



stufe e incubatori

WWW.FALCINSTRUMENTS.IT

stufte e incubatori





— I N D I C E

06

stufe

Stufe a ventilazione naturale e forzata

07

Stufe basic a ventilazione naturale e forzata

08

Stufe a ventilazione forzata per grossi volumi

09

Stufe a ventilazione naturale e forzata con rampe

10

incubatori

Incubatori per applicazioni di precisione

11

Incubatori per applicazioni di precisione con rampe

12

Incubatori per applicazioni sotto la temperatura ambiente

13

Incubatori per applicazioni di precisione con rampe sotto la temperatura ambiente

14

Incubatori refrigerati
0°C - 80°C

15

Incubatori refrigerati
0°C - 80°C con rampe

16

accessori

Le **stufe Falc** trovano maggiore diffusione nelle applicazioni termostatiche che necessitano di accurata precisione. Questi strumenti possono essere utilizzati in diversi modi: dall'asciugatura, sterilizzazione della vetreria di laboratorio ai test di resistenza dei materiali. In base all'utilizzo si può optare per un modello con o senza ventilazione in base al livello di precisione che occorre. A differenza degli incubatori, le stufe raggiungono temperature più alte, lavorando fino a 300°C.

Gli **Incubatori Falc** sono strumenti utilizzati principalmente in microbiologia in cui occorre monitorare i campioni ad una temperatura costante e inalterata di 37°C ed una ventilazione naturale per evitare di comprometterli. La temperatura di lavoro, solitamente non supera gli 80°C. L'incubatore Falc ricrea un microclima su misura per la coltura dei microorganismi con lo scopo di non mutare le condizioni circostanti.

Careatteristiche generali

- Display LCD touch screen
- Impostazione 4 lingue
- Timer digitale
- Funzione salvataggio programmi
- Partenza ritardata programmabile
- Ventilazione forzata regolabile digitalmente



stufe



- 1 Maniglia ergonomica con chiave
- 2 Porta in vetro per monitorare i campioni senza perdere l'uniformità della temperatura (solo per gli incubatori)
- Camera interna in acciaio inox 18/8
- 3 Guarnizione in silicone: aderisce perfettamente alla porta per garantire la temperatura impostata evitando dispersioni di calore e scompensi all'interno della camera
- 4 Foro sul retro per scarico fumi e per il passaggio di cavi e sonde regolando l'apertura
- 5 Foro sul lato superiore per inserimento di sonde per calibrare lo strumento
- 6 Classe di sicurezza 3.1

e incubatori

- Display LCD touch screen
Struttura esterna in lamiera d'acciaio verniciata con polvere epossidica antiacida.
Camera interna in acciaio inox 18/8
- Controllo della temperatura con microprocessore ad azione PID con sonda PT 100
- Timer digitale hh:mm:ss o infinito
- Ventilazione forzata regolabile digitalmente (serie STF-F)
- Classe di sicurezza 3.1 regolabile digitalmente
Chiusura porta con chiave
- Impostazione 4 lingue (Italiano- Inglese- Francese – Spagnolo)
Funzione salvataggio programmi (temperatura/mantenimento/ventilazione)
Partenza ritardata programmabile (giorno ora)
Rapporto di taratura eseguito con uno strumento campione certificato Accredia LAT
Foro Ø10mm sul lto superiore per inserimento termometro o sonde di controllo



STF - N
STF - F

ACCESSORI:

Codice 720.1091.01 Camino Ø40mm sul retro per scarico fumi/passaggio cavi

Codice 720.1091.02 Camino Ø40mm sul retro, con apertura a saracinesca regolabile dal pannello comandi con apertura da 0 a 40mm

Ventilazione naturale

Dati tecnici		STF - N 52T	STF - N 120T	STF - N 240T	STF - N 400T
Capacità	lt	52	120	240	400
Temperatura min.	°C	+5 amb	+5 amb	+5 amb	+5 amb
Temperatura max	°C	+300	+300	+300	+300
Precisione	70°C	±1,5	±2,0	±2,5	±3,0
	150°C	±2,5	±3,0	±3,5	±3,5
	300°C	±3,0	±3,5	±3,5	±4,0
Risoluzione	°C	0,1	0,1	0,1	0,1
Timer	hh:mm:ss	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞
Potenza riscaldante	W	1200	1600	2600	3400
Ripiani grigliati di serie	n°	2	2	2	2
Numero ripiani max	n°	6	8	12	15
Dimensioni interne LxPxH	mm	390x350x390	500x470x520	600x500x800	700x580x1000
Dimensioni esterne LxPxH	mm	740x580x610	850x710x740	990x730x1030	1100x820x1220
Peso	kg	55	68	83	103
Codice		720.1080.05	720.1080.12	720.1080.24	720.1080.40

V/HZ 220/240-50/60

CLASSE DI SICUREZZA 3.1

CLASSE DI PROTEZIONE IP 42

Ventilazione forzata

Dati tecnici		STF - F 52T	STF - F 120T	STF - F 240T	STF - F 400T
Capacità	lt	52	120	240	400
Temperatura min.	°C	+5 amb	+5 amb	+5 amb	+5 amb
Temperatura max	°C	+300	+300	+300	+300
Precisione	70°C	±1,0	±1,0	±1,5	±1,5
	150°C	±1,5	±1,5	±2,0	±2,0
	300°C	±2,0	±2,5	±2,5	±3,0
Risoluzione	°C	0,1	0,1	0,1	0,1
Timer	hh:mm:ss	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞
Potenza riscaldante	W	1200	1600	2600	3400
Ripiani grigliati di serie	n°	2	2	2	2
Numero ripiani max	n°	6	8	12	15
Dimensioni interne LxPxH	mm	390x350x390	500x470x520	600x500x800	700x580x1000
Dimensioni esterne LxPxH	mm	740x580x610	850x710x740	990x730x1030	1100x820x1220
Peso	kg	55	68	83	103
Codice		720.1090.05	720.1090.12	720.1090.24	720.1090.40

V/HZ 220/240-50/60

CLASSE DI SICUREZZA 3.1

CLASSE DI PROTEZIONE IP 42

STUFE BASIC A VENTILAZIONE NATURALE E FORZATA



STE - N
STE - F



Struttura esterna in lamiera d'acciaio verniciata con polvere epossidica antiacida. Camera interna in acciaio inox 18/8



Controllo della temperatura con microprocessore ad azione PID con sonda PT 100



Chiusura con chiave sulla porta



Ventilazione forzata (serie STE-F)



Rapporto di taratura eseguito con strumento campione certificato Accredia LAT

ACCESSORI:

Codice 720.2091.90 Termostato sicurezza 3.1

Codice 720.1091.01 Camino Ø40mm sul retro per scarico fumi/passaggio cavi

Codice 720.1091.02 Camino Ø40mm sul retro, con apertura a saracinesca regolabile dal pannello comandi con apertura da 0 a 40mm

Ventilazione naturale

Dati tecnici		STE - N 52	STE - N 120
Capacità	lt	52	120
Temperatura min.	°C	+5 amb	+5 amb
Temperatura max	°C	+300	+300
Precisione	150°C	±2,5	±3,0
	300°C	±3,0	±3,5
Risoluzione	°C	0,1	0,1
Potenza riscaldante	W	1200	1600
Ripiani di serie	n°	2	2
Numero ripiani max	n°	6	8
Dimensioni interne LxPxH	mm	390x350x390	500x470x520
Dimensioni esterne LxPxH	mm	740x580x610	850x710x740
Peso	Kg	55	68
Codice		720.2079.05	720.2079.12

V/HZ 220/240-50/60

CLASSE DI SICUREZZA 0

CLASSE DI PROTEZIONE IP 42

Ventilazione forzata

Dati tecnici		STE - F 52	STE - F 120
Capacità	lt	52	120
Min temperature	°C	+5 amb	+5 amb
Temperatura max	°C	+300	+300
Precisione	150°C	±1,5	±1,5
	300°C	±2,5	±2,5
Risoluzione	°C	0,1	0,1
Potenza riscaldante	W	1200	1600
Ripiani di serie	n°	2	2
Numero ripiani max	n°	6	8
Dimensioni interne LxPxH	mm	390x350x390	500x470x520
Dimensioni esterne LxPxH	mm	740x580x610	850x710x740
Peso	Kg	55	68
Codice		720.2089.05	720.2089.12

V/HZ 220/240-50/60

CLASSE DI SICUREZZA 0

CLASSE DI PROTEZIONE IP 42



Display LCD touch screen
Camera interna in acciaio inox 18/8.
Struttura esterna in acciaio verniciata a forno con polvere epossidica antiacida



Controllo della temperatura con microprocessore ad azione PID con sonda PT 100



Timer digitale hh:mm:ss o infinito



Ventilazione forzata regolabile digitalmente



Termostato di sicurezza regolabile (classe di sicurezza 3.1)



Risparmio energetico. Interruttori per escludere parzialmente le resistenze (2600+2600 W)



Foro Ø45 mm sul lato posteriore per scarico fumi con dispositivo per regolazione apertura/chiusura del passaggio cavi da 0 a 45 mm
Foro Ø10 mm sul lato superiore per inserimento termometro o sonde
4 ruote per facilitare i movimenti, quelle anteriori con freni
Azionamento manuale del camino
Impostazione 4 lingue (Italiano - Inglese - Francese - Spagnolo)
Funzione salvataggio programmi (temperatura/mantenimento/ventilazione)
Partenza ritardata programmabile (giorno ora)
Rapporto di taratura eseguito con uno strumento campione certificato Accredia LAT



STF-F 720T

Dati tecnici

STF - F 720T

Capacità	lt	720
Temperatura min.	°C	+ 5 amb
Temperatura max	°C	+220
Precisione	%	±1% della temperatura
Risoluzione	°C	0,1
Timer	hh:mm:ss	99:59.59 or ∞
Potenza riscaldante	W	5200
Ripiani in dotazione	N°	2
Ripiani massimi	N°	21
Dimensioni interne LxPxH	mm	910x610x1320
Dimensioni esterne LxPxH	mm	1280x830x1850
Peso	kg	242

Codice

720.1090.45

V/HZ 220/240-50/60

CLASSE DI SICUREZZA 3.1

CLASSE DI PROTEZIONE IP 42

STUFE A VENTILAZIONE NATURALE E FORZATA CON RAMPE



STF-NR / STF-FR

ACCESSORI:

Codice 720.1091.01 Camino Ø40mm sul retro per scarico fumi/passaggio cavi

Codice 720.1091.02 Camino Ø40mm sul retro, con apertura a saracinesca regolabile dal pannello comandi con apertura da 0 a 40mm

Codice 720.1091.10 Modulo wifi per monitoraggio da remoto tramite APP



Display LCD touch screen
Struttura esterna in lamiera d'acciaio verniciata con polvere epossidica anticorrosiva.
Camera interna in acciaio inox 18/8



Controllo della temperatura con microprocessore ad azione PID con sonda PT 100



Timer digitale hh:mm:ss o infinito



Termostato di sicurezza regolabile (classe di sicurezza 3.1)
Chiusura porta con chiave



Ventilazione forzata regolabile digitalmente (serie STF-FR)



Ottimizzazione dei tempi



Impostazione 4 lingue (Italiano - Inglese - Francese - Spagnolo)
Funzione salvataggio programmi (temperatura/mantenimento/ventilazione)
Partenza ritardata programmabile (giorno ora)
Programmabili con rampe: 20 programmi da 8 segmenti
Porta USB per scarico dati
Rapporto di taratura eseguito con uno strumento campione certificato Accredia LAT
Foro Ø10mm sul lito superiore per inserimento termometro o sonde di controllo

Ventilazione naturale

Dati tecnici		STF - NR 52T	STF - NR 120T	STF - NR 240T	STF - NR 400T
Capacità	lt	52	120	240	400
Temperatura min.	°C	+5 amb	+5 amb	+5 amb	+5 amb
Temperatura max	°C	+300	+300	+300	+300
Precisione	70°C	±1,5	±2,0	±2,5	±3,0
	150°C	±2,5	±3,0	±3,5	±3,5
	300°C	±3,0	±3,5	±3,5	±4,0
Risoluzione	°C	0,1	0,1	0,1	0,1
Timer	hh:mm:ss	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞
Potenza riscaldante	W	1200	1600	2600	3400
Ripiani grigliati di serie	n°	2	2	2	2
Numero ripiani max	n°	6	8	12	15
Dimensioni interne LxPxH	mm	390x350x390	500x470x520	600x500x800	700x580x1000
Dimensioni esterne LxPxH	mm	740x580x610	850x710x740	995x710x1030	1095x790x1230
Peso	kg	55	68	80	100
Codice		720.1080.55	720.1080.62	720.1080.74	720.1080.80

V/HZ 220/240-50/60

CLASSE DI SICUREZZA 3.1

CLASSE DI PROTEZIONE IP 42

Ventilazione forzata

Dati tecnici		STF - FR 52T	STF - FR 120T	STF - FR 240T	STF - FR 400T
Capacità	lt	52	120	240	400
Temperatura min.	°C	+5 amb	+5 amb	+5 amb	+5 amb
Temperatura max	°C	+300	+300	+300	+300
Precisione	70°C	±1,0	±1,0	±1,5	±1,5
	150°C	±1,5	±1,5	±2,0	±2,0
	300°C	±2,0	±2,5	±2,5	±3,0
Risoluzione	°C	0,1	0,1	0,1	0,1
Timer	hh:mm:ss	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞
Potenza riscaldante	W	1200	1600	2600	3400
Ripiani grigliati di serie	n°	2	2	2	2
Numero ripiani max	n°	6	8	12	15
Dimensioni interne LxPxH	mm	390x350x390	500x470x520	600x500x800	700x580x1000
Dimensioni esterne LxPxH	mm	740x580x610	850x710x740	995x710x1030	1095x790x1230
Peso	kg	55	68	80	100
Codice		720.1090.55	720.1090.62	720.1090.74	720.1090.80

V/HZ 220/240-50/60

CLASSE DI SICUREZZA 3.1

CLASSE DI PROTEZIONE IP 42

incubatori

INCUBATORI PER APPLICAZIONI DI PRECISIONE



ICT



ACCESSORI:

Codice 720.1091.01 Camino Ø40mm sul retro per scarico fumi/passaggio cavi

Codice 720.1091.02 Camino Ø40mm sul retro, con apertura a saracinesca regolabile dal pannello comandi con apertura da 0 a 40mm



Display LCD touch screen
Struttura esterna in lamiera d'acciaio verniciata con polvere epossidica antiacida.
Camera interna in acciaio inox 18/8.
Porta interna in vetro temperato



Controllo della temperatura con microprocessore ad azione PID con sonda PT 100



Timer digitale hh:mm:ss o infinito



Ventilazione naturale
Ventilazione forzata (opzionale)



Classe di sicurezza 3.1 regolabile digitalmente
Chiusura porta con chiave



Impostazione 4 lingue (Italiano - Inglese - Francese - Spagnolo)
Funzione salvataggio programmi (temperatura/mantenimento/ventilazione)
Partenza ritardata programmabile (giorno ora)
Rapporto di taratura eseguito con uno strumento campione certificato Accredia LAT
Foro Ø10mm sul lto superiore per inserimento termometro o sonde di controllo

Dati tecnici		ICT 52T	ICT 120T	ICT 240T
Capacità	lt	52	120	240
Temperatura min.	°C	+5 amb	+5 amb	+5 amb
Temperatura max	°C	+80	+80	+80
Precisione	37°C	±0,4	±0,8	±0,8
Risoluzione	°C	0,1	0,1	0,1
Timer	hh:mm:ss	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞
Potenza riscaldante	W	300	400	650
Ripiani grigliati di serie	n°	2	2	2
Numero ripiani max	n°	6	8	12
Dimensioni interne LxPxH	mm	390x350x390	500x470x520	600x500x800
Dimensioni esterne LxPxH	mm	740x580x610	850x710x740	990x730x1030
Peso	kg	55	68	83
Codice		720.1070.16	720.1070.20	720.1070.22

V/HZ 220/240-50/60

CLASSE DI SICUREZZA 3.1

CLASSE DI PROTEZIONE IP 42

-  Display LCD touch screen
Struttura esterna in lamiera d'acciaio verniciata con polvere epossidica antiacida.
Camera interna in acciaio inox 18/8
-  Controllo della temperatura con microprocessore ad azione PID con sonda PT 100
-  Timer digitale hh:mm:ss o infinito
-  Termostato di sicurezza regolabile (classe di sicurezza 3.1)
Chiusura porta con chiave
-  Ventilazione naturale
Ventilazione forzata (opzionale)
-  Ottimizzazione dei tempi
-  Impostazione 4 lingue (Italiano - Inglese - Francese - Spagnolo)
Funzione salvataggio programmi (temperatura/mantenimento/ventilazione)
Partenza ritardata programmabile (giorno ora)
Programmabili con rampe: 20 programmi da 8 segmenti
Porta USB per scarico dati
Rapporto di taratura eseguito con uno strumento campione certificato Accredia LAT
Foro Ø10mm sul lto superiore per inserimento termometro o sonde di controllo



ICT-R

ACCESSORI:

Codice 720.1091.01 Camino Ø40mm sul retro per scarico fumi/passaggio cavi

Codice 720.1091.02 Camino Ø40mm sul retro, con apertura a saracinesca regolabile dal pannello comandi con apertura da 0 a 40mm

Codice 720.1091.10 Modulo wifi per monitoraggio da remoto tramite APP

Dati tecnici		ICT - R 52T	ICT - R 120T	ICT - R 240T
Capacità	lt	52	120	240
Temperatura min.	°C	+5 amb	+5 amb	+5 amb
Temperatura max	°C	+80	+80	+80
Precisione	37°C	±0,4	±0,8	±0,8
Risoluzione	°C	0,1	0,1	0,1
Timer	hh:mm:ss	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞
Potenza riscaldante	W	300	400	650
Ripiani grigliati di serie	n°	2	2	2
Numero ripiani max	n°	6	8	12
Dimensioni interne LxPxH	mm	390x350x390	500x470x520	600x500x800
Dimensioni esterne LxPxH	mm	740x580x610	850x710x740	995x710x1030
Peso	kg	55	68	80
Codice		720.1070.56	720.1070.60	720.1070.62

V/HZ 220/240-50/60

CLASSE DI SICUREZZA 3.1

CLASSE DI PROTEZIONE IP 42

incubatori

INCUBATORI PER APPLICAZIONI SOTTO LA TEMPERATURA AMBIENTE



ICT-A



ACCESSORI:

Codice 720.1091.01 Camino Ø40mm sul retro per scarico fumi/passaggio cavi

Codice 720.1091.02 Camino Ø40mm sul retro, con apertura a saracinesca regolabile dal pannello comandi con apertura da 0 a 40mm



Display LCD touch screen
Struttura esterna in lamiera d'acciaio verniciata con polvere epossidica antiacida.
Camera interna in acciaio inox 18/8.
Porta interna in vetro temperato



Controllo della temperatura interna tramite microprocessore ad azione PID con sonda PT 100.
Possibilità di abbassare la temperatura ambiente di 10°C.



Ventilazione integrata tramite sistema Peltier



Timer digitale hh:mm:ss o infinito



Termostato di sicurezza regolabile (classe di sicurezza 3.1)
Chiusura porta con chiave



Impostazione 4 lingue (Italiano - Inglese - Francese - Spagnolo)
Funzione salvataggio programmi (temperatura/mantenimento/ventilazione)
Partenza ritardata programmabile (giorno ora)
Rapporto di taratura eseguito con uno strumento campione certificato Accredia LAT
Foro Ø10mm sul lto superiore per inserimento termometro o sonde di controllo

Dati tecnici		ICT - A 52T	ICT - A 120T
Capacità	lt	52	120
Temperatura min	°C	20	20
Temperatura max	°C	+80	+80
Risoluzione display	°C	0,1	0,1
Timer	hh:mm:ss	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞
Precisione	37°C	±0,4	±0,4
Potenza raffreddante	W	70	70
Potenza riscaldante	W	250	350
Ripiani di serie	n°	2	2
Numero ripiani max	n°	6	8
Carico max per ripiano	kg	20	20
Carico max strumento	kg	50	100
Dimensioni interne LxPxH	mm	390x350x390	500x470x520
Dimensioni esterne LxPxH	mm	740x580x610	850x710x740
Peso	kg	55	68
Codice		720.1070.24	720.1070.28

V/HZ 220/240-50/60

CLASSE DI SICUREZZA 3.1

CLASSE DI PROTEZIONE IP 42

incubatori

INCUBATORI PER APPLICAZIONI DI PRECISIONE
CON RAMPE SOTTO LA TEMPERATURA AMBIENTE



Display LCD touch screen
Struttura esterna in lamiera d'acciaio
verniciata con polvere epossidica antiacida.
Camera interna in acciaio inox 18/8
Porta interna in vetro temperato



Controllo della temperatura interna tramite microprocessore ad
azione PID con sonda PT 100
Possibilità di abbassare la temperatura ambiente di 10°C.



Ventilazione integrata tramite sistema Peltier



Timer digitale hh:mm:ss o infinito



Termostato di sicurezza regolabile (classe di sicurezza 3.1)
Chiusura porta con chiave



Ottimizzazione dei tempi



Impostazione 4 lingue (Italiano - Inglese - Francese - Spagnolo)
Funzione salvataggio programmi (temperatura/mantenimento/
ventilazione)
Partenza ritardata programmabile (giorno ora)
Programmabili con rampe: 20 programmi da 8 segmenti
Porta USB per scarico dati
Rapporto di taratura eseguito con uno strumento campione certifi-
cato Accredia LAT
Foro Ø10mm sul lto superiore per inserimento termometro o
sonde di controllo



ICT-AR



ACCESSORI:

Codice 720.1091.01 Camino Ø40mm sul retro per scarico fumi/passaggio cavi

Codice 720.1091.02 Camino Ø40mm sul retro, con apertura a saracinesca
regolabile dal pannello comandi con apertura da 0 a 40mm

Codice 720.1091.10 Modulo wifi per monitoraggio da remoto tramite APP

Dati tecnici

		ICT - AR 52T	ICT - AR 120T
Capacità	lt	52	120
Temperatura min.	°C	20	20
Temperatura max	°C	+80	+80
Precisione	37 °C	±0,4	±0,4
Timer	hh:mm:ss	99:59:59 o ∞	99:59:59 o ∞
Risoluzione	°C	0,1	0,1
Potenza raffreddante	W	70	70
Potenza riscaldante	W	250	350
Ripiani grigliati di serie	n°	2	2
Numero ripiani max	n°	6	8
Carico max per ripiano	Kg	20	20
Carico max strumento	Kg	50	100
Dimensioni interne LxPxH	mm	390x350x390	500x470x520
Dimensioni esterne LxPxH	mm	740x580x610	850x710x740
Peso	kg	55	68
Codice		720.1070.64	720.1070.68

V/HZ 220/240-50/60

CLASSE DI SICUREZZA 3.1

CLASSE DI PROTEZIONE IP 42

incubatori refrigerati

INCUBATORE REFRIGERATO 0°C ÷ 80°C



Display LCD touch screen
Struttura esterna in lamiera d'acciaio verniciata a forno con polvere epossidica antiacida.
Camera interna completamente in acciaio inox 18/8



Controllo digitale della temperatura con microprocessore ad azione PID con sonda PT 100
Temperatura di lavoro 0-80°C



Timer digitale (hh:mm:ss o infinito)



Chiusura porta con chiave



Ventilazione forzata



Impostazioni 4 lingue: Italiano - Inglese - Francese - Spagnolo
Funzione salvataggio programmi (temperatura/mantenimento)
Partenza programmabile (giorno/ora)
Rapporto di taratura eseguito con uno strumento campione certificato Accredia LAT
N°2 Fori Ø40mm sui fianchi laterali per inserimento termometro o sonde di controllo

Dati tecnici

		ICT-C 100	ICT-C 250
Capacità	lt	100	250
Temperatura	°C	0-80°C	0-80°C
Risoluzione display	°C	0.1	0.1
Timer	hh:mm:ss	99:59:59 o infinito	99:59:59 o infinito
Stabilità di temperatura a	4°C	+/-0.4	+/-0.4
	22°C	+/-0.4	+/-0.4
	37°C	+/-0.4	+/-0.4
	60°C	+/-0.8	+/-0.8
	80°V	+/-0.8	+/-0.8
Ripiani di serie	N°	2	2
Numero di ripiani max	N°	4	6
Gas		R290	R290
Carico max per ripiano	Kg	15	15
Carico max strumento	Kg	60	90
Dimensioni interne LxPxH	mm	521x535x575	521x535x1058
Dimensioni esterne LxPxH	mm	621x685x1125	621x685x1608
Potenza	W	1200	1200
Peso	Kg	82	104
Codice		720.2070.90	720.2070.91

V/HZ 220/240-50/60

CLASSE DI SICUREZZA 0

CLASSE DI PROTEZIONE IP 42

ACCESSORI:

720.2091.47 Ripiano grigliato per incubatore refrigerato ICT-C 100 lt

720.2091.48 Ripiano grigliato per incubatore refrigerato ICT-C 250 lt

720.2091.49 Ripiano forato per incubatore refrigerato ICT-C 100 lt

720.2091.50 Ripiano forato per incubatore refrigerato ICT-C 250 lt

Incubatori refrigerati

INCUBATORI REFRIGERATI 0°C-80°C CON RAMPE



Display LCD touch screen
Struttura esterna in lamiera d'acciaio verniciata a forno
con polvere epossidica antiacida.
Camera interna completamente in acciaio inox 18/8



Controllo digitale della temperatura con microprocessore ad azione
PID con sonda PT 100
Temperatura di lavoro 0-80°C



Timer digitale (hh:mm:ss o infinito)



Chiusura porta con chiave



Ventilazione forzata



Impostazioni 4 lingue: Italiano - Inglese - Francese - Spagnolo
Partenza e arresto programmabili (giorno/ora)
Programmabili con rampe: 20 programmi da 8 segmenti
Rapporto di taratura eseguito con uno strumento campione
certificato Accredia LAT
N°2 Fori Ø40mm sui fianchi laterali per inserimento termometro
o sonde di controllo



Dati tecnici		ICT-CR 100	ICT-CR 250
Capacità	lt	100	250
Temperatura	°C	0-80°C	0-80°C
Risoluzione display	°C	0.1	0.1
Timer	hh:mm:ss	99:59:59 o infinito	99:59:59 o infinito
Stabilità di temperatura a	4°C	+/-0.4	+/-0.4
	22°C	+/-0.4	+/-0.4
	37°C	+/-0.4	+/-0.4
	60°C	+/-0.8	+/-0.8
	80°C	+/-0.8	+/-0.8
Ripiani di serie	N°	2	2
Numero di ripiani max	N°	4	6
Gas		R290	R290
Carico max per ripiano	Kg	15	15
Carico max strumento	Kg	60	90
Dimensioni interne LxPxH	mm	521x535x575	521x535x1058
Dimensioni esterne LxPxH	mm	621x685x1125	621x685x1608
Potenza	W	1200	1200
Peso	Kg	82	104
Codice		720.2070.92	720.2070.93

V/HZ 220/240-50/60

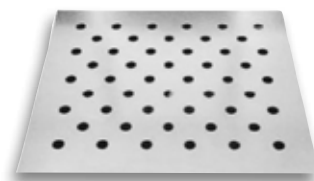
CLASSE DI SICUREZZA 0

CLASSE DI PROTEZIONE IP 42

ACCESSORI:

720.1091.10 Modulo wifi per monitoraggio da remoto tramite APP
720.2091.47 Ripiano grigliato per incubatore refrigerato ICT-CR 100 lt
720.2091.48 Ripiano grigliato per incubatore refrigerato ICT-CR 250 lt
720.2091.49 Ripiano forato per incubatore refrigerato ICT-CR 100 lt
720.2091.50 Ripiano forato per incubatore refrigerato ICT-CR 250 lt

accessori

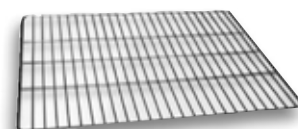


Ripiani in lamiera forata in alluminio

Capacità (lt)	5,4	18	28
Codice	720.2091.01	720.2091.02	720.2091.03

Ripiani in lamiera forata per STF-ICT in acciaio inox 18/8

Capacity (lt)	52	80	120	240	400	720
Codice	720.2091.55	720.2091.58	720.2091.62	720.2091.74	720.2091.80	720.2091.85



Ripiani grigliati per STF-ICT

In acciaio cromato

Capacità (lt)	52	80	120	240	400	720
Codice	720.2091.05	720.2091.08	720.2091.12	720.2091.24	720.2091.40	720.2091.45

Tavolo portastufe smontabile

In lamiera d'acciaio verniciata con polvere epossidica antiacida a forno (fornito smontato)

STF/ICT			
Capacità	lt	52-80	80-120
Dimensioni	mm	800x650x850	900x750x800
Codice		720.2091.92	720.2091.93



Tavolo portastufe

In profilato di alluminio anodizzato e ripiano in alluminio anodizzato

STF/ICT			
Capacità	lt	52-80	80-120
Dimensioni	mm	800x650x850	900x750x800
Codice		720.2091.95	720.2091.96



Tavolo carrello portastufe

In lamiera d'acciaio verniciata con polvere epossidica antiacida a forno con ruote diam. 150 mm girevoli e con freno

STF/ICT			
Capacità	lt	240-400	
Dimensioni	mm	1100x800x500	
Codice		720.2091.98	



[illegible]

Note

[illegible]





FALC INSTRUMENTS s.r.l.

Via G. M. Compagnoni, 2
24047 Treviglio (BG) - Italy
+39 0363 304660 | falc@falcinstruments.it

WWW.FALCINSTRUMENTS.IT