

# Fornos elétricos de gravidade



Preço baixo

Custos operacionais baixos



Fechaduras à prova de explosão



Sistema de aquecimento por gravidade

Series	Seria SL	Seria SL	Seria SW	Seria SW	Seria SW
Poder	Eletricidade	Eletricidade	Óleo	NG / LPG	NG
Circulação de ar forçada	✓	✓	✓	✓	✓
Gravador de temperatura USB de dois canais	✓	✓	✓	✓	✓
Número de sensores de temperatura	1	MTS 2+	MTS 3+	MTS 3+	MTS 2+
Espessura da parede (mm)	80	240	240	240	240
Espessura do teto (mm)	80	300	460	460	460
Número de programas	1	20	20	20	20
Número máximo de etapas no programa	1	10	10	10	10
Tempo médio de aquecimento até 180 ° C	40min	35min	25min	25min	20min
Número de folhas da porta	1	2	2	2	2
Diagnóstico / atualização via Internet	✗	✓	✓	✓	✓

Contador de consumo de mídia	✘	✓	✓	✓	✓
Elementos de teto de aço inoxidável	✘	✘	✓	✓	✘
Aquecimento direto	✘	✘	✘	✘	✓
Fechos à prova de explosão	✓	✓	✓	✓	✓
Vedação de porta de silicone	✓	✓	✓	✓	✓
Grupo de preço	1/2	2/5	4/5	5/5	3/5

## Tecnologia

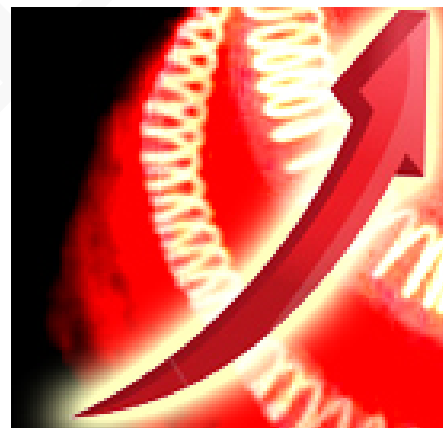


### Sistema de aquecimento gravitacional

Graças à utilização de um sistema de aquecimento gravitacional nos fornos gravitacionais SPARK, podemos orgulhar-nos de um bom resultado de uniformidade de temperatura, nossos testes mostraram que a uniformidade da temperatura do ar em nossos fornos gravitacionais, com a disposição adequada dos elementos, não exceder  $\pm 5^{\circ}\text{C}$ ! Devemos o resultado à nossa tecnologia de montagem de elementos de aquecimento.

### Aquecimento rápido

Nos fornos gravitacionais SPARK são instalados aquecedores especialmente projetados que emitem calor rapidamente, graças aos quais nossos fornos aquecem rapidamente. O aquecimento rápido se deve às vedações e isolamentos utilizados, a junta especialmente perfilada não contém amianto e é segura para o usuário. Otimização do isolamento, b nenhum contato entre a câmara do forno e o invólucro minimiza a perda de calor e economiza energia. Nossos fornos, dependendo do modelo, aquecem a uma velocidade de até  $8^{\circ}\text{C}$  por minuto .



### Sistema de transporte

Os fornos SPARK são equipados de série com dois carrinhos de transporte inferiores. Em resposta à procura do mercado por soluções económicas, desenvolvemos um sistema de transporte manual pelo fundo que permite transportar artigos de grandes dimensões com pouca força. Nosso sistema permite o aproveitamento ideal de toda a superfície do forno e garante alta limpeza dos elementos pintados. Graças à utilização de dois carrinhos, o carrinho que circula pelo corredor não contamina o interior do forno. O carrinho superior é utilizado na entrada do forno. A utilização de um carrinho introduz sujeira do piso na câmara do forno, nosso sistema elimina esse problema.



## Fotos

ROMER - Producent wysokiej jakości lakierni proszkowych



ROMMER