

Hornos de cámara Ergo Load System Serie ELS-N

La serie ELS-N de hornos de cámara ROHDE con Ergo Load System se compone de dos modelos, con 150 y 200 litros de volumen. En esta serie, las resistencias se montan en ladrillo estriado mejorado. La innovadora y robusta geometría de la ranura garantiza una protección óptima de las resistencias durante el proceso de carga del horno. Además, también asegura una temperatura suministrada constante, obteniendo una distribución uniforme del calor en toda la cámara de cocción y, por lo tanto, los mejores resultados.

La serie ELS-N está diseñada para su uso en talleres y escuelas. La conexión es de 16 amperios para que el horno pueda funcionar enchufado a una toma de corriente convencional (CEE 16 A). La estructura aislante de 3 capas de alta calidad permite trabajar a una temperatura de cocción máxima de 1.300 °C.

Características especiales de la serie ELS-N:

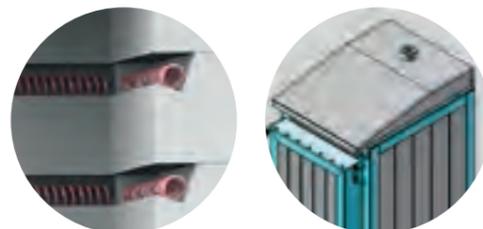
- calefacción en 5 caras para una distribución uniforme del calor
- resistencias óptimamente protegidas en ladrillo estriado mejorado
- ventilación posterior de acero inoxidable, para bajas temperaturas exteriores y protección anticorrosiva
- estructura aislante de 3 capas
- estructura de techo con viga R-SIC „sistema ROHDE“ para evitar grietas y caídas de partículas



ELS 200 N

Resistencias protegidas montadas en ladrillo estriado

Accesorio opcional: campana extractora



Hornos de cámara Ergo Load System Serie ELS-S

La serie ELS-S de hornos de cámara ROHDE con Ergo Load System se compone de seis modelos, de 150 a 1.000 litros de volumen. En esta serie las resistencias se montan en tubos de soporte. Como la calefacción se aplica desde las 5 caras, en cada zona el reparto del calor es óptimo.

Los hornos de cámara de la serie ELS-S están diseñados para un uso intenso y duradero en talleres profesionales. Además, también satisfacen las elevadas exigencias de las aplicaciones cotidianas de, por ejemplo, las escuelas.

Características especiales de la serie ELS-S:

- calefacción en 5 caras para una distribución uniforme del calor
- resistencias montadas en tubos de soporte
- ventilación posterior de acero inoxidable, para bajas temperaturas exteriores y protección anticorrosiva
- estructura aislante de 3 capas
- estructura de techo con viga R-SIC „sistema ROHDE“ para evitar grietas y caídas de partículas



ELS 200 S

Resistencias montadas en tubos de soporte

Carga fácil por tres caras con solera retráctil



Hornos eléctricos de cámara serie **ELS-N** hasta 1.300 °C

Modelo	Tmáx	Medidas interiores mm			Medidas exterior. mm			Rendim.	Corriente	Conector	Placas de apilado	Peso
Volumen	°C	an	f	al	An	F	Al	kW	A	macho	an x f mm	kg
ELS 150 N	1300	460	460	680	800	1080	1730	9,0	13	CEE 16 A	420 x 400	450
ELS 200 N	1300	460	620	680	800	1240	1730	11,0	16	CEE 16 A	560 x 400	510

Hornos eléctricos de cámara serie **ELS-S** hasta 1.320 °C

Modelo	Tmáx	Medidas interiores mm			Medidas exterior. mm			Rendim.	Corriente	Conector	Placas de apilado	Peso
Volumen	°C	an	f	al	An	F	Al	kW	A	macho	an x f mm	kg
ELS 150 S	1320	460	460	680	800	1080	1730	10,5	16	CEE 16 A	420 x 400	460
ELS 200 S	1320	460	620	680	800	1250	1670	13,2	20	CEE 32 A	560 x 400	550
ELS 330 S	1320	590	720	800	930	1310	1840	22,0	32	CEE 32 A	600 x 500	690
ELS 480 S	1320	640	770	995	1060	1420	1970	32,0	47	CEE 63 A	580 x 350 (2)	800
ELS 750 S	1320	720	1100	1030	1510	1730	1970	50,0	73	-	480 x 330 (4)	1350
ELS 1000 S	1320	920	1060	1145	1670	1730	2100	70,0	100	-	470 x 435 (4)	1500