

Stufe di essiccazione/ riscaldamento



Avantgarde.Line
Serie ED | FD | FED

Classic.Line
Serie E | ED | FD | FED | FP | M

Solid.Line
Serie ED-S | FD-S



SELEZIONE PRODOTTO STUFE DI ESSICCAZIONE/RISCALDAMENTO

	Classic.Line	Avantgarde.Line	Classic.Line	Solid.Line	Avantgarde.Line	Classic.Line	Solid.Line	Avantgarde.Line	Classic.Line	Classic.Line	Classic.Line
Serie	E › Pagina 20	ED › Pagina 6	ED › Pagina 22	ED-S › Pagina 40	FD › Pagina 9	FD › Pagina 25	FD-S › Pagina 42	FED › Pagina 12	FED › Pagina 27	FP › Pagina 29	M › Pagina 32
Modello											
Modello 23	-	-	●	-	-	●	-	-	-	-	-
Modello 28	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Modello 53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
Modello 56	-	●	-	●	●	-	●	●	-	-	-
Modello 115	-	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●
Modello 260	-	●	-	-	●	-	-	-	-	●	●
Modello 400	-	-	●	-	-	-	-	-	●	●	●
Modello 720	-	●	-	-	●	-	-	●	-	●	●
Dati generali											
Intervallo di temperatura 5 °C sopra la temperatura ambiente fino [°C]	60-230	300	300	-	-	300	-	-	300	300	300
Intervallo di temperatura 7°C sopra la temperatura ambiente fino [°C]	-	-	-	250	-	-	-	-	-	-	-
Intervallo di temperatura 10 °C sopra la temperatura ambiente fino [°C]	230	-	-	-	300	-	250	300	-	-	-
Intervallo di temperatura 12 °C sopra la temperatura ambiente fino [°C]	-	-	-	-	-	-	-	300	-	-	-
Interfaccia	-	USB	-	-	USB	-	-	Ethernet	RS 422	RS 422	RS 422
A convezione naturale	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
Convezione forzata	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
Funzioni regolatore e timer											
Visualizzazione regolatore	Analogica	LCD	LED	LED	LCD	LED	LED	LCD	LED	LED	LCD
Funzione rampa	-	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
OFF ritardato in funzione del tempo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
ON ritardato in funzione del tempo	-	●	-	-	●	-	-	●	●	-	-
OFF ritardato in funzione della temperatura	-	●	-	-	●	-	-	●	●	-	-
Opzione di programmazione	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
Funzione programma settimanale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-
Velocità della ventola regolabile	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●
Orologio in tempo reale	-	○	-	-	○	-	-	○	-	●	●
Dispositivo di sicurezza di temperatura indipendente regolabile classe 2	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Allarme di temperatura acustico	-	○	○	-	○	○	-	○	○	-	-
Allarme di temperatura ottico	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● Dotazione standard | ○ Option

Essiccare e temperare Solid.Line

Serie ED-S Solid.Line	Pagina 40
-----------------------	-----------

Serie FD-S Solid.Line	Pagina 42
-----------------------	-----------

Opzioni e accessori	Pagina 44
---------------------	-----------

I nuovi prodotti della Solid.Line convincono grazie alla qualità e all'affidabilità comprovate targate BINDER. Si prestano per l'essiccazione e lo stoccaggio a caldo. Le caratteristiche prestazionali della Solid.Line sono finalizzate alle relative applicazioni, trovando quindi impiego nella ricerca e nell'assicurazione della qualità

SELEZIONE PRODOTTO ESSICCARE E TEMPERARE

Caratteristiche	Serie ED-S Solid.Line › Pagina 40	Serie FD-S Solid.Line › Pagina 42
Modello		
Modello 56	•	•
Modello 115	•	•
Dati generali		
Intervallo di temperatura 7 °C sopra la temperatura ambiente fino [°C]	250	–
Intervallo di temperatura 10 °C sopra la temperatura ambiente fino [°C]	–	250
A convezione naturale	•	–
Convezione forzata	–	•
Funzioni regolatore e timer		
Visualizzazione regolatore		LED
Funzione rampa	•	•
OFF ritardato in funzione del tempo	•	•
Dispositivo di sicurezza di temperatura indipendente regolabile classe 2	•	•
Allarme di temperatura ottico	•	•
Dotazione standard		

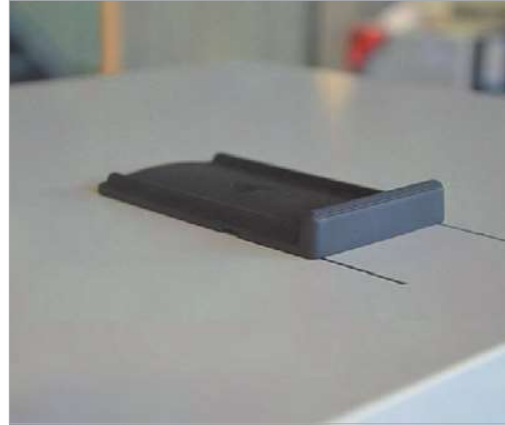
VANTAGGI IN SINTESI



SEMPLICE UTILIZZO DELL'APPARECCHIO

Serie ED-S, FD-S

mediante regolatore con visualizzazione digitale in °C ed °F



ALETTA DI SCARICO ARIA REGOLABILE AL DI SOPRA DELL'APPARECCHIO

Serie ED-S, FD-S

per la regolazione dei ricambi d'aria



DISTRIBUZIONE ASSOLUTAMENTE OMOGENEA DELLA TEMPERATURA

Serie FD-S

con un'eccellente accuratezza temporale e spaziale della temperatura grazie alla tecnologia APT.line™ di ultima generazione.

Serie ED-S Solid.Line | a convezione libera

I nuovi prodotti della Solid.Line convincono grazie alla qualità e all'affidabilità comprovate targate BINDER. Si prestano per l'essiccazione e lo stoccaggio a caldo. Le caratteristiche prestazionali della Solid.Line sono finalizzate alle relative applicazioni, trovando quindi impiego nella ricerca e nell'assicurazione della qualità.



Modello ED-S 56

CARATTERISTICHE IMPORTANTI

- Intervallo di temperatura: temperatura ambiente da +7 °C a 250 °C
- Tecnologia con camera di preriscaldamento APT.line™
- Convezione naturale
- Aletta di scarico aria regolabile
- Controller con funzione di timer
- 1 griglia inseribili cromate
- Dispositivo di sicurezza di temperatura indipendente regolabile classe 2 (DIN 12880) integrato con allarme visivo

FORMATI DISPONIBILI

Modello	Volume interno [L]	Schede tecniche online
ED-S 56	62	› go2binder.com/it-ED-S56
ED-S 115	118	› go2binder.com/it-ED-S115



Tutti i dettagli online
go2binder.com/it-ED-S

DATI TECNICI

Descrizione	ED-S 56	ED-S 115
Dimensioni del contenitore senza parti applicate e raccordi		
Larghezza netto [mm]	595	745
Altezza netto [mm]	625	735
Profondità netto [mm]	525	565
Dimensioni interne		
Larghezza [mm]	400	550
Altezza [mm]	440	550
Profondità [mm]	350	390
Measures		
Volume interno [L]	62	118
Peso netto apparecchio (vuoto) [kg]	38	54
Capacità massima di carico totale [kg]	30	75
Capacità massima di carico per rack [kg]	15	20
Dati tecnici temperatura		
Intervallo di temperatura 7 °C sopra la temperatura ambiente fino [°C]	250	250
Variazione della temperatura a 150 °C [± K]	2,8	2,8
Fluttuazione della temperatura nel tempo a 150 °C [± K]	0,8	0,8
Tempo di riscaldamento a 150 °C [min]	60	55
Dati elettrici		
Potenza nominale (versione 120V) [kW]	1,05	1,25
Potenza nominale (versione 230V) [kW]	1,05	1,25
Dati rilevanti per l'ambiente		
Consumo energetico a 150 °C [Wh/h]	180	310
Strutture interne		
Numero dei ripiani (standard/max)	1/3	1/5

INFORMAZIONI PER L'ORDINE [Cod. art.]

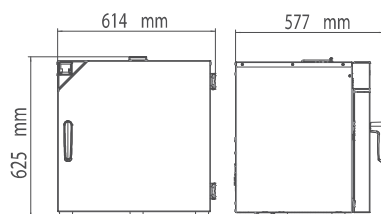
Ulteriori dettagli: andare su www.binder-world.com > Ricerca > Immettere il codice articolo.

Tensione nominale	Esecuzione	ED-S 56	ED-S 115
230 V 1~ 50/60 Hz	Standard	9090-0014	9090-0020
120 V 1~ 60 Hz	Standard	9090-0015	9090-0021

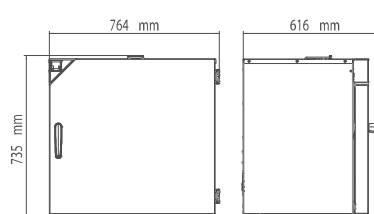
► Una serie di opzioni, accessori e servizi relativi all'apparecchio adatto al caso è disponibile a pagina @@

DIMENSIONI PIÙ PARTI APPLICATE E RACCORDI [MM]

ED-S 56



ED-S 115



Serie FD-S Solid.Line | a convezione forzata

I nuovi prodotti della Solid.Line convincono grazie alla qualità e all'affidabilità comprovate targate BINDER. Si prestano per l'essiccazione e lo stoccaggio a caldo. Le caratteristiche prestazionali della Solid.Line sono finalizzate alle relative applicazioni, trovando quindi impiego nella ricerca e nell'assicurazione della qualità.



Modello FD-S 115

CARATTERISTICHE IMPORTANTI

- Intervallo di temperatura: temperatura ambiente da +10 °C a 250 °C
- Tecnologia con camera di preriscaldamento APT.line™
- Convezione forzata
- Aletta di scarico aria regolabile
- Controller con funzione di timer
- 1 griglia inseribili cromate
- Dispositivo di sicurezza di temperatura indipendente regolabile classe 2 (DIN 12880) integrato con allarme visivo

FORMATI DISPONIBILI

Modello	Volume interno [L]	Schede tecniche online
FD-S 56	55	› go2binder.com/it-FD-S56
FD-S 115	106	› go2binder.com/it-FD-S115



Tutti i dettagli online
go2binder.com/it-FD-S

DATI TECNICI

Descrizione	FD-S 56	FD-S 115
Dimensioni del contenitore senza parti applicate e raccordi		
Larghezza netto [mm]	595	745
Altezza netto [mm]	625	735
Profondità netto [mm]	525	565
Dimensioni interne		
Larghezza [mm]	400	550
Altezza [mm]	440	550
Profondità [mm]	310	350
Measures		
Volume interno [L]	55	106
Peso netto apparecchio (vuoto) [kg]	38	54
Capacità massima di carico totale [kg]	30	75
Capacità massima di carico per rack [kg]	15	20
Dati tecnici temperatura		
Intervallo di temperatura 10 °C sopra la temperatura ambiente fino [°C]	250	250
Variazione della temperatura a 150 °C [± K]	2,6	2,4
Fluttuazione della temperatura nel tempo a 150 °C [± K]	0,5	0,5
Tempo di riscaldamento a 150 °C [min]	20	22
Dati sul ricambio d'aria		
Ricambi d'aria a 100 °C [x/h]	80	32
Dati elettrici		
Potenza nominale (versione 120V) [kW]	1,1	1,3
Potenza nominale (versione 230V) [kW]	1,1	1,3
Dati rilevanti per l'ambiente		
Consumo energetico a 150 °C [Wh/h]	290	340
Strutture interne		
Numero dei ripiani (standard/max)	1/3	1/5

INFORMAZIONI PER L'ORDINE [Cod. art.]

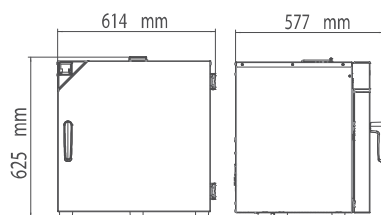
Ulteriori dettagli: andare su www.binder-world.com > Ricerca > Immettere il codice articolo.

Tensione nominale	Esecuzione	FD-S 56	FD-S 115
230 V 1~ 50/60 Hz	Standard	9090-0018	9090-0024
120 V 1~ 60 Hz	Standard	9090-0019	9090-0025

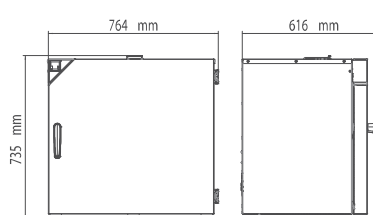
► Una serie di opzioni, accessori e servizi relativi all'apparecchio adatto al caso è disponibile a pagina @@

DIMENSIONI PIÙ PARTI APPLICATE E RACCORDI [MM]

FD-S 56



FD-S 115



ESTRATTO DA OPZIONI E ACCESSORI

Ripiani

Griglie inseribili cromati.

Serie ED-S, FD-S

Servizi

Servizio di installazione, calibrazione, validazione o assistenza tecnica in garanzia possono essere richiesti nell'ambito di un contratto di manutenzione o come singole prestazioni. Per maggiori informazioni vedere il capitolo Accessori e servizi.

Serie ED-S, FD-S

BINDER INDIVIDUAL

Sulla base di un prodotto di serie BINDER sviluppiamo e realizziamo soluzioni individuali in forma di apparecchio singolo o in piccole serie. Tutti i prodotti sono testati e certificati, e vengono consegnati dotati di garanzia di funzionamento e garanzia legale complete. Per maggiori informazioni vedere il capitolo Accessori e servizi.

Serie ED-S, FD-S

► Tutti gli extra online go2binder.com/it-opzioni



Ripiani



Servizi



BINDER INDIVIDUAL

