



Seedex

Printing Products, Technology and Services from Italy

FORNO serie KLN

Si tratta di una serie di forni da laboratorio adatti a cotture con cicli rapidi. Costruiti con una carpenteria di acciaio verniciato a fuoco a 180°C con vernici epossidiche antigraffio, sono isolati termicamente con fibra ceramica e mattoni di refrattario a bassa densità. Il controllo della temperatura e del ciclo di cottura è affidato ad un programmatore a microprocessore mod. K1PX col quale è possibile impostare 4 cicli di cottura composti, ognuno, da 8 STEP.

Optional: Raffreddamento forzato indiretto con incluso il controllo automatico del camino

Optional: Raffreddamento forzato diretto con incluso il controllo automatico del camino

Optional: Gestione del camino automatica

Optional: Gestione automatica dell'atmosfera controllata

Optional: Gestione automatica del vuoto (Pompa del vuoto inclusa)

Optional: Software per la gestione con PC (PC escluso)



ELECTRIC LABORATORY KILN Series KLN

A series of laboratory kilns suitable for fast firing cycles made of a steel structure, stove-enameled at 180° with scratchproof epoxy paint. They are thermally insulated with ceramic fibre and low-density refractory bricks. The temperature and the firing curve are controlled by a microprocessor based controller, model K1PX, with which it is possible to program 4 cycles of 8 steps each.

Optional: Forced indirect cooling, including the automatic control of the chimney.

Optional: Forced direct cooling, including the automatic control of the chimney.

Optional: Automatic control of the chimney.

Optional: Automatic control of the controlled atmosphere.

Optional: Automatic vacuum control, including vacuum pump.

Optional: Software for control by a PC (excluding the PC itself)



TECHNICAL CHARACTERISTICS

Mod.	Temp. max.	a	b	c	A	B	C	Power kW	V. +N	Weight kg.
		mm.			mm.					
KLN 20/12	1280°C.	270	270	270	1100	870	1700	6	400	170
KLN 40/12		330	330	400	1160	930	1700	10	400	190
KLN 60/12		400	400	400	1226	1000	1700	12	400	200
KLN 20/13	1340°C.	270	270	270	1100	870	1750	10	400	170
KLN 40/13		330	330	400	1160	930	1750	12	400	190
KLN 60/13		400	400	400	1230	1000	1750	16	400	200
KLN 20/14	1380°C.	270	270	270	1100	870	1750	12	400	190
KLN 40/14		330	330	400	1160	930	1750	16	400	230
KLN 60/14		400	400	400	1230	1000	1750	21	400	270

Tutti i dati non sono vincolanti. Il costruttore si riserva il diritto di modificarli

All data contained herein are not binding. The manufacturer reserves the right to modify any of them