

SERIE 9000/750

HORIZONTAL SHOWCASES



CIAM

Refrigeration solutions
with a design focus.



Machiavelli pasticceria - Italy

Vetrine snack modulari canalizzabili



Pasticceria
fresca



Gastronomia
fredda



Sandwich



Carne
confezionata



Formaggi e
latticini



Salumi



Pralineria



Pane



Gastronomia
Calda



Gelateria



Pasticceria
surgelata



Brioche



Frutta e
verdura



Insalata



Pizza



Latte



Bibite

Serie 900/750

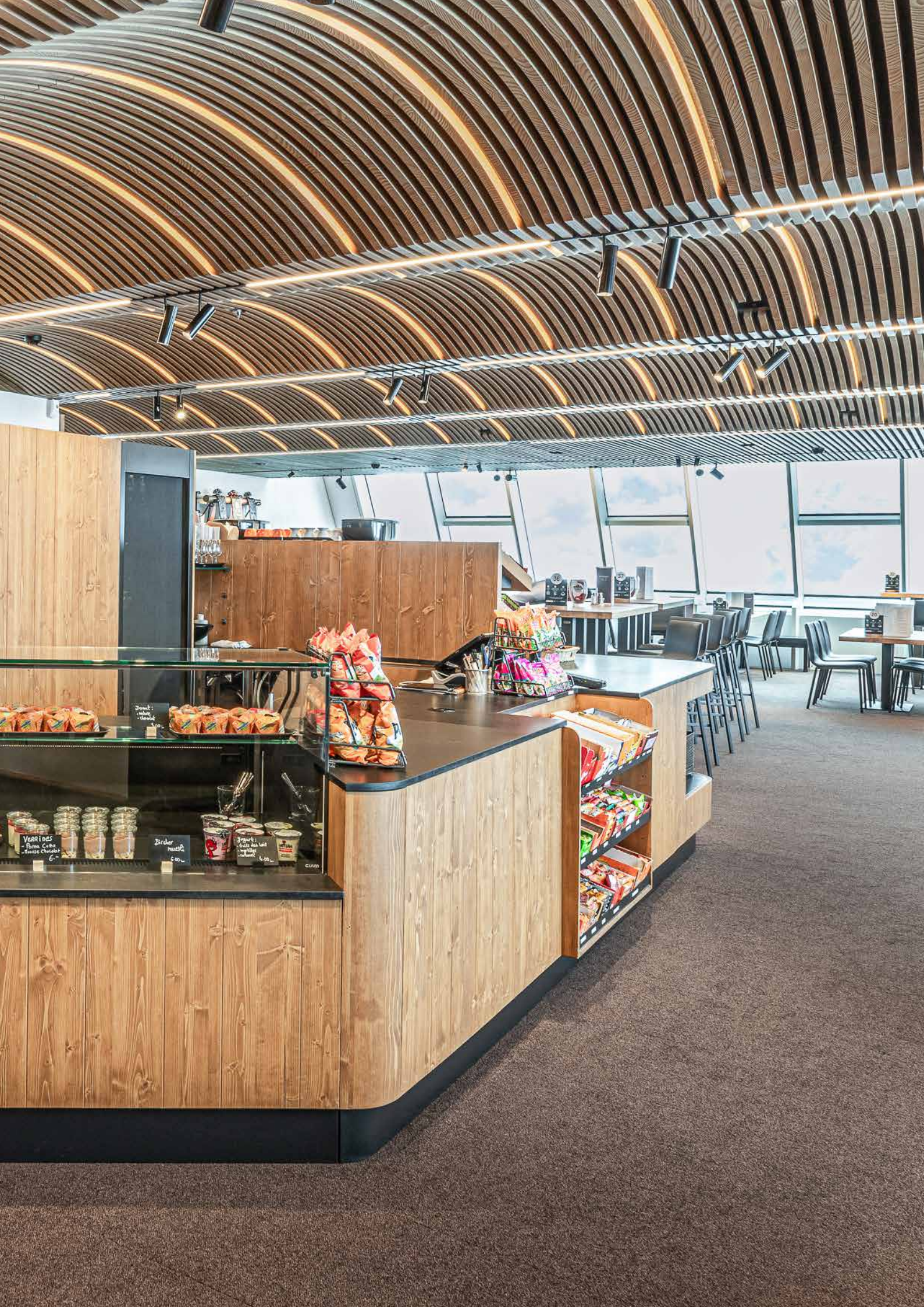
La serie 900-750 è costituita da vetrine modulari refrigerate, calde e neutre disponibili in 6 lunghezze, 3 modelli angolari, 2 profondità (900 e 750) e ben 10 tipi di alzate vetro. Serie 900-750 è caratterizzata da un'esposizione classica del vano espositivo ribassato in modo da avere una grande capacità di carico. Lo stile senza tempo di queste vetrine permette ai designer e progettisti di inserire facilmente questo tipo di vetrina in qualsiasi contesto progettuale e stilistico.




Guarda
i video

Versatilità e stile
senza tempo





Refrigerazione



Refrigerazione ventilata

Moduli a temperatura positiva e negativa





Refrigerazione statica

Refrigerazione a temperatura positiva e negativa per gelato

Le vetrine Serie900 possono avere la refrigerazione a temperatura positiva (+4°C) o negativa (-18°C) per gelato o semifreddi.

Controllo di Umidità (Opz)

Su richiesta è possibile avere il controllo di umidità specie per l'utilizzo pralineria.

Trattamento evaporatore in cataforesi

Tutte le batterie refrigeranti sono trattate in cataforesi e garantiscono la massima igiene, poiché i tubi in rame e le alette di alluminio non hanno superfici grezze.

Gas ecologico R290

I moduli refrigerati a temperatura positiva sono dotati di unità refrigerante interna a gas ecologico R290.

Modulo cella refrigerato di riserva (Opz)

Su richiesta è possibile equipaggiare le vetrine con un modulo refrigerato di riserva.

Sbrinamento automatico elettrico (Opz)

Su richiesta è possibile predisporre le vetrine refrigerate a temperatura positiva con lo sbrinamento elettrico, ciò permette di velocizzare i tempi di sbrinamento ed impedire la formazione di ghiaccio nell'evaporatore.

Vaschetta asciuga condensa (Opz)

Nel caso in cui non sia possibile allacciare lo scarico acqua alla rete idrica del locale le vetrine possono essere equipaggiate con la vaschetta asciuga condensa con resistenze elettriche.

Sbrinamento ad inversione di ciclo

Tutti i modelli gelateria hanno di serie lo sbrinamento ultra rapido ad inversione di ciclo.



Gas ecologico R290



Vetrine gelato con sbrinamento ad inversione di ciclo

Caldo



Caldo umido a contatto (Opz)

Moduli caldi a bagnomaria e caldi a secco





Caldo a secco

Vassoi forati (Opz)

Su richiesta le vetrine calde a bagnomaria possono essere equipaggiate con i vassoi in acciaio forato al posto delle vaschette GN.

Mensola calda (Opz)

Su richiesta le vetrine Serie900-750 possono essere equipaggiate con mensola calda in vetro stratificato.

Lampada calda (Opz)

Su richiesta le vetrine calde Serie900-750 possono essere equipaggiate con lampada scaldante alogena ad infrarossi.

Caldo a secco

Le vetrine calde a secco hanno la piastra in acciaio riscaldata con resistenze elettriche.

Caldo a bagnomaria

Le vetrine calde a bagnomaria hanno la contro vasca in acciaio stampato con bordi interni raggiati e sono predisposte per alloggiare le vasche GN 1/1.

Caldo umido a contatto (Opz)

Su richiesta le vetrine calde a secco possono essere equipaggiate con una vaschetta di acqua a carica manuale per la naturale aggiunta di umidità.



Caldo a bagnomaria



Moduli a bagnomaria predisposti per l'alloggiamento delle vaschette gastronorm o piatti forati



Granato - Naples

Design

Materiali

Tutte le componenti a vista possono essere personalizzate avvalendosi della gamma Materiali di Ciam, che comprende un'ampia selezione di gres, acrilici, composti di quarzo, pietre naturali, lamiere verniciate a polveri epossidiche, lamiere con trattamento galvanico, ottoni e legno.

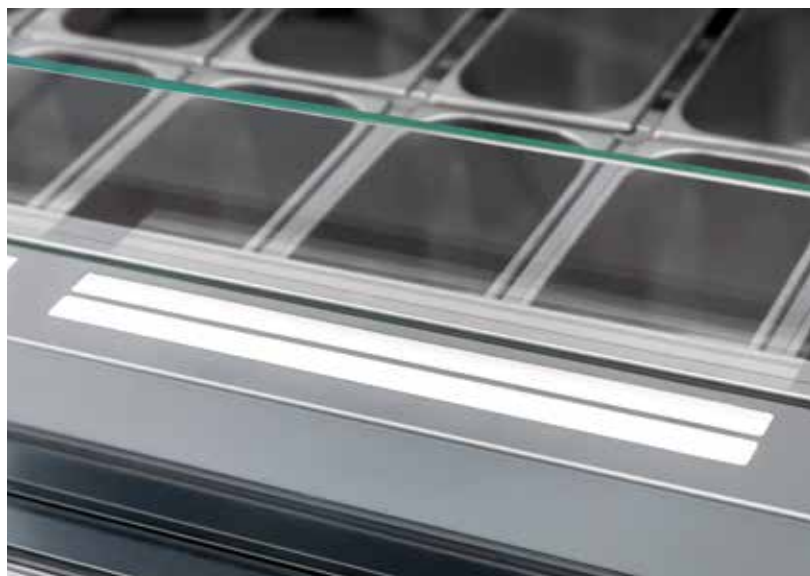






Canalizzazione in continuità

Vasche monolitiche



Kit pannellatura in HPL





Kit ruote

Canalizzazione in continuità

Le vetrine Serie 900-750 sono state progettate per essere canalizzate in continuità anche tra moduli con diversi usi e temperature.

Vasche monolitiche

Le vasche delle vetrine sono monolitiche e coibentate con poliuretano ecologico a base d'acqua.

Ampio carico espositivo

Le vetrine Serie 900-750 sono caratterizzate da un'esposizione classica del vano espositivo ribassato in modo da avere una grande capacità di carico.

Kit pannellatura

Su richiesta le vetrine possono essere equipaggiate con un rivestimento frontale e fianchi in HPL in pasta o verniciato.

Kit ruote



Tipologie di assetto

Le vetrine serie 900-750 possono essere fornite nei seguenti assetti:

Pannellato

Viene fornita una pannellatura in HPL in pasta o laccato su richiesta assieme alla vetrina.

Semilavorato

La vetrina viene fornita, ma il rivestimento è a cura del cliente.

Drop-In

Viene fornita la vetrina in versione da incasso nel piano.

Assetto pannellato





Assetto drop-in

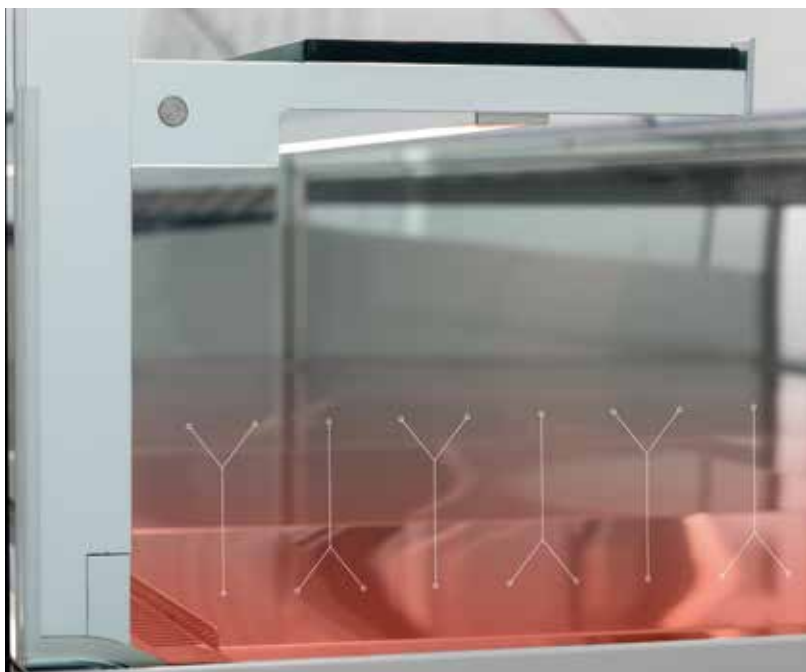


Assetto semilavorato

Alzate vetri

L'ampia gamma delle vetrine Serie 900/750 si completa con la possibilità di abbinare ben 10 tipologie di alzate vetri, disponibili in più altezze.





Fianchi riscaldati

Deflettore in vetro

Nella versione standard le vetrine refrigerate hanno il deflettore anti-condensa in vetro.

Verniciatura a specchio per fianco terminale (Opz)

Su richiesta i fianchi terminali possono essere specchiati con un processo di verniciatura.

Ferramenta e profilati in stile coordinato e finitura brillantata



Fianchi riscaldati

Tutte le vetrine refrigerate hanno i fianchi riscaldati di serie. Vetro frontale riscaldato su richiesta (opz).

NoFog per le gelaterie

La perfetta trasparenza e leggerezza della vetrina è alla base di una esposizione di qualità, per questo motivo CIAM ha brevettato un innovativo sistema di anti-appannamento che prevede l'utilizzo di vetri pirolitici da 8mm di spessore alimentati a bassa tensione, in questo modo si ottiene l'effetto di una teca vetro classica anche con l'utilizzo di vetri caldi.



Deflettore in vetro

Ferramenta e profilati

I profili e la ferramenta di tutta le serie sono stati disegnati con uno stile unico e minimale, la gran parte è realizzata in acciaio con stampi in micro fusione con finitura (std) lucida o verniciata su richiesta (opt).



Micro plafoniere di illuminazione

Reggimensola cromati



Mensole

Le Mensole in vetro sono fissate su due reggimensola cromati.

Plafoniera di illuminazione

La plafoniera superiore di illuminazione ha strip LED no-spot 3000°K.

Mensola con illuminazione integrata (Opz)



Scorrevoli

Mensola con illuminazione integrata (Opz)

Su richiesta è possibile equipaggiare le mensole in vetro con la plafoniera di illuminazione integrata.

Scorrevoli

L'accesso al vano refrigerato avviene per mezzo di ante scorrevoli in PETG con guarnizioni perimetrali.



TS

h1200 mm

Teca vetro saldato | Fianchi laterali riscaldati | micro-plafoniera in alluminio brillante con illuminazione LED | mensola fissa in vetro | scorrevoli in PETG easy sliding | deflettore frontale anti-condensa.

h1350 mm

Teca vetro saldato | fianchi laterali riscaldati | micro-plafoniera in alluminio brillante con illuminazione LED | n.02 mensole fisse in vetro | scorrevoli in PETG easysli-ding | deflettore frontale anti-condensa.



Dettaglio dell'Alzata in vetro saldato

R4

h1200 mm

Teca vetro con serraggio meccanico | fianchi laterali riscaldati | micro-plafoniera in alluminio brillante con illuminazione LED | mensola fissa in vetro | scorrevoli in PETG easy sliding | deflettore frontale anti-condensa.

h1350 mm

Teca vetro con serraggio meccanico | fianchi laterali riscaldati | micro-plafoniera in alluminio brillante con illuminazione LED | n.02 mensole fisse in vetro | scorrevoli in PETG easy sliding | deflettore frontale anti-condensa.



Alzata a vetri fissi con serraggio meccanico





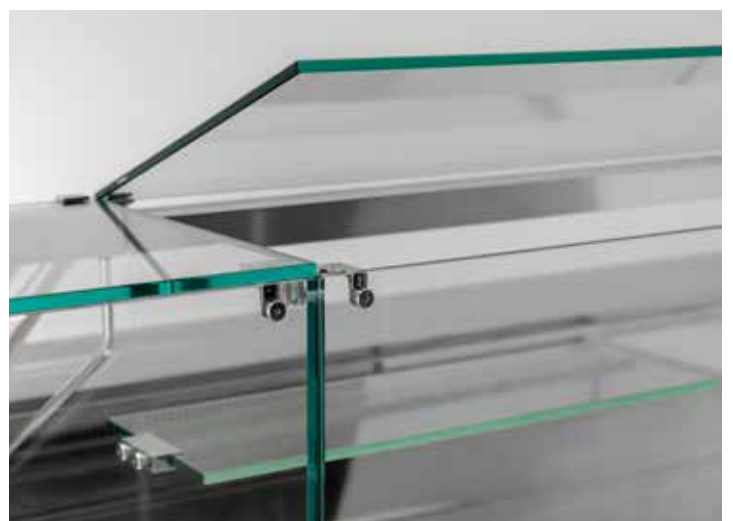
R4UP

h1200 mm

Teca vetri avvitate su blocchetti in alluminio brillante | fianchi laterali riscaldati | cappello in vetro apribile a compasso verso l'alto | vetri float sp.10mm | micro-plafoniera in alluminio brillante con illuminazione LED | mensola fissa in vetro | scorrevoli in plexiglass.

h1350 mm

Teca vetri avvitate su blocchetti in alluminio brillante | fianchi laterali riscaldati | cappello in vetro apribile a compasso verso l'alto | vetri float sp.10mm | micro-plafoniera in alluminio brillante con illuminazione LED | n.02 mensole fisse in vetro | scorrevoli in plexiglass.



Cappellotto in vetro apribile

TSB

h1200 mm

Teca vetro saldata apribile verso il basso incernierata su un profilo in alluminio brillante | fianchi laterali riscaldati | micro-plafoniera in alluminio brillante con illuminazione LED | mensola fissa in vetro | scorrevoli in PETG easy sliding | deflettore frontale anti-condensa.



Vetro frontale apribile verso il basso





S2

h1200 mm

Vetro frontale incernierato su profilo in alluminio brillante ed apribile verso il basso | fianchi laterali riscaldati | montanti in alluminio brillante | mensola intermedia in vetro | micro-plafoniere con illuminazione LED su ogni ripiano | cappellotto in vetro | scorrevoli in PETG easy sliding | deflettore frontale anti-condensa.

h1350 mm

Vetro frontale incernierato su profilo in alluminio brillante ed apribile verso il basso | fianchi laterali riscaldati | montanti in alluminio brillante | n.02 mensole intermedie in vetro | micro-plafoniere con illuminazione LED su ogni ripiano | cappellotto in vetro | scorrevoli in PETG easy sliding | deflettore frontale anti-condensa.

Montanti in alluminio brillante



C3

h1320 mm

Vetro frontale curvo temperato apribile verso il basso
incernierato su profili in alluminio anodizzato "silver" | spalle in
vetro temperato riscaldate con pista serigrafica | n.02 mensole
fisse in vetro | scorrevoli di chiusura in plexiglass | plafoniera di
alluminio con illuminazione LED.



Vetro frontale curvo temperato apribile verso il basso





Ciam Connect

Elettronica

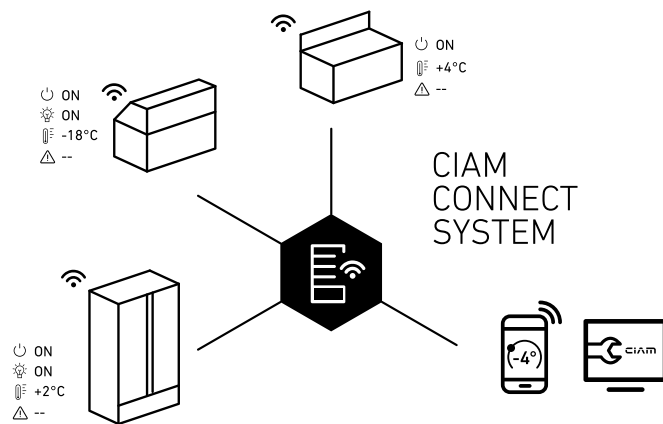


CIAM CONNECT

Ciam Connect è la soluzione integrata per monitorare e gestire da remoto tutte le funzioni dei prodotti CIAM.

Tutte le funzionalità possono essere attivate e monitorate da un semplice smartphone, tablet o pc.

È inoltre possibile integrare la soluzione direttamente all'interno del proprio gestionale aziendale.



Connettività

Dispositivo di comunicazione dati SIM senza necessità di collegare il frigo con la wi-fi o con la rete internet del locale.



Controllo da remoto

Attraverso il portale Cloud si può controllare la macchina, scaricando i grafici di funzionamento, monitorando gli allarmi e le performances del prodotto direttamente online.



CONNECT PLUS

Per allargare le funzioni IoT di CIAM Connect, si può aggiungere (su richiesta) la tecnologia necessaria per il monitoraggio e la registrazione dei consumi energetici del prodotto, così da poter accedere anche alle agevolazioni Statali correnti*.

*previa validazione da perizia tecnica esterna.



Refrigerazione con ventilatori elettronici a basso consumo



Centralina Touch

Pannello Touch

Tutti i moduli sono equipaggiati di serie dell'elegante pannello di comando touch.

Ventilatori elettronici a basso consumo

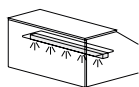
Le vetrine refrigerate ventilate dispongono di ventilatori elettronici a basso consumo.



Key features

1. Personalizzazione dei pannelli, delle finiture e dei materiali interni.
2. Personalizzazione delle dimensioni su specifiche richieste.
3. Canalizzazione dei moduli in continuità estetica.
4. Gas ecologico R290 per le unità condensatrici interne.
5. Vasta gamma: 6 lunghezze, 3 modelli angolari, 2 profondità (900 e 750) e 10 tipi di alzate vetro.
6. Elevata umidità che favorisce la perfetta conservazione del prodotto.
7. Mensole regolabili sia in altezza che in profondità su cremagliera elettrificata a bassa tensione, in questo modo si può personalizzare l'esposizione della vetrina senza l'ausilio di cavi elettrici.
8. Lato operatore con ante scorrevoli su guarnizioni perimetrali che assicurano una chiusura ermetica del vano refrigerato.
9. Certificazione ETL (mercato canadese e nord americano) su tutti i modelli.

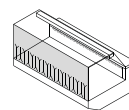
Optional



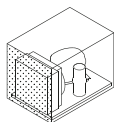
Mensola supplementare in vetro



Compatibilità con tube/white (sistema brevettato) per la costante igienizzazione delle superfici interne



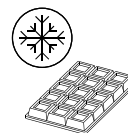
Sistema di anti-appannamento dei vetri NoFog (sistema brevettato)



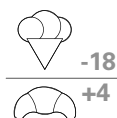
Filtro magnetico per una facile pulizia del condensatore



Sistema di tele-controllo per il costante monitoraggio del corretto funzionamento della vetrina



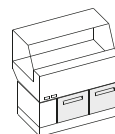
L'impianto di refrigerazione a temperatura positiva può essere convertito ad utilizzo pralineria



L'impianto di refrigerazione a temperatura negativa può essere convertito a temperatura positiva



Kit ruote



Inserimento modulo cella di riserva

TS H1200



TS H1350



Serie 900

R4 H1200



R4 H1350



R4UP H1200



R4UP H1350



TSB H1200



S2 H1200



S2 H1350



C3 H1320



TSB H1200



TS H1200



TS H1350



Serie 750

R4 H1200



R4 H1350



R4UP H1200

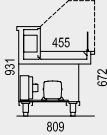
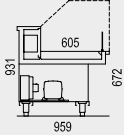
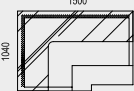
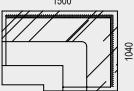
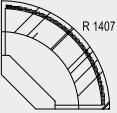
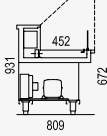
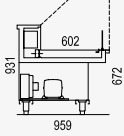
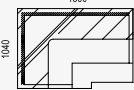
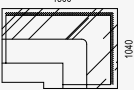
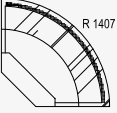
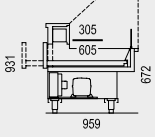
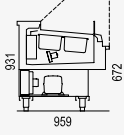
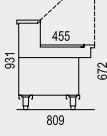
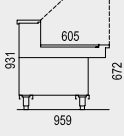
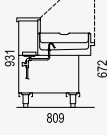
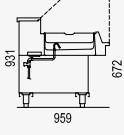
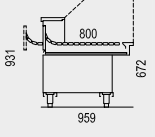
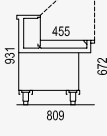
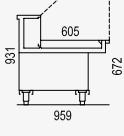
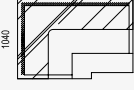
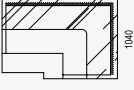
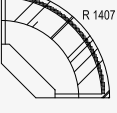


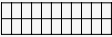
R4UP H1350



	TS H1200	TS H1350	R4 H1200	R4 H1350	R4 UP H1200
APERTURA VETRI	Vetri fissi saldati UV	Vetri fissi saldati UV	Vetri fissi con serraggio meccanico	Vetri fissi con serraggio meccanico	Cappello apribile verso l'alto con micro cerniere
VETRO FRONTALE	Teca saldata con deflettore in vetro	Teca saldata con deflettore in vetro	Teca con deflettore in vetro	Teca con deflettore in vetro	Teca con deflettore in vetro
VETRI LATERALI	Vetro riscaldato	Vetro riscaldato	Vetro riscaldato	Vetro riscaldato	Vetro riscaldato
N. MENSOLE	n.1 mensola fissa	n.2 mensole fisse	n.1 mensola fissa	n.2 mensole fisse	n.1 mensola fissa
ACCESSO LATO OPERAT.	Scorrevoli in PETG con guarnizioni perimetrali	Scorrevoli in PETG con guarnizioni perimetrali	Scorrevoli in PETG con guarnizioni perimetrali	Scorrevoli in PETG con guarnizioni perimetrali	Scorrevoli in PETG con guarnizioni perimetrali
LED NO-SPOT	3000° K (Std) 2700° K (Opz) 4000° K (Opz)	3000° K (Std) 2700° K (Opz) 4000° K (Opz)	3000° K (Std) 2700° K (Opz) 4000° K (Opz)	3000° K (Std) 2700° K (Opz) 4000° K (Opz)	3000° K (Std) 2700° K (Opz) 4000° K (Opz)
FINITURA PROFILI	Brillantato (Std) Verniciato a polveri Tratt. galvanico (Opz)	Brillantato (Std) Verniciato a polveri Tratt. galvanico (Opz)	Brillantato (Std) Verniciato a polveri Tratt. galvanico (Opz)	Brillantato (Std) Verniciato a polveri Tratt. galvanico (Opz)	Brillantato (Std) Verniciato a polveri Tratt. galvanico (Opz)
FINITURA FERRAMENTA	Cromo (Std) RAL (Opz)	Cromo (Std) RAL (Opz)	Cromo (Std) RAL (Opz)	Cromo (Std) RAL (Opz)	Cromo (Std) RAL (Opz)
MODELLI LINEARI	●	●	●	●	●
MODELLO AP90° SQ	●	●	●	●	-
MODELLO AP90° SF	●	●	●	●	-

R4 UP H1350	TSB	S2 H1200	S2 H1350	C3
Cappello apribile verso l'alto con micro cerniere	Teca vetro apribile verso il basso	Vetro frontale apribile verso il basso	Vetro frontale apribile verso il basso	Vetro frontale curvo apribile verso il basso
Teca con deflettore in vetro	Teca saldata con deflettore in vetro	Deflettore in vetro	Deflettore in vetro	Deflettore in vetro
Vetro riscaldato	Vetro riscaldato	Vetro riscaldato	Vetro riscaldato	Vetro riscaldato
n.2 mensole fisse	n.1 mensola fissa	n.1 mensola fissa	n.2 mensole fisse	n.2 mensole fisse
Scorrevoli in PETG con guarnizioni perimetrali	Scorrevoli in PETG con guarnizioni perimetrali	Scorrevoli in PETG con guarnizioni perimetrali	Scorrevoli in PETG con guarnizioni perimetrali	Scorrevoli in PETG con guarnizioni perimetrali
3000° K (Std) 2700° K (Opz) 4000° K (Opz)	3000° K (Std) 2700° K (Opz) 4000° K (Opz)	3000° K (Std) 2700° K (Opz) 4000° K (Opz)	3000° K (Std) 2700° K (Opz) 4000° K (Opz)	3000° K (Std) 2700° K (Opz) 4000° K (Opz)
Brillantato (Std) Verniciato a polveri Tratt. galvanico (Opz)	Brillantato (Std) Verniciato a polveri Tratt. galvanico (Opz)	Brillantato (Std) Verniciato a polveri Tratt. galvanico (Opz)	Brillantato (Std) Verniciato a polveri Tratt. galvanico (Opz)	Brillantato (Std) Verniciato a polveri Tratt. galvanico (Opz)
Cromo (Std) RAL (Opz)	Cromo (Std) RAL (Opz)	Cromo (Std) RAL (Opz)	Cromo (Std) RAL (Opz)	Cromo (Std) RAL (Opz)
●	●	●	●	●
-	-	●	●	-
-	-	●	●	●

	CLASSE ENERGETICA	TEMP. ESERCIZIO	P 750	P 900	ANGOLO AP90° SQ SX	ANGOLO AP90° SQ DX	ANGOLO AP90° SF
REFRIGERATA STATICA		+4° C					
REFRIGERATA VENTILATA		+4° C					
REFRIGERATA STATICA CON CASSETTONI		+4° C	-		-	-	-
GELATO		-18° C	-		-	-	-
CALDA A SECCO Kit Caldo umido a contatto	-	+80° C			-	-	-
CALDA A BAGNO MARIA	-	+80° C			-	-	-
PANE	-	Ambiente	-		-	-	-
NEUTRA	-	Ambiente					

GAS	L1000	L1250	L1500	L2000	L2500	L3000	PIANETTO DI LAVORO	ESPOSIZIONE
Lineare R290	•	•	•	•	•	•	Inox Lucido (Std)	Inox Lucido (Std)
Angolo R455A R452A	•	•	•	•	•	•	Inox satinato Acrilico HPL Gres Quarzo Marmo (Opz)	Inox satinato Inox verniciato a polveri Acrilico HPL Gres Quarzo Marmo (Opz)
Lineare R290	•	•	•	•	•	•	Inox Lucido (Std)	Inox Lucido (Std)
Angolo R455A R452A	•	•	•	•	•	•	Inox satinato Acrilico HPL Gres Quarzo Marmo (Opz)	Inox satinato Inox verniciato a polveri Acrilico HPL Gres Quarzo Marmo (Opz)
R455A R452A	•	-	•	•	-	-	Inox Lucido (Std) Inox satinato Acrilico HPL Gres Quarzo Marmo (Opz)	Inox Lucido (Std)
R455A R452A	• 	-	• 	• 	-	-	Inox Lucido (Std) Inox satinato Acrilico HPL Gres Quarzo Marmo (Opz)	Inox Lucido (Std)
-	•	-	•	•	-	-	Inox Lucido (Std) Inox satinato Acrilico HPL Gres Quarzo Marmo (Opz)	Inox Lucido (Std)
-	3x GN 1/1 	-	4x GN 1/1 	(3+3) x GN 1/1 	-	-	Inox Lucido (Std) Inox satinato Acrilico HPL Gres Quarzo Marmo (Opz)	Predisposizione vaschette GN (Std) Kit vaschette GN (Opz) Vassoi forati in acciaio lucido (Opz)
-	•	•	•	•	-	-	Inox Lucido (Std) Inox satinato Acrilico HPL Gres Quarzo Marmo (Opz)	Cassettone in legno massello doghettato (Std)
-	•	•	•	•	•	•	Inox Lucido (Std) Inox satinato Acrilico HPL Gres Quarzo Marmo (Opz)	Inox Lucido (Std)





CIAM