



Equipamentos e Matérias  
Primas para Cerâmica, Lda.

Tel: 22 539 04 29 Fax: 22 539 04 30

Rua de Fernandes Tomás, 63  
4000-214 Porto

geral@r2w.mail.pt

## Fornos de Câmara Eléctricos da ROHDE

ROHDE desenvolveu uma vasta gama de fornos de porta que cobram todas as necessidades na cerâmica. Apresentamos aqui as séries KE-L até 1280°C. para escolas, hospitais, ateliers ou pequenas oficinas, e a série KE-N até 1300°C.

As séries KE-S para 1320°C, KE-S+ para 1350°C., e KE- SH para 1400°C. não apresentamos no nosso site mas fornecemos todas as informações solicitadas.

**Com excepção das resistências e das canas pirométricas, todos os fornos da ROHDE têm uma Garantia de 3 anos.**

### Fornos de Câmara Série KE- L com Programador TC 304



Os fornos da série L são construídos para temperaturas até 1.280° C. O modelo KE 70 l foi concebido em duas versões: para 230 V. (monofásico) e 400 V. (trifásico). O modelo monofásico atinge somente 1.050° C.

Esta série é indicada para instituições públicas como escolas, jardins infantis, ATL, hospitais ou centros terapêuticos, bem como pequenos ateliers e para hobby.

A estrutura de aço está completamente ventilada pelo lado traseiro, o que evita a corrosão e reduz a temperatura na superfície exterior do forno. Também a construção patenteada do tecto aprovada há mais de 15 anos é aplicada nesta série. As pedras refractárias isolantes são trabalhadas com precisão para evitar a contaminação das peças pelo lado do tecto.

As resistências eléctricas são embutidas em ranhuras laterais. O aquecimento por dois lados assegura a distribuição uniforme do calor. A carga reduzida da superfície das resistências diminui o consumo de energia e aumenta a vida útil.

Os fornos do Modelo L são equipados com o controlador TC 304. Outros controladores são possíveis.

Ref. <sup>a</sup>	Temp. max °C	Medidas câmara mm			Medidas totais mm			Pot. kV	Tens.	Amp	Peso kg	Preço €
		larg	fundo	alt	larg	fundo	alt					
KE 55 L	1.280	410	380	340	670	700	780	3,6	monof.	16	110	2.480
KE 55 LN	1.200	410	380	340	670	700	780	2,9	monof	13	110	2.480
KE 70 L	1.050	410	380	450	670	700	900	3.6	monof.	16	120	2.620
KE 70 L/S	1.280	410	380	450	670	700	900	5.5	trifásico	3x8	120	2.750
KE 100 L	1.280	430	480	530	750	1000	1700	7.0	trifásico	16	280	3.620
KE 150 L	1.280	480	480	680	800	1000	1850	9.0	trifásico	13	340	4.670
KE 200 L	1.280	480	640	680	800	1150	1850	11.0	trifásico	16	430	5.250
KE 250 L	1.280	540	640	790	860	1150	1900	13.5	trifásico	20	460	5.750

Todos os preços incluem 23% de IVA.

## Suportes refractários

A fábrica recomenda um conjunto de placas refractárias com prumos (suportes para montar prateleiras) para cada forno. Placas e prumos são indispensáveis para o aproveitamento máximo do espaço da câmara. Esses conjuntos são recomendações. Outras soluções são possíveis.

Ref. <sup>a</sup>	Placas	Prumos 3x25,50,75,100mm	Preço € c/IVA
KE 55 L	2 (370x340)	4	125,00
KE 55 LN	2 (370x340)	4	125,00
KE 70 L	3 (370x340)	4	150,00
KE 70 L/S	3 (370x340)	4	150,00
KE 100 L	2 (400x370)	4	100,00
KE 150 L	3 (440x400)	4	165,00
KE 200 L	4 (600x400)	4	280,00
KE 250 L	4 (560x480)	4	330,00