

Abbattitore / Surgelatore 081

081





FUNZIONI CONTROLLO "G"

- Tasto pre-raffredamento
- Abbattimento Soft e Hard a tempo o sonda al cuore
- Surgelazione Soft e Hard a tempo o sonda al cuore
- · Ciclo a tempo infinito con set-point cella impostabile
- · Cicli di abbattimento e surgelazione personalizzabili (99 cicli memorizzabili)
- Conservazione automatica a fine ciclo abbattimento/ surgelazione
- Riconoscimento automatico della sonda al cuore se inserita nel prodotto da abbattere/surgelare
- · Riscaldamento sonda al cuore
- Sbrinamento manuale temporizzato
- Sterilizzazione (optional)
- Display LCD
- · Collegamento tramite schedina a stampante o PC (HACCP)

CARATTERISTICHE GENERALI

Fianchi esterni e top in acciaio inox AISI 304 18/10 sp. 0,6 mm (satinati Scotch-Brite)

Portà in accaio inox AISI 304 18/10 sp. 0,8 mm (satinata Scotch-Brite)

Rivestimento interno completamente raggiato in acciaio inox AISI 304 18/10

Fondo interno stampato a contenimento con piletta centrale per scarico acqua di lavaggio

Isolamento in poliuretano espanso ad alta densità (circa 42 kg/m3) di spessore 60 mm, privo di HCFC

Batteria evaporante in rame-alluminio, verniciata a cataforesi con resina epossidica atossica

Deflettore apribile a bandiera su cerniere, per la pulizia dell'evaporatore

Batteria condensante in rame con alette in alluminio ad alta resa termica

Resistenza anticondensa, posta sul cassone sotto la battuta guarnizione magnetica

Maniglia ergonomica a tutta altezza e guarnizioni magnetiche sui 4 lati della porta

Porte autochiudenti con blocco in apertura a 100°

Piedini in acciaio inox Ø 2" regolabili H 150÷180 mm con tappo antigraffio

Sonda riscaldata per una facile estrazione

ALLESTIMENTO INTERNO

Porta griglie o teglie in acciaio inox 18/10 collocati ad incastro sui fianchi della cella, facilmente removibili per lavaggi Porta griglie in filo inox brillantato adatto a supportare

griglie GNI/I e teglie EN (600x400 mm) Sonda al cuore

GRUPPO REFRIGERANTE

Elettroventilatori a flusso indiretto sul prodotto Compressore ermetico

Fluido refrigerante R404A

Evaporatori con grande superficie di scambio, per un'alta efficienza del sistema di raffreddamento

Dispositivo manuale di sbrinamento e sistema di evaporazione dell'acqua di condensa senza apporto di energia elettrica Scambiatore di calore liquido/gas ad alta capacità

COMANDI DI CONTROLLO E SICUREZZE

SCHEDA ELETTRONICA DI CONTROLLO E COMANDO Dotata di display custom ad alta visibilità, che evidenzia

lo stato dell'apparecchiatura in ogni momento Il microprocessore è in grado di memorizzare fino a 99 programmi

Protettore termico a salvaguardia del compressore Microinterruttore arresto ventilazione interna all'apertura porta

VERSIONAMENTI - OPTIONAL

Versione predisposta con gruppo remoto Versione unità motocondensante con condensazione ad

Kit ruote girevoli con freno Kit UVC (lampada germicida)

Kit stampante



Blast chiller / Freezer 081

081





"G" CONTROL FUNCTIONS

- Pre-cooking function
- · Soft and Hard timed or core probe blast chilling
- Soft and Hard timed or core probe freezing
- Infinite timed cycle with settable room set-point
- Customised blast chilling and freezing cycles (99 cycles can be memorised)
- Automatic storing at end of blast chilling/freezing cycle
- Automatic recognition of the core probe, if inserted into the product to blast chill/freeze
- Core probe heating
- Timed manual defrosting
- Sterilisation (optional)
- LCD
- Board connection to printer or PC (HACCP)

GENERAL FEATURES

External sides and top in AISI 304 18/10 stainless steel th. 0.6mm (Scotch-Brite satin finish)

AISI 304 18/10 stainless steel door th. 0.8mm (Scotch-Brite satin finish)

Internal covering completely radiated in AISI 304 18/10 stainless steel

Internal base moulded for containment with central drain connection for discharge of water used for washing

High-density expanded polyurethane insulation (about 42 kg/m3) with thickness of 60 mm, without HCFC

Copper-aluminum evaporator, protected with non-toxic epoxy resins through cataphoresis painting systems

Deflector can be opened on side hinges, in order to clean the evaporator

Copper condensing coil with high heat yield aluminium fins Anti-condensate resistance positioned on the box under the magnetic gasket

Ergonomic handle for the complete length and magnetic gaskets on the 4 sides of the door

Self-closing doors with block when opened to 100°
Stainless steel feet @ 2"height-adjustable H 150-180m

Stainless steel feet Ø 2"height-adjustable H $150 \div 180$ mm with anti-scratch cap

Probe heated for easy extraction

INTERNAL SET-UP

Shelf or tray racks in 18/10 stainless steel encased on the sides of the room, easily removable for washing

Shelf racks in polished stainless steel wire suitable to support GN1/1 shelves and EN trays (600x400 mm) Core probe

REFRIGERANT UNIT

Fans with indirect flow onto the product Hermetic compressor

R404A refrigerant liquid

Evaporators with large exchange surfaces, for high cooling efficiency

Manual defrosting device and condensate evaporation system without use of electrical energy

High capacity liquid/gas heat exchanger

COMMANDS, CONTROLS AND SAFETY DEVI-CES

CONTROL AND COMMAND CIRCUIT BOARD

Equipped with high-visibility custom display, which highlights the status of the appliance at all times

The microprocessor can memorise up to 99 programs
Circuit breaker for compressor protection

Internal fan stop micro switch when door is opened

VERSIONS / ACCESSORIES (OPTIONALS)

Version with remote unit Condensing unit with water cooling unit Revolving castors with brake kit UVC kit (sterilizing lamp) Printing kit

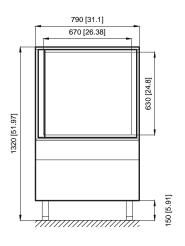


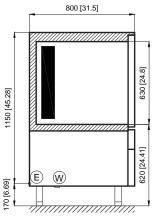
ABBATTITORE / SURGELATORE per TEGLIE GN - EN BLAST CHILLER / FREEZER for GN - EN TRAYS

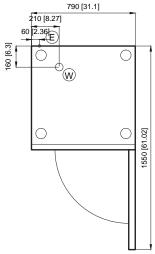
Modello / model			C 081	F 081	_GF 12
Controllo / control			AG / AP	AG / AP	AP
Dimensioni	LxPxH	mm		790x800x1320	
Dimensions	[WxDxA]	[in]		[31.1x31.5x52]]
Larghezza luce porta		mm	670		
Door opening width		[in]	[26.4]		
Altezza luce porta		mm		630	
Door opening height		[in]		[24.8]	
Profondità interna		mm	460		
Internal depth		[in]	[18.1]		
Spessore		mm	60		
Thickness		[in]		[2.4]	
Classe climatica / Climatic class				Т	
Capacità abbattimento	90'	kg	25	25	_
Chilling capacity	90	lb	55	55	
Capacità congelamento	240'	kg	_	16	60
Freezing capacity	240	lb		35	132
Resa oraria in surgelazione		kg/h	_	24	_
Hour yield in freezing		lb/h		53	
Refrigerante / Refrigerant		gas	R404A		
Capacità refrigerazione	(*)	W	1720	1300	1300
Refrigeration capacity	()	VV	1720	1300	1300
Alimentazione elettrica		V/~/Hz	230/1/50		
Electric power supply		V/~/ПZ		230/1/30	
Potenza elettrica	(°)	W	1500	2000	2100
Input electric power	()	V V	1300	2000	2100
Compressor / Compressor	(°)	HP	1 1/2	1 1/2	1 1/2
Corrente max / Max abs. current	(°)	Α	6,5	9,2	9,2
Potenza el. Predisposto	(°)	W	150	170	170
Corr. max Predisposto	(°)	А	0,9	1,1	1,1
Allestimento Catering			0.01	14.44	
Setting up Catering			8 GN1/1		-
Passo tra le griglie Catering		mm	6	5	
Interstep Catering		[in]	[2.6]		-
Allestimento Baking			8 EN		
Setting up Baking					-
Passo tra le griglie Baking (fori montante)		mm	32,5 (17) - 50 (11)		
Interstep Baking (upright holes)		[in]	[1.3] (17) - [1.9] (11)		_
Allestimento ice-cream (griglie)			_		3 EN
Setting up ice-cream (shelves)					
Passo tra le griglie Ice-cream (fori montante)		mm	_	_	32,5 (17) - 50 (11)
Interstep Ice-cream (upright holes)		[in]			[1.3] (17) - [1.9] (1
Peso Netto		kg	138	142	142
Net weigh		lb	304	313	313
Rumorosità / Noise level		dB(A)	< 70		

UNITA' REMOTE / REMOTE UN	<i>IITS</i> (a=a	ir w=wa	ter)		
UMC Remote Unit		cod.	990515 a (▲) 990651 a 990516 w	990517 a (▲) 990651 a 990518 w	990517 a (▲) 990651 a 990518 w
Refrigerante / Refrigerant		gas	R404A		
Capacità refrigerazione Refrigeration capacity	(*)	W	1720 a	1720 a	1720 a
Alimentazione elet. / Elec. power supply V/~/Hz			230/1/50		
Potenza elettrica Input electric power	(°)	W	1350 a	1350 a	1350 a
Potenza / Rated output		HP	1 1/8 a	1 1/2 a	1 1/2 a
Corrente max Max. absorbed current	(°)	А	6,0 a	6,0 a	6,0 a
Peso net		kg	63 a	63 a	63 a
Net weight		lb	139 a	139 a	139 a
Dimensioni	LxPxH	mm	785X755X320 a/w		
Dimensions	$\Gamma M/v D v \Delta I$	[in]	[30 9x29 7x12 6] a/w		

DIITIETISIOTIS	[WXDXA] [III]	[50.3X29.7X12.0] a/W			
ALLACCIAMENTI / CONNECTIO	ONS .				
Allacciamenti - distanza max	m	15			
Connections - max distance	[ft]	[49]			
Cavi elettrici	n° x mm²	M1 \rightarrow (2+1)x2,5 / M2 \rightarrow (2+1)x1 P \rightarrow (2)x1			
Electrical cables	11 × 111111				
Tubi liquido	Ø mm	6	6	6	
Liquid tubes	in/SAE	1/4	1/4	1/4	
Tubi gas	Ø mm	8	8	8	
Gas tubes	in/SAE	5/16	5/16	5/16	
Connessione idrica UMC ad acqua	(X malliai	Ø pollici out coil $\sqrt[3]{4} o \sqrt[1]{2}$ conn. H2O			
Drain connection water UMC	Ø pollici				
Consumo max acqua	(■) //min) I/min 2,3	2,4	2,4	
Max water expenditure	(-) 1/111111				
Tubi scarico / Drain tubes	Ø pollici	1	1	1	
Set LP-HP (differenziale)	bar	0.2 (0.7) - 27 (4)			
LP-HP set (differential)	Dai				
Parzializzazione ventilat. HP (diff.)	bar	bar 14 (2)	14 (2)	14 (2)	
Fans choking HP (diff.)	Dai	17 (2)	17 (2)		







CONNESSIONE ELETTRICA ELECTICAL CONNECTION

CONNESIONE IDRICA DRAIN CONNECTION DIMENSIONI mm DIMENSIONS [in]

^(▲) fino al 2008 / until 2008 (■) t in = +20°C / t out = +40°C