



Lonos Test

Macchine Prova Materiali
Universal Testing Machines

Stufe mod 2100



Stufe a convezione naturale e convezione forzata ad alte prestazioni. :

- Compatibile con l'ambiente:esente da amianto mercurio e gas CFC.
- Struttura esterna modulare verniciata a polvere ,esente da solventi.
- Piedini regolabili dalla 1° alla 5° misura e ruote di supporto dalla 6 all'8° misura.
- Efficiente isolamento termico e minimo consumo di energia.

Porta con chiusura e cerniere

regolabili.

- Guarnizione in gomma siliconica facile da smontare e pulire
- Camera interna in acciaio inox AISI 304
- 2 ripiani antiribaltamento
- Preriscaldamento dell'aria in ingresso
- Temperatura massima standard 300°
- Rapido riscaldamento e ripristino della temperatura
- Ottima uniformità di temperatura
- Veloce accesso alle resistenze per una rapida manutenzione
- Pannelli comandi modulare
- Termostato di sicurezza ,indipendente regolabile in classe 3.1
- Termometro di controllo esente da mercurio



Numerose versioni sia per il volume della camera che per accessori per la regolazione della temperatura. Per un opportuna scelta della vostra attrezzatura la ditta LONOS TEST vi consiglia di analizzare la TABELLA 1 .

CODICE	X01	X02	X03	X04	X05	X06	X07	X08	SIZE
DIM. INTERNE mm									INNER DIM. mm
L	300	400	400	400	500	500	600	1000	W
P	300	300	400	400	500	500	600	600	D
Pf	250	250	350	350	450	450	550	550	Df
A	300	300	400	600	600	1000	1200	1200	H
VOLUME litri									VOLUME litres
V	27	36	64	96	150	250	432	720	V
Vf	23	30	56	84	135	225	396	660	Vf
RIPIANI n°									SHELVES n°
DI SERIE	2	2	2	2	2	2	2	2	STANDARD
MASSIMO	5	5	9	15	15	27	33	33	MAX.
DISTANZA mm	30	30	30	30	30	30	30	30	PITCH mm
TEMPERATURA °C									TEMPERATURE °C
MIN. BASE	50	50	50	50	50	50	50	50	MIN. BASIC
MIN DIGITALE PID	amb.+10	amb.+10	amb.+10	amb.+10	amb.+10	amb.+10	amb.+10	amb.+10	MIN DIGITAL PID
MASSIMA	300	300	300	300	300	300	300	300	MAXIMUM
SICUREZZA									SAFETY
Classe 3.1 DIN 12880	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	CLASS 3.1 DIN 12880
UNIFORMITÀ ±°C									UNIFORMITY ±°C
+ 70°C	1,5/1	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	2,5/1	3/2	+ 70°C
+ 150°C	2,5/2	2,5/2	3/2	3,5/2	3,5/2	3,5/2	3,5/3	4/3	+ 150°C
+ 300°C	4/3,5	4,5/4	4,5/4	4,5/4	4,5/4	5/4	5/4	6/5	+ 300°C
PRECISIONE ±°C									ACCURACY ±°C
BASE ON/OFF	2	2	2	2	2	2	3	3	BASIC ON/OFF
DIGITALE PID	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	DIGITAL PID
TEMPO DI RISC. min									HEATING UP TIME min
+ 250°C (100%)/f	50/45	50/45	60/45	65/50	70/60	75/60	90/70	100/70	+ 250°C (100%)/f
ALIMENTAZIONE									ELECTR. SUPPLY
V ±10%, 50/60 Hz	220	220	220	220	220	220	380,3f	380,3f	V ±10%, 50/60 Hz
POTENZA W									POWER W
P	760	1000	1200	1600	2100	2400	3600	4800	P
Pf	900	1100	1300	1700	2200	2500	3800	5000	Pf
DIM. ESTERNE mm									EXTERNAL DIM. mm
L	630	730	730	730	830	700	800	1200	W
P	470	470	570	570	670	670	770	770	D
A	480	480	580	780	780	1430	1630	1630	H
PESO NETTO Kg	36	39	51	65	81	109	150	200	NET WEIGHT kg

LONOS TEST s.r.l.
Via Mentana, 17 20052 MONZA (MB) Italy
Tel. +39 – (0) 392021283 / 2842057
Fax +39 – (0) 392021679
E-MAIL info@lonostest.com
WEB www.lonostest.com