



# FCE

## CELLE DI FERMALIEVITAZIONE - 1 PORTA

### RETARDER PROVERS - 1 DOOR



Pannelli isotermici Isothermal panels	Isolamento in poliuretano Polyurethane insulation
Angoli base pannelli interni Panels internal corners	Raggiati Rounded
Superficie esterna External finish	Lamiera zincata plastificata grigia similinox Grey plastic-coated steel plate galvanized sheet metal
Superficie interna Internal finish	Lamiera zincata preverniciata bianca White pre-painted galvanized sheet metal
Guarnizione porta Door seal	Tipo mousse integrata nella struttura Mousse-type integrated with the structure
Porta Door	Maniglie a leva, cerniere autosollevanti plastificate Lever locking handle, plastic-coated self lifting hinges
Rivestimento pavimento Floor covering	Resina fenolica antiscivolo Non-slip phenolic resin
Batticarrello esterno External bumper bars	Tecnopolimero Technopolymer
Batticarrello interno Internal bumper bars	Acciaio inox AISI 304 Stainless steel 304
Rampa di accesso Access ramp	Acciaio inox AISI 304 Stainless steel 304
Distribuzione aria Air distribution	Condotti equalizzati per flusso uniforme Equalized ducts to ensure a uniform flow

			099	117	137	157
Larghezza esterna	External width	mm	990	1170	1370	1570
Profondità esterna	External length	mm	1370 ÷ 6170			
Altezza esterna	External height	mm	2385			
Larghezza interna utile	Useable width	mm	710	800	1000	1120
Profondità interna utile	Useable length	mm	1180 ÷ 5980			
Altezza interna utile	Useable height	mm	1980			
Utile porta	Door clearance	mm	705	795	995	1115
Porte	Doors	n°	1			
Spessore isolamento	Insulation thickness	mm	70			
Spessore pavimento	Floor thickness	mm	38,5			
Pannello di controllo	Control panel	tipo/type	LCD grafico graphics LCD			
Capacità carrelli 40x60	Trolleys capacity 40x60	n°	2 ÷ 12	2 ÷ 12	2 ÷ 18	2 ÷ 18
Capacità carrelli 60x80	Trolleys capacity 60x80	n°	1 ÷ 7	1 ÷ 7	1 ÷ 8	1 ÷ 8
Alimentazione	Power supply	V/N/Hz	400/3/50			
Potenza	Power	kW	2,4 ÷ 7,5	2,4 ÷ 7,5	2,4 ÷ 9,3	2,4 ÷ 9,3
Resa	Yield	kW	1,1 ÷ 4,7	1,1 ÷ 4,7	1,1 ÷ 5,9	1,1 ÷ 5,9
Range umidità relativa	Relative humidity range	%	55 ÷ 99			
Gas refrigerante	Refrigerant	tipo/type	R452A			
Evaporatore	Evaporator	tipo/type	monomandata; scambiatore trattato in cataforesi single air outlet; cataph. treated exchan			
Sbrinamento	Defrost	tipo/type	elettrico; automatico electric; automatic			
Unità motocondensante	Condensing unit	posizione/position	sopra cella on the ceiling		sopra cella o remota on the ceiling/remote	
Compressore	Compressor	tipo/type	ermetico hermetic			
Condensatore	Condenser	tipo/type	raffreddato ad aria; tropicalizzato air-cooled; tropicalized			
Umidificatore	Humidifier	tipo/type	resistenze elettrosaldate est. externally electro-welded heaters			

## OPTIONAL OPTIONS

**Gruppo motocondensante remoto da 5 a 20 metri**  
5 to 20 m remote condensing unit

**Unità motocondensante insonorizzata**  
Soundproof condensing unit

**Condensatore ad acqua**  
Water-cooled condenser

**Supporto per unità motocondensante**  
Condensing unit support

**Unità motocondensante Copeland Scroll**  
Copeland Scroll condensing unit

**Cuffia insonorizzante compressore**  
Compressor soundproof covering

**Porta supplementare a tunnel**  
Additional tunnel door

**Versione senza pavimento**  
Floorless model

**Pavimento riscaldato**  
Heated floor

**Pavimento spessore 70 mm**  
70 mm floor

**Pannello di controllo touch screen a colori**  
Colour touch screen control panel

**Alimentazione e/o frequenza speciali**  
Special frequency and/or power supply

## PANNELLO DI CONTROLLO CONTROL PANEL

**LCD grafico sulla porta**  
Graphics LCD on the door

**Programmi automatici di fermalievitazione a 6 fasi**  
6-phase retarder proving automatic programs

**Programmi manuali impostabili:**  
Settable manual programs:

- Lievitazione  
- Proving
- Conservazione  
- Storage
- Climatizzato  
- Climatic function

**Ritardo di informamento**  
Baking delay

**Visualizzazione allarmi**  
Alarms display

**Memoria allarmi**  
Alarms memory





# FCE

## CELLE DI FERMALIEVITAZIONE - 2 PORTE CON MONTANTE CENTRALE RETARDER PROVERS - 2 DOORS WITH MULLION



Pannelli isotermici Isothermal panels	Isolamento in poliuretano Polyurethane insulation
Angoli base pannelli interni Panels internal corners	Raggiati Rounded
Superficie esterna External finish	Lamiera zincata plastificata grigia similinox Grey plastic-coated steel plate galvanized sheet metal
Superficie interna Internal finish	Lamiera zincata preverniciata bianca White pre-painted galvanized sheet metal
Guarnizione porta Door seal	Tipo mousse integrata nella struttura Mousse-type integrated with the structure
Porta Door	Maniglie a leva, cerniere autosollevanti plastificate Lever locking handle, plastic-coated self lifting hinges
Rivestimento pavimento Floor covering	Resina fenolica antiscivolo Non-slip phenolic resin
Batticarrello esterno External bumper bars	Tecnopolimero Technopolymer
Batticarrello interno Internal bumper bars	Acciaio inox AISI 304 Stainless steel 304
Rampa di accesso Access ramp	Acciaio inox AISI 304 Stainless steel 304
Distribuzione aria Air distribution	Condotti equalizzati per flusso uniforme Equalized ducts to ensure a uniform flow

			217	257	297
Larghezza esterna	External width	mm	2170	2570	2970
Profondità esterna	External length	mm	1370 ÷ 5170	1370 ÷ 5370	1370 ÷ 5170
Altezza esterna	External height	mm	2385		
Larghezza interna utile	Useable width	mm	1790	2200	2520
Profondità interna utile	Useable length	mm	1180 ÷ 4980	1180 ÷ 5180	1180 ÷ 4980
Altezza interna utile	Useable height	mm	1980		
Utile porta	Door clearance	mm	795	995	1115
Porte	Doors	n°	2		
Spessore isolamento	Insulation thickness	mm	70		
Spessore pavimento	Floor thickness	mm	38,5		
Pannello di controllo	Control panel	tipo/type	LCD grafico graphics LCD		
Capacità carrelli 40x60	Trolleys capacity 40x60	n°	3 ÷ 21	6 ÷ 33	6 ÷ 35
Capacità carrelli 60x80	Trolleys capacity 60x80	n°	2 ÷ 10	3 ÷ 18	3 ÷ 21
Alimentazione	Power supply	V/N/Hz	400/3/50		
Potenza	Power	kW	3,8 ÷ 14,7	3,8 ÷ 18,3	3,8 ÷ 18,3
Resa	Yield	kW	2,6 ÷ 8,8	2,6 ÷ 11,6	2,6 ÷ 11,6
Range umidità relativa	Relative humidity range	%	55 ÷ 99		
Gas refrigerante	Refrigerant	tipo/type	R452A		
Evaporatore	Evaporator	tipo/type	bimandata; scambiatore trattato in cataforesi double air outlet; cataph. treated exchan		
Sbrinamento	Defrost	tipo/type	elettrico; automatico electric; automatic		
Unità motocondensante	Condensing unit	posizione/position	sopra cella o remota on the ceiling/remote		
Compressore	Compressor	tipo/type	ermetico hermetic		
Condensatore	Condenser	tipo/type	raffreddato ad aria; tropicalizzato air-cooled; tropicalized		
Umidificatore	Humidifier	tipo/type	resistenze elettrosaldate est. externally electro-welded heaters		

## OPTIONAL OPTIONS

**Gruppo motocondensante remoto da 5 a 20 metri**  
5 to 20 m remote condensing unit

**Unità motocondensante insonorizzata**  
Soundproof condensing unit

**Condensatore ad acqua**  
Water-cooled condenser

**Supporto per unità motocondensante**  
Condensing unit support

**Unità motocondensante Copeland Scroll**  
Copeland Scroll condensing unit

**Cuffia insonorizzante compressore**  
Compressor soundproof covering

**Porta doppia senza montante centrale**  
Double door without mullion

**Porta supplementare a tunnel**  
Additional tunnel door

**Versione senza pavimento**  
Floorless model

**Pavimento riscaldato**  
Heated floor

**Pavimento spessore 70 mm**  
70 mm floor

**Pannello di controllo touch screen a colori**  
Colour touch screen control panel

**Alimentazione e/o frequenza speciali**  
Special frequency and/or power supply

## PANNELLO DI CONTROLLO CONTROL PANEL

**LCD grafico sulla porta**  
Graphics LCD on the door

**Programmi automatici di fermalievitazione a 6 fasi**  
6-phase retarder proving automatic programs

**Programmi manuali impostabili:**  
Settable manual programs:

- Lievitazione
- Proving
- Conservazione
- Storage
- Climatizzato
- Climatic function

**Ritardo di informamento**  
Baking delay

**Visualizzazione allarmi**  
Alarms display

**Memoria allarmi**  
Alarms memory





# FCE

## CELLE DI FERMALIEVITAZIONE - 2 PORTE SENZA MONTANTE CENTRALE RETARDER PROVERS - 2 DOORS WITHOUT MULLION



Pannelli isotermici Isothermal panels	Isolamento in poliuretano Polyurethane insulation
Angoli base pannelli interni Panels internal corners	Raggiati Rounded
Superficie esterna External finish	Lamiera zincata plastificata grigia similinox Grey plastic-coated steel plate galvanized sheet metal
Superficie interna Internal finish	Lamiera zincata preverniciata bianca White pre-painted galvanized sheet metal
Guarnizione porta Door seal	Tipo mousse integrata nella struttura Mousse-type integrated with the structure
Porta Door	Maniglie a leva, cerniere autosollevanti plastificate Lever locking handle, plastic-coated self lifting hinges
Rivestimento pavimento Floor covering	Resina fenolica antiscivolo Non-slip phenolic resin
Batticarrello esterno External bumper bars	Tecnopolimero Technopolymer
Batticarrello interno Internal bumper bars	Acciaio inox AISI 304 Stainless steel 304
Rampa di accesso Access ramp	Acciaio inox AISI 304 Stainless steel 304
Distribuzione aria Air distribution	Condotti equalizzati per flusso uniforme Equalized ducts to ensure a uniform flow

Larghezza esterna	External width	mm	1770
Profondità esterna	External length	mm	1370 ÷ 5170
Altezza esterna	External height	mm	2385
Larghezza interna utile	Useable width	mm	1400
Profondità interna utile	Useable length	mm	1180 ÷ 4980
Altezza interna utile	Useable height	mm	1980
Utile porta	Door clearance	mm	1400
Porte	Doors	n°	2
Spessore isolamento	Insulation thickness	mm	70
Spessore pavimento	Floor thickness	mm	38,5
Pannello di controllo	Control panel	tipo/type	LCD grafico graphics LCD
Capacità carrelli 40x60	Trolleys capacity 40x60	n°	4 ÷ 20
Capacità carrelli 60x80	Trolleys capacity 60x80	n°	2 ÷ 10
Alimentazione	Power supply	V/N/Hz	400/3/50
Potenza	Power	kW	3,8 ÷ 14,7
Resa	Yield	kW	2,6 ÷ 8,8
Range umidità relativa	Relative humidity range	%	55 ÷ 99
Gas refrigerante	Refrigerant	tipo/type	R452A
Evaporatore	Evaporator	tipo/type	bimandata; scambiatore trattato in cataforesi double air outlet; cataph. treated exchanger
Sbrinamento	Defrost	tipo/type	elettrico; automatico electric; automatic
Unità motocondensante	Condensing unit	posizione/position	sopra cella o remota on the ceiling or remote
Compressore	Compressor	tipo/type	ermetico hermetic
Condensatore	Condenser	tipo/type	raffreddato ad aria; tropicalizzato air-cooled; tropicalized
Umidificatore	Humidifier	tipo/type	resistenze elettrosaldate estern. externally electro-welded heaters

## OPTIONAL OPTIONS

**Gruppo motocondensante remoto da 5 a 20 metri**  
5 to 20 m remote condensing unit

**Unità motocondensante insonorizzata**  
Soundproof condensing unit

**Condensatore ad acqua**  
Water-cooled condenser

**Supporto per unità motocondensante**  
Condensing unit support

**Unità motocondensante Copeland Scroll**  
Copeland Scroll condensing unit

**Cuffia insonorizzante compressore**  
Compressor soundproof covering

**Porta doppia senza montante centrale**  
Double door without mullion

**Porta supplementare a tunnel**  
Additional tunnel door

**Versione senza pavimento**  
Floorless model

**Pavimento riscaldato**  
Heated floor

**Pavimento spessore 70 mm**  
70 mm floor

**Pannello di controllo touch screen a colori**  
Colour touch screen control panel

**Alimentazione e/o frequenza speciali**  
Special frequency and/or power supply

## PANNELLO DI CONTROLLO CONTROL PANEL

**LCD grafico sulla porta**  
Graphics LCD on the door

**Programmi automatici di fermalievitazione a 6 fasi**  
6-phase retarder proving automatic programs

**Programmi manuali impostabili:**  
Settable manual programs:

- Lievitazione  
- Proving
- Conservazione  
- Storage
- Climatizzato  
- Climatic function

**Ritardo di informamento**  
Baking delay

**Visualizzazione allarmi**  
Alarms display

**Memoria allarmi**  
Alarms memory

