panorâmico
- Chaminé
- Alarme sonoro
- Acionamento individual das resistências
- Resistências na porta do forno em tubos quartzo
- Estrutura em aço inoxidável



JV 0990



JV 12090



JV 60090



Fornos Jung Ltda.
 Rua Bahia, 3465 - Salto
 CEP 89031-002 - BLUMENAU - SC
 Tel.: 55 (47) 3327-0000
 Fax: 55 (47) 3321-0123
 E-mail: jung@jung.com.br
 Web: www.jung.com.br



Transformando Vidro em Arte!

Com quinze tamanhos de fornos disponíveis e outros sob encomenda, temos um modelo de forno apropriado para cada espaço.

Estamos no mercado desde 1980 e já produzimos mais de 8.000 equipamentos. Somos os pioneiros na fabricação de fornos de fibra cerâmica e do sistema de processamento de gases sem afetar a fidelidade das cores. Desenvolvemos produtos de alta tecnologia que passam por rigorosos testes de qualidade. Tudo isso reflete na satisfação de nossos clientes.

Nossos fornos já vêm equipados com programador de tempo e temperatura microprocessado, dispositivo de segurança e mesa com rodízios.

ISOLAMENTO TÉRMICO

A tecnologia de isolamento térmico, incorporada aos fornos Jung®, faz com que a câmara chegue rapidamente à temperatura de operação com um consumo de energia extremamente baixo. O aquecimento e resfriamento são acelerados devido ao uso de fibra cerâmica compactada, isolante térmico de alta eficiência. A tecnologia desenvolvida pela Jung® atribui à fibra boa resistência mecânica, além de propiciar equipamentos com dimensões reduzidas e excelente rendimento térmico. Este conjunto de características proporciona alta produtividade e retorno do investimento em curto prazo.

LONGA VIDA ÚTIL DAS RESISTÊNCIAS

Os elementos de resistência para o aquecimento são fabricados em metal de liga tipo Kanthal, espiralados, com uma carga de superfície adequada para uma longa vida útil. As resistências são em formato de "U". São suportadas em canaletas nas próprias paredes laterais. Seus terminais atravessam a parede e, na parte externa, são conectados uns aos outros. Desta maneira, facilita-se a substituição.

SISTEMA DE CONTROLE

Com o controlador digital você pode programar num só aparelho a temperatura que o forno deve atingir, em quanto tempo ele deve chegar nesta temperatura e mais o tempo em que ele deve permanecer na mesma. Depois de completar este ciclo, o programador desliga o forno automaticamente. Possui dois displays, um indicando a temperatura desejada e o outro a temperatura que o forno se encontra, tanto durante o aquecimento como no resfriamento.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelos	Volume (l)	Dimensões internas (mm) altura x largura x profundidade	Potência (kW)
JV 0990	9	100 x 320 x 320	2,2
JV 4290	42	300 x 400 x 350	4
JV 7090	70	300 x 500 x 450	5
JV 11090	110	300 x 600 x 600	7
JV 12090	120	300 x 800 x 500	7
JV 14090	140	400 x 700 x 500	9
JV 16890	168	300 x 800 x 700	9
JV 25590	255	400 x 800 x 800	12
JV 32090	320	400 x 1000 x 800	14
JV 40890	408	400 x 1200 x 800	15
JV 48090	480	400 x 1200 x 1000	18
JV 60090	600	300 x 2000 x 1000	21
JV 80090	800	400 x 2000 x 1000	27
JV 100090	1000	500 x 2000 x 1000	38
JV 120090	1200	600 x 2000 x 1000	46,8

* Disponíveis na temperatura de 900°C.
Outros modelos, tamanhos e temperaturas sob consulta.

Conheça também na Linha Artística os fornos para porcelana, cristal, faiança, baixo vidrado e cerâmica; tornos elétrico e manual para cerâmica e porcelana e diversos acessórios para fornos. Na Linha Industrial os fornos para tratamento térmico, contínuos, fundição e estufas. Na Linha Laboratorial as chapas aquecedoras, estufas, fornos - mufla e especiais. Fogões elétricos vitrocerâmicos Jung® CookTop®.

Fornos Jung Ltda.
Rua Bahia, 3465 - Salto
Tel.: 55 (47) 3327-0000 - Fax: 55 (47) 3321-0123
CEP 89031-002 - BLUMENAU - SC
E-mail: jung@jung.com.br - Web: www.jung.com.br

jung
High Technology from Brazil