

Laborhochtemperatur-Trockenschränke, Carbolite Gero High Temperature Ovens

Viele Prozesse in Laboratorien und Produktion, wie z. B. Vorheizen, Trocknen, Tempern und Anlassen, benötigen Temperaturen bis 600°C. Für diese und andere Anwendungen wurde die Hochtemperatur-Trockenschrank-Serie LHT konzipiert. Effiziente Heizelemente sorgen in Verbindung mit einer leistungsstarken Umluftturbine und hochwertiger Isolierung, für eine homogene Temperaturverteilung. Ein justierbarer Übertemperaturschutz ist Standard. Die Regelung übernimmt ein PID-Regler mit digitaler Anzeige. Auf Wunsch stehen viele Optionen zur Verfügung.

LHT bis 400°C

Typ	Nutz-H x B x T mm	A.-H x B x T mm	Vol. Anschluss l	Gew. kg	Best.-Nr.
4/30	300x300x305	570x860x550	28 230 V/1,00 kW	73	42 71 04430
4/60	400x400x450	670x930x670	65 230 V/1,50 kW	99	42 71 04460
4/120	645x455x405	920x1060x650	119 230 V/2,25 kW	179	42 71 04120

LHT bis 500°C

Typ	Nutz-H x B x T mm	A.-H x B x T mm	Vol. Anschluss l	Gew. kg	Best.-Nr.
5/30	300x300x305	570x860x550	28 230 V/2,00 kW	73	42 71 05530
5/60	400x400x405	670x930x670	65 230 V/2,25 kW	99	42 71 05560
5/120	645x455x405	920x1060x650	119 230 V/3,00 kW	179	42 71 05120

LHT bis 600°C

Typ	Nutz-H x B x T mm	A.-H x B x T mm	Vol. Anschluss l	Gew. kg	Best.-Nr.
① 6/30	300x300x305	570x860x550	28 230 V/2,00 kW	73	42 71 06630
6/60	400x400x405	670x930x670	65 230 V/2,25 kW	99	42 71 06660
6/120	645x455x405	920x1060x650	119 230 V/3,00 kW	179	42 71 06120

