Modello E 28 | Stufe di essiccazione/riscaldamento con regolazione meccanica

La stufa di essiccazione BINDER della serie E si propone come apparecchio affidabile ed efficiente con una robusta attrezzatura e un prezzo molto interessante. Essa trova applicazione preferibilmente nelle attività della ricerca di base così come nella medicina umana e veterinaria.

VANTAGGI

- Regolazione omogenea della temperatura grazie alla camera di preriscaldamento APT.line™
- Stesse condizioni di prova nell'intero spazio utile indipendentemente dalle dimensioni e dalla quantità di campioni
- Risparmio sui costi d'esercizio grazie all'eccellente isolamento termico



Modello 28



Modello 28

CARATTERISTICHE IMPORTANTI

- Intervallo di temperatura: da 60 °C fino a 230 °C
- Aletta di scarico aria regolabile
- Termostato idraulico-meccanico
- Limitatore di temperatura classe 1 (modello E028-230V-T)
- Timer 0 – 120 min
- 2 griglie inseribili cromate

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Volume interno [L]	Tensione nominale	Esecuzione	Versione	Cod. art.
Modello E 28				
28	230 V 1~ 50/60 Hz	standard	E028-230V	9010-0001
		con limitatore di temperatura classe 1	E028-230V-T	9010-0003
	120 V 1~ 60 Hz	standard	E028-120V	9010-0106

DATI TECNICI

Descrizione	E028-230V[1]	E028-230V-T[1]	E028-120V[1]
Codice articolo	9010-0001	9010-0003	9010-0106
Dati tecnici temperatura			
Intervallo di temperatura [°C]	60…230	60…230	60…230
Tempo di riscaldamento a 150 °C [min]	36	36	36
Tempo di recupero dopo 30 s apertura della porta a 150 °C [min]	19	19	19

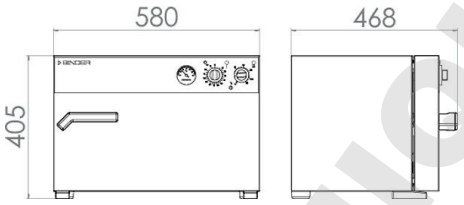
1 Tutti i dati tecnici sono da considerarsi validi esclusivamente per apparecchi senza carico, in esecuzione standard, ad una temperatura ambiente di 22 ±3 °C e variazioni della tensione di rete pari a ±10%. I dati relativi alla temperatura sono stati identificati secondo lo standard di fabbrica BINDER e in base alla norma DIN 12880:2007 e sono orientati ad una distanza dalle pareti del vano interno raccomandata del 10% in altezza, larghezza e profondità. Tutti i dati forniti sono da considerarsi valori medi tipici per apparecchi di serie. Con riserva di modifiche tecniche.

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Descrizione	E028-230V[1]	E028-230V-T[1]	E028-120V[1]
Codice articolo	9010-0001	9010-0003	9010-0106
Dati elettrici			
Tensione nominale [V]	230	230	120
Frequenza di rete [Hz]	50/60	50/60	60
Potenza nominale [kW]	0,8	0,8	0,8
Fase (tensione nominale)	1~	1~	1~
Dimensioni del contenitore senza parti applicate e raccordi			
Larghezza netto [mm]	580	580	580
Altezza netto [mm]	405	405	405
Profondità netto [mm]	425	425	425
Dimensioni interne			
Profondità [mm]	250	250	250
Altezza [mm]	280	280	280
Larghezza [mm]	400	400	400
Measures			
Distanza dalla parete lateralmente [mm]	100	100	100
Distanza dalla parete posteriormente [mm]	160	160	160
Volume interno [L]	28	28	28
Peso netto apparecchio (vuoto) [kg]	22	22	22
Capacità massima di carico totale [kg]	25	25	25
Capacità massima di carico per rack [kg]	10	10	10
Numero di porte			
Sportelli esterni	1	1	1
Strutture interne			
Numero dei ripiani (standard/max)	2/4	2/4	2/4

1 Tutti i dati tecnici sono da considerarsi validi esclusivamente per apparecchi senza carico, in esecuzione standard, ad una temperatura ambiente di 22 ±3 °C e variazioni della tensione di rete pari a ±10%. I dati relativi alla temperatura sono stati identificati secondo lo standard di fabbrica BINDER e in base alla norma DIN 12880:2007 e sono orientati ad una distanza dalle pareti del vano interno raccomandata del 10% in altezza, larghezza e profondità. Tutti i dati forniti sono da considerarsi valori medi tipici per apparecchi di serie. Con riserva di modifiche tecniche.

DIMENSIONI PIÙ PARTI APPLICATE E RACCORDI [MM]



OPZIONI E ACCESSORI

Denominazione	Descrizione	*	Cod. art.
Appoggi in gomma	antiscivolo, kit per i piedi dell'apparecchio	–	8012-0702
Certificato di calibrazione temperatura	per temperatura, misurazione al centro dello spazio utile con una temperatura di prova prestabilita	–	8012-1133
Certificato di calibrazione, espansione	per temperatura, per ampliamento della misurazione al centro dello spazio utile con una ulteriore temperatura di prova	–	8012-1114
Detergente a pH neutro	intensivo, per la rimozione delicata di residui di sporco; quantità 1 kg	–	1002-0016
Griglia inseribile	cromata	–	6004-0001
Ripiano estraibile forato	acciaio inox	–	6004-0028

* Note › ultima pagina scheda tecnica

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

SERVIZI

Denominazione	Descrizione	*	Cod. art.
Servizi di installazione			
Istruzione	istruzione su funzioni dell'apparecchio, uso e programmazione del regolatore	18	DL10-0500
Messa in servizio	disimballo, installazione, collegamento dell'apparecchio ai raccordi presenti	13, 18	DL10-0100
Servizi di manutenzione			
Servizi di manutenzione	esecuzione della manutenzione preventiva secondo il piano di manutenzione	14, 18	DL20-0200
Servizi di calibrazione			
Calibrazione temperatura incl. certificato	incluso certificato, un punto di misurazione al centro dello spazio utile con una temperatura di prova prestabilita	14, 16, 17, 18	DL30-0101
Servizio di garanzia			
Proroga della garanzia da 2 a 3 anni	a partire dalla data di consegna, escluse le parti soggette a usura	–	DL00-1041
Proroga della garanzia da 2 a 5 anni	a partire dalla data di consegna, escluse le parti soggette a usura	–	DL00-1042

* Note › ultima pagina scheda tecnica

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

NOTE

01 Nella zona del foro di accesso si può formare della condensa.
Si calcola una maggiorazione per i fori di accesso collocati in posizioni speciali.
02 La sigla UL viene eliminata con l'utilizzo di questa opzione.
03 Resistente alla temperatura solo fino a max. 200 °C.
04 Possibile solo per apparecchi con 230 V.
06 Il tempo di riscaldamento può prolungarsi per effetto della minore conducibilità termica.
07 La potenza termica supplementare può influire sul comportamento della temperatura.
09 Non in abbinamento con l'opzione foro di accesso, porta con finestra e illuminazione interna.
10 Impossibile per apparecchi da 23 litri.
11 Impossibile per apparecchi da 23 e 53 litri.
12 Possibile solo per apparecchi con 230 V, 400 V.
13 L'installazione e i lavori di collegamento avvengono sul luogo d'impiego dell'apparecchio, i trasporti all'interno dell'azienda si effettuano soltanto previo accordo.
14 Per manutenzioni preventive, calibrazioni e validazioni raccomandiamo di stipulare un contratto di assistenza tecnica BINDER.
15 OQ secondo Yellow Paper = documenti di validazione di fabbrica compilati per tutte le checklist OQ.
16 La calibrazione dei sensori ha luogo presso un laboratorio di calibrazione accreditato.
17 La calibrazione ha luogo secondo lo standard di fabbrica BINDER.
18 I prezzi indicati s'intendono al netto delle spese di trasferta. Le spese di trasferta per la regione d'intervento sono riportate nel capitolo Assistenza tecnica BINDER.
Per gli interventi in Svizzera tutti i prezzi indicati per i servizi s'intendono al netto di una maggiorazione specifica del paese (su richiesta).
19 Per ulteriori accessori si veda la documentazione di processo.
20 Per l'ordinazione dei protocolli IQ/OQ e la rispettiva esecuzione di in un ordine pratichiamo uno sconto del 15 % sulla voce dei protocolli IQ/OQ.
Per l'ordinazione dei protocolli IQ/OQ/PQ e la rispettiva esecuzione in un ordine pratichiamo uno sconto del 15 % sulla voce dei protocolli IQ/OQ/PQ.

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

BINDER GmbH
Tuttlingen, Germania
TEL +49 7462 2005 0
FAX +49 7462 2005 100
info@binder-world.com
www.binder-world.com

BINDER Asia Pacific (Hong Kong) Ltd.
Kowloon, Hong Kong, Repubblica Popolare Cinese
TEL +852 39070500
FAX +852 39070507
asia@binder-world.com
www.binder-world.com

Ufficio di rappresentanza per la CSI
Mosca, Russia
TEL +7 495 988 15 16
FAX +7 495 988 15 17
russia@binder-world.com
www.binder-world.ru

BINDER Environmental Testing
Equipment (Shanghai) Co., Ltd.
Shanghai, Repubblica Popolare Cinese
TEL +86 21 685 808 25
FAX +86 21 685 808 29
china@binder-world.com
www.binder-world.com

BINDER Inc.
Bohemia, NY, USA
TEL +1 631 224 4340
FAX +1 631 224 4354
usa@binder-world.com
www.binder-world.us