

PIASTRE RISCALDANTI

SERIE JOLLY - in alluminio

Struttura in lamiera d'acciaio trattato e verniciata a forno con polvere epossidica antiacida, piastra riscaldante in alluminio con uno spessore da 8 mm che raggiunge i 350 °C in un tempo rapido, la particolare posizione della resistenza garantisce un'uniformità di calore su tutta la superficie, e la solida struttura fanno di queste piastre un ottimo strumento multuso, applicando sulle piastre una vasca in acciaio inox si può utilizzare anche come bagno termostatico o bagno a sabbia. La parte riguardante i comandi è completamente staccata dal blocco riscaldante, così assemblata offre la massima sicurezza e durata ai componenti elettronici.

Il controllo e l'impostazione della temperatura per la Jolly 1 avviene attraverso un termoregolatore con sonda ad espansione di fluido su scala graduata in °C, mentre la Jolly 2 presenta le stesse caratteristiche costruttive ma si differenzia per quanto riguarda il controllo della temperatura, corredata di un termoregolatore elettronico ad azione PB con termocoppia "J" incorporata e di un termometro digitale a Led rossi con sonda PT 100 esterna, consentendo all'utilizzatore di controllare la temperatura sulla piastra oppure quella del liquido.

N.B. Le temperature max indicate si riferiscono alla piastra

JOLLY 1 - analogica e JOLLY 2 - digitale

Dati Tecnici		JOLLY 1	JOLLY 2
Superficie riscal. LxP	mm	410 x 270	410 x 270
Portata max	Kg	25	25
Temperatura piastra da	°C	+50 a +350	+50 a +350
Precisione sulla piastra	°C	± 5	± 2
Potenza res.riscald.	W	1200	1200
Dim. esterne LxPxH	mm	410 x 290 x 190	410 x 290 x 190
Peso	Kg	9,2	9,2
Codice		623.0427.01	623.0427.02

V/HZ
230/50-60

CLASSE DI
SICUREZZA
0

CLASSE DI
PROTEZIONE
IP 32



ACCESSORIO

Vasca in acciaio inox 18/8 con maniglie
Dim. LXPXH 450x300x80 mm

Codice **623.0427.10**

SERIE PA - in alluminio

La piastra FALC realizzata in alluminio anodizzato è ideale in quei laboratori che necessitano l'asciugatura dei vetrini, o per quelle analisi dove non necessitano alte temperature ma buona precisione.

La portata max della piastra è di 20 vetrini portaoggetto, disposti su due file. Realizzata secondo le nuove normative di sicurezza Europee.

L'esterno di forma rettangolare costruita interamente in lamiera d'acciaio verniciata a forno con polvere epossidica antiacida, la resistenza posizionata sotto la piastra assicura l'uniformità della temperatura su tutta la base d'appoggio.

La piastra è dotata di un interruttore generale ON / OFF con luce verde, per il controllo e la selezione della temperatura, da un termoregolatore elettronico con sonda su scala numerata con spia arancio che indica che la piastra sta riscaldando, un termometro digitale posizionato sul frontalino per una più facile lettura della temperatura.

N.B. Le temperature max indicate si riferiscono alla piastra

Dati Tecnici		
Superficie riscaldante L x P	mm	270 x 200
Portata max peso	kg	10
Temperatura piastra da	°C	+30 a +100
Precisione sulla piastra	°C	±2
Potenza res. riscaldante	W	140
Dimensioni esterne L x P x H	mm	310 x 275 x 80
Peso	Kg	4,4
Codice		623.0428.30



V/HZ
230/50-60

CLASSE DI
SICUREZZA
0

CLASSE DI
PROTEZIONE
IP 41

PIASTRE RISCALDANTI

SERIE CIR - in ghisa

Piastrine riscaldanti in ghisa FALC con resistenza riscaldante incorporata. Struttura in alluminio verniciata a forno con polvere epossidica anticida per i modelli singoli, mentre per i modelli multipli la struttura è completamente in acciaio inox 18/8. Il pannello frontale comprende un interruttore ON/OFF con luce verde, e una manopola per ogni singola piastra che regola e controlla un termostato bimetallico su scala numerata con relativa spia indica che la piastra è in funzione.

N.B. Le temperature max indicate si riferiscono alla piastra

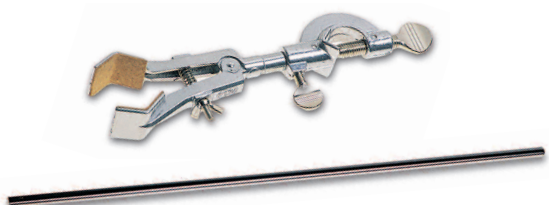
SERIE CIR

Dati Tecnici		CIR 120	CIR 160
Piastra riscaldante Ø	mm	120	160
Temperatura piastra	°C	+500	+500
Precisione piastra	°C	±5	±5
Potenza res.riscaldante	W	700	1000
Dim.esterne LxPxH	mm	190 x 245 x 115	190 x 245 x 115
Peso	Kg	2,5	2,5
Codice		623.0430.12	623.0430.16

V/Hz
230/50-60

CLASSE DI SICUREZZA
0

CLASSE DI PROTEZIONE
IP 32



ACCESSORI PER PIASTRE SINGOLE

	Codici
Pinza con morsetto	180.4304.39
Asta m 8 Ø 10 x 400 mm	601.0125.01

NB. Le piastrine multiple sono complete di aste con Ø 10 x 500 mm

SERIE CIR MULTIPLE

Dati Tecnici			
Posti riscaldanti	n°	4	6
Piastrine riscaldanti Ø	mm	120	120
Temperatura piastra	°C	+500	+500
Precisione piastra	°C	±5	±5
Potenza res.riscaldante	W	2800	4200
Dim.esterne LxPxH	mm	650x270x140	985x270x160
Peso	Kg	6,7	9,4
Codice		623.0434.12	623.0436.12

V/Hz
230/50-60

CLASSE DI SICUREZZA
0

CLASSE DI PROTEZIONE
IP 32



RICAMBIO PER CIR MULTIPLE

	Codice
Asta in acciaio inox Ø 10 x 500	263.7120.05



ACCESSORI PER PIASTRE CIR

Blocchi in alluminio forma cilindrica	Codici
Per palloni da 100 ml	623.0438.20
Per palloni da 250 ml	623.0438.25
Per palloni da 500 ml	623.0438.50
Blocchi in alluminio forma conica	
Per palloni da 100 ml	623.0437.20
Per palloni da 250 ml	623.0437.25
Per palloni da 500 ml	623.0437.50
Bacinella	
acciaio inox Ø x H 120 x 60 mm	112.2050.12

PIASTRE RISCALDANTI

SERIE PV - in vetroceramica

Le piastre in vetroceramica FALC sono particolarmente adatte per riscaldare quei prodotti altamente corrosivi, la vetroceramica presenta un coefficiente di dilatazione molto basso, quindi facendole lavorare anche a temperature alte garantiscono la indeformabilità della base d'appoggio.

La piastra in vetroceramica PV è costruita in modo tale da consentire un facile passaggio da energia termica trasmessa a raggi infrarossi, perciò un riscaldamento rapido dei contenitori sovrapposti, ottenendo un risparmio energetico di circa il 20 - 30 % rispetto al riscaldamento tradizionale.

La custodia è realizzata con lamiera d'acciaio verniciata con polvere epossidica antiacida e acciaio inox, dotata di quattro piedini in resina garantiscono una base d'appoggio antisdrucciolevole, il posizionamento delle resistenze assicurano un riscaldamento totale della superficie indicata.

Gli strumenti comprendono un interruttore ON / OFF con luce verde, il controllo e l'impostazione della temperatura avviene mediante un termoregolatore bimetallico su scala numerata.

N.B. Le temperature max indicate si riferiscono alla piastra

SERIE PV

Dati Tecnici		200	300
Superf. d'appoggio L x P	mm	200 x 200	300 x 300
Superf. riscaldante LXP	mm	120 x 120	180 x 180
Portata max	Kg	15	15
Temperatura piastra	°C	+600	+600
Precisione sulla piastra	°C	± 5	± 5
Potenza res.riscald	W	700	1500
Dim. esterne LxPxH	mm	200 x 255 x 120	300 x 365 x 130
Peso	Kg	2,6	5,0
Codice		623.0425.20	623.0425.30



V/Hz 230/50-60	CLASSE DI SICUREZZA 0	CLASSE DI PROTEZIONE IP 42
-------------------	--------------------------	-------------------------------

RISCALDATORI PER PALLONI

SERIE MBO - morbidi

Riscaldatori a sospensione con struttura completamente morbida, esente da qualsiasi parti metalliche.

L'interno e l'esterno dei riscaldatori sono costruiti con un tessuto di filo di vetro e coibentati con fibra di vetro.

Particolarmente indicato per il riscaldamento di palloni sospesi in impianti dove non è possibile usare i tradizionali riscaldatori da tavolo.

Un comodo legaccio permette di affrancare i riscaldatori al pallone avvolgendolo quasi totalmente. Completati di cavo e spina di collegamento con una lunghezza da mt 1,5 ed un regolatore con 3 posizioni di potenza che funziona anche da interruttore.



Dati Tecnici					
Per palloni	ml	100	250	500	1000
Foro sul fondo		No	No	Si	Si
Temperatura sulla calotta	°C	+300	+300	+300	+300
Potenza res.riscaldante	W	85	160	220	330
Codici		627.0624.01	627.0624.02	627.0624.05	627.0624.10

V/Hz 230/50-60	CLASSE DI SICUREZZA 0	CLASSE DI PROTEZIONE IP 0
-------------------	--------------------------	------------------------------