



**Armadio monoblocco  
semplificato CAES**  
**CAES simplified  
monobloc enclosure**

 **DKC**

## ■ Armadio monoblocco semplificato CAES

CAES simplified monobloc cabinet

Per installazione indoor

For indoor installation



La linea di armadi monoblocco semplificato CAES è costituita da sei altezze standard, da 1000 a 2000 mm. per un totale di 11 misure disponibili.

La verniciatura viene eseguita di serie con polveri epossipoliesteri, colore standard RAL 7035 buccato.

Il ciclo di verniciatura standard applicato è classificabile, secondo la norma UNI ISO 12944-2018, come C3 con durabilità M.

### Struttura

- Lamiera d'acciaio spessore 15/10 con saldatura continua sulle giunzioni.
- Chiusura fondo con tre flange asportabili

### Porta

- In lamiera d'acciaio spessore 20/10
- Telaio interno forato con passo 25mm
- Guarnizione perimetrale poliuretanica, applicata in colata continua
- Previste quattro cerniere in zama con angolo di apertura 130°
- Previsti quattro punti di chiusura
- Possibilità di montaggio sia frontale, sia posteriore

### Pannello di cablaggio

- In lamiera d'acciaio zincata SENDZIMIR®, spessore 25/10
- Bordatura perimetrale da "U" da 25mm

### Pannello posteriore

- In lamiera d'acciaio spessore 15/10

The line of CAES simplified monobloc cabinets consists of six standard heights, ranging from 1000 to 2000 mm. for a total of 11 sizes available.

Painting is carried out as a standard with epoxy-polyester powders, RAL 7035 standard colour with textured finish.

The applied standard painting cycle can be classified, in accordance with UNI ISO 12944-2018, as C3 with durability M.

### Structure

- 15/10 thick steel sheet with continuous welding on the joints.
- Bottom closure with three removable flanges

### Door

- 20/10 thick steel sheet
- Perforated internal frame with 25mm pitch
- Perimeter polyurethane gasket, applied in continuous casting
- Provided with four zamac hinges with 130° opening angle
- Four closing points provided
- Possibility of front and rear mounting

### Wiring panel

- In SENDZIMIR® galvanized steel sheet, thickness 25/10
- 25mm "U" perimeter edging

### Back panel

- 15/10 thick steel sheet

# ■ Armadio monoblocco semplificato CAES

CAES simplified monobloc cabinet

## Caratteristiche

### Accessories

Conformità e omologazioni  
Conformity and approvals



#### Grado di protezione

- IP 55 in accordo con IEC EN 62208; EN 60529
- Grado di protezione garantito dalla guarnizione in schiuma poliuretanica bi-componente

#### Protection degree

- IP 56 in accordance with IEC EN 62208; EN 60529
- The protection degree is guaranteed by a two-component polyurethane foam seal

Retro asportabile universale  
per serie CAES, CAE e CQE  
Universal removable rear for  
CAES, CAE and CQE series

Struttura complementare  
saldata per garantire la  
massima resistenza alle  
sollecitazioni meccaniche  
Complementary structure  
welded to ensure  
maximum resistance to  
mechanical stress



Porta frontale con telaio di  
rinforzo di serie, universale per  
serie CAES, CAE e CQE  
Front door with reinforcement  
frame as standard, universal  
for CAES, CAE and CQE series

Chiusura standard a  
cariglione  
Standard locking  
mechanism

## ■ Armadio monoblocco semplificato CAES

CAES simplified monobloc cabinets

### Struttura con porta e retro

Structure with door and rear



#### Struttura:

- Lamiera d'acciaio spessore 15/10 verniciatura RAL 7035 epossipoliesteri bucciato.
- Guarnizione interna in schiuma poliuretanica bi-componente.

#### Nota

Tempo di evasione 4 giorni lavorativi.

#### Characteristics

- 15/10 thick steel sheet structure, painted in textured epoxy-polyester, RAL 7035.
- internal foam seal made in twin-component polyurethane.

#### Note

Available in 4 working days

CODICE CODE	DIMENSIONI DIMENSIONS
R5CAES1084	1000x800x400
R5CAES12104	1200x1000x400
R5CAES1484	1400x800x400
R5CAES16104	1600x1000x400
R5CAES1663	1600x600x300
R5CAES1664	1600x600x400
R5CAES1684	1600x800x400
R5CAES18104	1800x1000x400
R5CAES1884	1800x800x400
R5CAES1885	1800x800x500
R5CAES2084	2000x800x400

## Pannello di cablaggio

Wiring panel



- In lamiera d'acciaio spessore 25/10, zincato Sendzimir.
- Aumentato lo spessore delle pieghe laterali 25 e 30 mm a favore di una maggiore robustezza.
- Dimensioni del pannello di cablaggio aumentate: ottimizzazione dello spazio di installazione e incremento dello spazio utile tra pannello di cablaggio e porta.

- Mounting panel in 25/10 thick, Sendzimir galvanised steel sheet.
- The thickness of the side folds has been increased from 25 to 30 mm for greater sturdiness.
- Mounting panel dimensions increased: the installation space has been optimised and the available usable space between the mounting panel and the door has been increased.

CODICE CODE	DIMENSIONI DIMENSIONS
RZP CES1080	1000x800
RZP CES12100	1200x1000
RZP CES1480	1400x800
RZP CES16100	1600x1000
RZP CES1660	1600x600
RZP CES1660	1600x600
RZP CES1680	1600x800
RZP CES18100	1800x1000
RZP CES1880	1800x800
RZP CES1880	1800x800
RZP CES2080	2000x800

 **DKC**

# **Armadio monoblocco saldato CAE**

## **CAE welded compact enclosure**

 **DKC**

# ■ Armadio monoblocco saldato CAE

## CAE Welded Compact Enclosure

### Caratteristiche

### Accessories



La linea di armadi componibili CAE è costituita da sei altezze standard, da 1000 a 2000 mm.

La verniciatura viene eseguita di serie con polveri epossidi-poliestere, colore standard RAL 7035 buccato con tetto, base e zoccolo RAL 7011 buccato.

Il ciclo di verniciatura standard applicato è classificabile, secondo la norma UNI ISO 12944-2018, come C3 con durabilità M.

Il grado di protezione dell'armadio CAE è IP55 in versione standard. Secondo determinate condizioni tecniche e con utilizzo del Fondo Unico, è elevabile ad IP65.



#### Struttura

- \* Lamiera d'acciaio spessore 15/10 con saldatura continua sulle giunzioni.
- \* Chiusura fondo con tre flange asportabili

#### Porta

- \* In lamiera d'acciaio spessore 20/10
- \* Telaio interno forato con passo 25mm
- \* Guarnizione perimetrale poliuretanica, applicata in colata continua
- \* Previste quattro cerniere in zama con angolo di apertura 130°
- \* Previsti quattro punti di chiusura
- \* Possibilità di montaggio sia frontale, sia posteriore



#### Pannello di cablaggio

- \* In lamiera d'acciaio zincata SENDZIMIR®, spessore 25/10
- \* Bordatura perimetrale da "U" da 25 mm
- \* Possibilità di montaggio arretrato, allineato ai montanti posteriori, tramite apposito kit
- \* Possibilità di montaggio di due piastre contrapposte

#### Pannelli laterali

- \* In lamiera d'acciaio spessore 15/10

#### Pannello posteriore

- \* In lamiera d'acciaio spessore 15/10

The line of CAEs simplified monobloc cabinets consists of six standard heights, ranging from 1000 to 2000 mm.

Painting is carried out as a standard with epoxy-polyester powders, RAL 7035 textured standard colour with RAL 7011 textured roof, base and plinth.

The applied standard painting cycle can be classified, in accordance with UNI ISO 12944-2018, as C3 with durability M.

The degree of protection of the CAE cabinet is IP55 in the standard version. Under certain technical conditions and with the use of the Single Fund, it can be raised to IP65.

#### Structure

- \* 15/10 thick steel sheet with continuous welding on the joints..
- \* Bottom closure with three removable flanges

#### Door

- \* 20/10 thick steel sheet
- \* Perforated internal frame with 25mm pitch
- \* Perimeter polyurethane gasket, applied in continuous casting
- \* Provided with four zamak hinges with 130° opening angle
- \* Four closing points provided
- \* Possibility of front and rear mounting

#### Wiring panel

- \* In SENDZIMIR® galvanized steel sheet, thickness 25/10
- \* 25mm "U" perimeter edging
- \* Possibility of backward mounting, aligned to the rear uprights, via dedicated kit
- \* Possibility of mounting two opposite plates

#### Side panels

- \* 15/10 thick steel sheet

#### Rear panel

- \* 15/10 thick steel sheet

## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

### CAE Welded Compact Enclosure

#### Caratteristiche

#### Accessories

Conformità e omologazioni  
Conformity and approvals



#### Grado di protezione

- IP 55 in accordo con IEC EN 62208; EN 60529
- TYPE 4 in accordo con UL508A; UL50 (singola anta cieca)  
TYPE 12 in accordo con UL508A; UL50 (doppia anta cieca)
- Grado di protezione garantito dalla guarnizione in schiuma poliuretanica bi-componente
- Grado di resistenza all'urto IK10 in accordo con IEC EN 62208; EN 50102

#### Protection degree

- IP 55 in accordance with IEC EN 62208; EN 60529
- TYPE 4 in accordance with UL508A; UL50 (single blind door)  
TYPE 12 in accordance with UL508A; UL50 (double blind door)
- The protection degree is guaranteed by a two-component polyurethane foam seal
- Impact resistance degree IK10 according to IEC EN 62208; EN 50102

Retro asportabile universale per serie CQE e CAE.  
Removable rear panel universal for CQE and CAE series.

Tetto saldato alla struttura per garantire la massima resistenza alle sollecitazioni meccaniche.

Roof welded to the structure assuring maximum resistance against mechanical stress.

Struttura portante completamente saldata per garantire la massima resistenza alle sollecitazioni meccaniche.  
Entirely welded support structure assuring maximum resistance against mechanical stress.



Porta anteriore con telaio di rafforzamento di serie, universale per serie CQE e CAE.  
Front door with standard reinforcement frame, universal for CQE and CAE.

Chiusura standard a cariglione.  
Altre chiusure disponibili a richiesta.  
Standard ratchet lock.  
Other closures available on request.

Fondo ingresso cavi regolabile in lamiera zincata.  
Adjustable bottom gland plate made of galvanized steel.

Cerniere in zama pressofuse apertura 130° std,  
disponibile apertura a 180°.  
Die-cast zamak hinges with the standard opening angle of 130°, 180° opening is available upon request.

## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

### CAE Welded Compact Enclosure

#### Versione montata Assembled version **H 1000**



DIMENSIONI ARMADIO ENCLOSURE DIMENSIONS	SOLO STRUTTURA STRUCTURE ONLY	STRUTTURA E RETRO STRUCTURE AND REAR PANEL	STRUTTURA, RETRO E PORTA CIECA STRUCTURE, REAR PANEL AND BLANK DOOR	STRUTTURA, RETRO E PORTA TRASPARENTE STRUCTURE, REAR PANEL AND GLASS DOOR	STRUTTURA, RETRO E PORTA IN VETRO SERIGRAFATO STRUCTURE, REAR PANEL AND SCREEN-PRINTED GLASS DOOR
L	P				
600	300	R5CAE1063S*	R5CAE1063R*	R5CAE1063*	R5CAE1063X*
	400	R5CAE1064S	R5CAE1064R	R5CAE1064	R5CAE1064X
800	300	R5CAE1083S*	R5CAE1083R*	R5CAE1083*	R5CAE1083X*
	400	R5CAE1084S*	R5CAE1084R*	R5CAE1084*	R5CAE1084X*
1000	300	R5CAE10103S*	R5CAE10103R*	R5CAE10103*	R5CAE10103X*
	400	R5CAE10104S*	R5CAE10104R*	R5CAE10104*	R5CAE10104X*

#### **H 1200**



DIMENSIONI ARMADIO ENCLOSURE DIMENSIONS	SOLO STRUTTURA STRUCTURE ONLY	STRUTTURA E RETRO STRUCTURE AND REAR PANEL	STRUTTURA, RETRO E PORTA CIECA STRUCTURE, REAR PANEL AND BLANK DOOR	STRUTTURA, RETRO E PORTA TRASPARENTE STRUCTURE, REAR PANEL AND GLASS DOOR	STRUTTURA, RETRO E PORTA IN VETRO SERIGRAFATO STRUCTURE, REAR PANEL AND SCREEN-PRINTED GLASS DOOR
L	P				
600	300*	R5CAE1263S	R5CAE1263R	R5CAE1263	R5CAE1263X
	400*	R5CAE1264S	R5CAE1264R	R5CAE1264	R5CAE1264X
800	300	R5CAE1283S*	R5CAE1283R*	R5CAE1283*	R5CAE1283X*
	400*	R5CAE1284S	R5CAE1284R	R5CAE1284	R5CAE1284X
1000	300	R5CAE12103S*	R5CAE12103R*	R5CAE12103*	R5CAE12103X*
	400*	R5CAE12104S*	R5CAE12104R*	R5CAE12104*	R5CAE12104X*

\* Tetto con flangia / Flanged roof

\* Armadio disponibile in 7 giorni lavorativi  
Cabinet available in 7 working days

#### Accessori correlati Related accessories

Porte Doors	Pannelli di cablaggio Mounting panels	Profili Profiles	Zoccoli Plinths	Fissaggio a parete Wall fixing

## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

CAE Welded Compact Enclosure

**Versione montata**

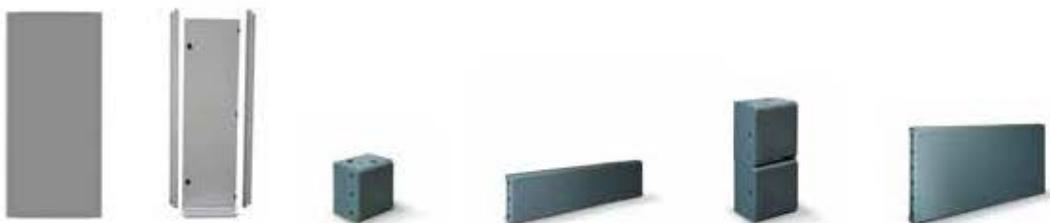
Assembled version

**H 1000**



DIMENSIONI ARMADIO ENCLOSURE DIMENSIONS		PANNELLO CABLAGGIO MOUNTING PANEL	PORTA INTERNA INTERNAL DOOR	ANGOLARE ANGULAR	FLANGIA FONTALE FRONT FLANGE	FLANGIA LATERALE SIDE FLANGE	ANGOLARE ANGULAR	FLANGIA FONTALE FRONT FLANGE	FLANGIA LATERALE SIDE FLANGE
L	P								
600	300	RZPCE1060	R5PIE1060	R1ZCOR1	R1ZPRO401	R1ZPRO401	R1ZCOR2	R1ZPRO402	R1ZPRO402
	400	RZPCE1060	R5PIE1060	R1ZCOR1	R1ZPRO401	R1ZPRO501	R1ZCOR2	R1ZPRO402	R1ZPRO502
800	300	RZPCE1080	R5PIE1080	R1ZCOR1	R1ZPRO401	R1ZPRO601	R1ZCOR2	R1ZPRO402	R1ZPRO602
	400	RZPCE1080	R5PIE1080	R1ZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO401	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO402
1000	300	RZPCE10100	R5PIE10100	R1ZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO501	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO502
	400	RZPCE10100	R5PIE10100	R1ZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO601	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO602

**H 1200**



DIMENSIONI ARMADIO ENCLOSURE DIMENSIONS		PANNELLO CABLAGGIO MOUNTING PANEL	PORTA INTERNA INTERNAL DOOR	ANGOLARE ANGULAR	FLANGIA FONTALE FRONT FLANGE	FLANGIA LATERALE SIDE FLANGE	ANGOLARE ANGULAR	FLANGIA FONTALE FRONT FLANGE	FLANGIA LATERALE SIDE FLANGE
L	P								
600	300*	RZPCE1260	R5PIE1260	R1ZCOR1	R1ZPRO401	R1ZPRO401	R1ZCOR2	R1ZPRO402	R1ZPRO402
	400*	RZPCE1260	R5PIE1260	R1ZCOR1	R1ZPRO401	R1ZPRO501	R1ZCOR2	R1ZPRO402	R1ZPRO502
800	300	RZPCE1280	R5PIE1280	R1ZCOR1	R1ZPRO401	R1ZPRO601	R1ZCOR2	R1ZPRO402	R1ZPRO602
	400*	RZPCE1280	R5PIE1280	R1ZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO401	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO402
1000	300	RZPCE12100	R5PIE12100	R1ZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO501	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO502
	400*	RZPCE12100	R5PIE12100	R1ZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO601	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO602

**Accessori correlati** Related accessories

Telai rack 19"  
Rack 19"



Pag. 149

Chiusure  
Locking elements



Pag. 129

Accessori per  
sollevamento  
Lifting accessories



Pag. 163

Modularità  
Modularity



Pag. 168

Ramklima



Pag. 203

## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

### CAE Welded Compact Enclosure

**Versione montata**  
Assembled version  
**H 1400**



DIMENSIONI ARMADIO ENCLOSURE DIMENSIONS		SOLO STRUTTURA STRUCTURE ONLY	STRUTTURA E RETRO STRUCTURE AND REAR PANEL	STRUTTURA, RETRO E PORTA CIECA STRUCTURE, REAR PANEL AND BLANK DOOR	STRUTTURA, RETRO E PORTA TRASPARENTE STRUCTURE, REAR PANEL AND GLASS DOOR	STRUTTURA, RETRO E PORTA IN VETRO SERIGRAFATO STRUCTURE, REAR PANEL AND SCREEN-PRINTED GLASS DOOR
L	P					
600	300	R5CAE1463S*	R5CAE1463R*	R5CAE1463	R5CAE1463X	-
	400*	R5CAE1464S	R5CAE1464R	R5CAE1464	R5CAE1464X	-
800	300	R5CAE1483S*	R5CAE1483R*	R5CAE1483	R5CAE1483X	-
	400*	R5CAE1484S	R5CAE1484R	R5CAE1484	R5CAE1484X	-
1000	300	R5CAE14103S*	R5CAE14103R*	R5CAE14103	R5CAE14103X	-
	400*	R5CAE14104S	R5CAE14104R	R5CAE14104	R5CAE14104X	-

**H 1600**



DIMENSIONI ARMADIO ENCLOSURE DIMENSIONS		SOLO STRUTTURA STRUCTURE ONLY	STRUTTURA E RETRO STRUCTURE AND REAR PANEL	STRUTTURA, RETRO E PORTA CIECA STRUCTURE, REAR PANEL AND BLANK DOOR	STRUTTURA, RETRO E PORTA TRASPARENTE STRUCTURE, REAR PANEL AND GLASS DOOR	STRUTTURA, RETRO E PORTA IN VETRO SERIGRAFATO STRUCTURE, REAR PANEL AND SCREEN-PRINTED GLASS DOOR
L	P					
600	300*	R5CAE1663S	R5CAE1663R	R5CAE1663	R5CAE1663X	R5CAE1663V*
	400*	R5CAE1664S	R5CAE1664R	R5CAE1664	R5CAE1664X	R5CAE1664V*
800	300	R5CAE1683S*	R5CAE1683R*	R5CAE1683	R5CAE1683X	R5CAE1683V*
	400*	R5CAE1684S	R5CAE1684R	R5CAE1684	R5CAE1684X	R5CAE1684V
1000	300	R5CAE16103S*	R5CAE16103R*	R5CAE16103	R5CAE16103X	-
	400*	R5CAE16104S	R5CAE16104R	R5CAE16104	R5CAE16104X	-

\* Tetto con flangia / Flanged roof

\* Armadio disponibile in 7 giorni lavorativi  
Cabinet available in 7 working days

#### Accessori correlati Related accessories

Porte Doors	Pannelli di cablaggio Mounting panels	Profili Profiles	Zoccoli Plinths	Fissaggio a parete Wall fixing

Pag. 116

Pag. 98

Pag. 144

Pag. 105

Pag. 164

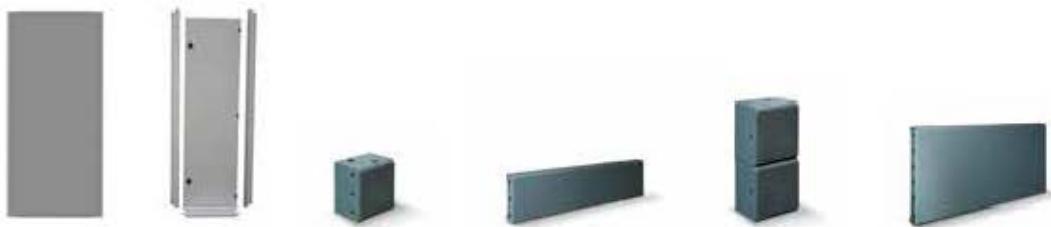
## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

CAE Welded Compact Enclosure

**Versione montata**

Assembled version

**H 1400**



DIMENSIONI ARMADIO ENCLOSURE DIMENSIONS		PANNELLO CABLAGGIO MOUNTING PANEL	PORTA INTERNA INTERNAL DOOR	ANGOLARE ANGULAR	FLANGIA FONTALE FRONT FLANGE	FLANGIA LATERALE SIDE FLANGE	ANGOLARE ANGULAR	FLANGIA FONTALE FRONT FLANGE	FLANGIA LATERALE SIDE FLANGE
L	P								
600	300	RZPCE1460	R5PIE1460	R1ZCOR1	R1ZPRO401	R1ZPRO401	R1ZCOR2	R1ZPRO402	R1ZPRO402
	400*	RZPCE1460	R5PIE1460	R1ZCOR1	R1ZPRO401	R1ZPRO501	R1ZCOR2	R1ZPRO402	R1ZPRO502
800	300	RZPCE1480	R5PIE1480	R1ZCOR1	R1ZPRO401	R1ZPRO601	R1ZCOR2	R1ZPRO402	R1ZPRO602
	400*	RZPCE1480	R5PIE1480	R1ZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO401	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO402
1000	300	RZPCE14100	R5PIE14100	R1ZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO501	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO502
	400*	RZPCE14100	R5PIE14100	R1ZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO601	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO602

**H 1600**



DIMENSIONI ARMADIO ENCLOSURE DIMENSIONS		PANNELLO CABLAGGIO MOUNTING PANEL	PORTA INTERNA INTERNAL DOOR	ANGOLARE ANGULAR	FLANGIA FONTALE FRONT FLANGE	FLANGIA LATERALE SIDE FLANGE	ANGOLARE ANGULAR	FLANGIA FONTALE FRONT FLANGE	FLANGIA LATERALE SIDE FLANGE
L	P								
600	300*	RZPCE1660	R5PIE1660	R1ZCOR1	R1ZPRO401	R1ZPRO401	R1ZCOR2	R1ZPRO402	R1ZPRO402
	400*	RZPCE1660	R5PIE1660	R1ZCOR1	R1ZPRO401	R1ZPRO501	R1ZCOR2	R1ZPRO402	R1ZPRO502
800	300	RZPCE1680	R5PIE1680	R1ZCOR1	R1ZPRO401	R1ZPRO601	R1ZCOR2	R1ZPRO402	R1ZPRO602
	400*	RZPCE1680	R5PIE1680	R1ZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO401	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO402
1000	300	RZPCE16100	R5PIE16100	R1ZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO501	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO502
	400*	RZPCE16100	R5PIE16100	R1ZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO601	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO602

**Accessori correlati** Related accessories

Telai rack 19"  
Rack 19"



Pag. 149

Chiusure  
Locking elements



Pag. 129

Accessori per  
sollevamento  
Lifting accessories



Pag. 163

Modularità  
Modularity



Pag. 168

Ramklima



Pag. 203

## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

### CAE Welded Compact Enclosure

**Versione montata**  
Assembled version  
**H 1800**



DIMENSIONI ARMADIO ENCLOSURE DIMENSIONS		SOLO STRUTTURA STRUCTURE ONLY	STRUTTURA E RETRO STRUCTURE AND REAR PANEL	STRUTTURA, RETRO E PORTA CIECA STRUCTURE, REAR PANEL AND BLANK DOOR	STRUTTURA, RETRO E PORTA TRASPARENTE STRUCTURE, REAR PANEL AND GLASS DOOR	STRUTTURA, RETRO E PORTA IN VETRO SERIGRAFATO STRUCTURE, REAR PANEL AND SCREEN-PRINTED GLASS DOOR
L	P					
600	300*	R5CAE1863S	R5CAE1863R	R5CAE1863	R5CAE1863X	R5CAE1863V
	400*	R5CAE1864S	R5CAE1864R	R5CAE1864	R5CAE1864X	R5CAE1864V*
	500	R5CAE1865S*	R5CAE1865R*	R5CAE1865*	R5CAE1865X*	R5CAE1865V*
800	600	R5CAE1866S*	R5CAE1866R*	R5CAE1866*	R5CAE1866X*	R5CAE1866V*
	300	R5CAE1883S	R5CAE1883R	R5CAE1883	R5CAE1883X	R5CAE1883V
	400	R5CAE1884S	R5CAE1884R	R5CAE1884	R5CAE1884X	R5CAE1884V
1000	500	R5CAE1885S	R5CAE1885R	R5CAE1885	R5CAE1885X	R5CAE1885V
	600	R5CAE1886S	R5CAE1886R	R5CAE1886	R5CAE1886X	R5CAE1886V*
	400	R5CAE18104S	R5CAE18104R	R5CAE18104	R5CAE18104X	-
1200	500	R5CAE18105S	R5CAE18105R	R5CAE18105	R5CAE18105X	-
	600	R5CAE18106S	R5CAE18106R	R5CAE18106	R5CAE18106X	-
	400	R5CAE18124S	R5CAE18124R	R5CAE18124	R5CAE18124X	-
1200	500	R5CAE18125S	R5CAE18125R	R5CAE18125	R5CAE18125X	-
	600	R5CAE18126S	R5CAE18126R	R5CAE18126	R5CAE18126X	-

\* Tetto con flangia / Flanged roof  
\*\* Armadio con doppia anta / Double door enclosure

\* Armadio disponibile in 7 giorni lavorativi  
Cabinet available in 7 working days

#### Accessori correlati Related accessories

Porte  
Doors



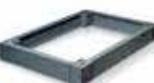
Pannelli di cablaggio  
Mounting panels



Profili  
Profiles



Zoccoli  
Plinths



Fissaggio a parete  
Wall fixing



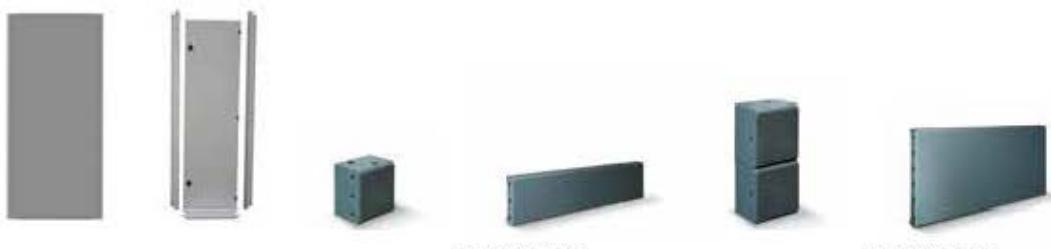
## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

CAE Welded Compact Enclosure

**Versione montata**

Assembled version

**H 1800**



ZOCCOLO H 100  
PLINTH H 100

ZOCCOLO H 200  
PLINTH H 200

DIMENSIONI ARMADIO ENCLOSURE DIMENSIONS	PANNELLO CA BLAGGIO MOUNTING PANEL	PORTA INTERNA INTERNAL DOOR	ANGOLARE ANGULAR	FLANGIA FONTALE FRONT FLANGE	FLANGIA LATERALE SIDE FLANGE	ANGOLARE ANGULAR	FLANGIA FONTALE FRONT FLANGE	FLANGIA LATERALE SIDE FLANGE	
L	P								
600	300	RZPCE1860	R5PIE1860	R1ZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO301	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO302
	400	RZPCE1860	R5PIE1860	R1ZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO401	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO402
	500	RZPCE1860	R5PIE1860	R1ZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO501	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO502
	600	RZPCE1860	R5PIE1860	R1ZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO601	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO602
800	300	RZPCE1880	R5PIE1880	R1ZCOR1	R1ZPRO801	R1ZPRO301	R1ZCOR2	R1ZPRO802	R1ZPRO302
	400	RZPCE1880	R5PIE1880	R1ZCOR1	R1ZPRO801	R1ZPRO401	R1ZCOR2	R1ZPRO802	R1ZPRO402
	500	RZPCE1880	R5PIE1880	R1ZCOR1	R1ZPRO801	R1ZPRO501	R1ZCOR2	R1ZPRO802	R1ZPRO502
	600	RZPCE1880	R5PIE1880	R1ZCOR1	R1ZPRO801	R1ZPRO601	R1ZCOR2	R1ZPRO802	R1ZPRO602
1000	400	RZPCE18100	R5PIE18100	R1ZCOR1	R1ZPRO1001	R1ZPRO401	R1ZCOR2	R1ZPRO1002	R1ZPRO402
	500	RZPCE18100	R5PIE18100	R1ZCOR1	R1ZPRO1001	R1ZPRO501	R1ZCOR2	R1ZPRO1002	R1ZPRO502
	600	RZPCE18100	R5PIE18100	R1ZCOR1	R1ZPRO1001	R1ZPRO601	R1ZCOR2	R1ZPRO1002	R1ZPRO602
	400	RZPCE18120	R5PIE18120	R1ZCOR1	R1ZPRO1201	R1ZPRO401	R1ZCOR2	R1ZPRO1202	R1ZPRO402
1200	500	RZPCE18120	R5PIE18120	R1ZCOR1	R1ZPRO1201	R1ZPRO501	R1ZCOR2	R1ZPRO1202	R1ZPRO502
	600	RZPCE18120	R5PIE18120	R1ZCOR1	R1ZPRO1201	R1ZPRO601	R1ZCOR2	R1ZPRO1202	R1ZPRO602

### Accessori correlati Related accessories

Telai rack 19"  
Rack 19"



Chiusure  
Locking elements



Accessori per  
sollevamento  
Lifting accessories



Modularità  
Modularity



Ramklima



## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

### CAE Welded Compact Enclosure

**Versione montata**  
Assembled version  
**H 2000**



DIMENSIONI ARMADIO ENCLOSURE DIMENSIONS	SOLO STRUTTURA STRUCTURE ONLY	STRUTTURA E RETRO STRUCTURE AND REAR PANEL	STRUTTURA, RETRO E PORTA CIECA STRUCTURE, REAR PANEL AND BLANK DOOR	STRUTTURA, RETRO E PORTA TRASPARENTE STRUCTURE, REAR PANEL AND GLASS DOOR	STRUTTURA, RETRO E PORTA IN VETRO SERIGRAFATO STRUCTURE, REAR PANEL AND SCREEN-PRINTED GLASS DOOR
L	P				
600	300	R5CAE2063S	R5CAE2063R	R5CAE2063	R5CAE2063X
	400	R5CAE2064S*	R5CAE2064R*	R5CAE2064*	R5CAE2064X*
	500	R5CAE2065S*	R5CAE2065R*	R5CAE2065*	R5CAE2065X*
	600	R5CAE2066S*	R5CAE2066R*	R5CAE2066*	R5CAE2066X*
800	300	R5CAE2083S*	R5CAE2083R*	R5CAE2083*	R5CAE2083X*
	400	R5CAE2084S	R5CAE2084R	R5CAE2084	R5CAE2084X
	500	R5CAE2085S*	R5CAE2085R*	R5CAE2085*	R5CAE2085X*
	600	R5CAE2086S*	R5CAE2086R*	R5CAE2086*	R5CAE2086X*
1000	400	R5CAE20104S	R5CAE20104R	R5CAE20104	R5CAE20104X
	500	R5CAE20105S	R5CAE20105R	R5CAE20105	R5CAE20105X
	600	R5CAE20106S*	R5CAE20106R*	R5CAE20106*	R5CAE20106X*
1200	400	R5CAE20124S	R5CAE20124R	R5CAE20124	R5CAE20124X
	500	R5CAE20125S	R5CAE20125R	R5CAE20125	R5CAE20125X
	600	R5CAE20126S*	R5CAE20126R*	R5CAE20126*	R5CAE20126X*

\* Tetto con flangia / Flanged roof  
\*\* Armadio con doppia porta / Double door cabinet

\* Armadio disponibile in 7 giorni lavorativi  
Cabinet available in 7 working days

#### Accessori correlati Related accessories

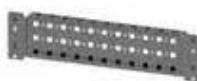
Porte  
Doors



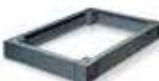
Pannelli di cablaggio  
Mounting panels



Profili  
Profiles



Zoccoli  
Plinths



Fissaggio a parete  
Wall fixing



## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

CAE Welded Compact Enclosure

**Versione montata**

Assembled version

**H 2000**



DIMENSIONI ARMADIO ENCLOSURE DIMENSIONS		PANNELLO CA BLAGGIO MOUNTING PANEL	PORTA INTERNA INTERL DOOR	ANGOLARE ANGULAR	FLANGIA FONTALE FRONT FLANGE	FLANGIA LATERALE SIDE FLANGE	ANGOLARE ANGULAR	FLANGIA FONTALE FRONT FLANGE	FLANGIA LATERALE SIDE FLANGE
L	P								
600	300	RZPCE2060	R5PIE2060	RHZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO301	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO302
	400	RZPCE2060	R5PIE2060	RHZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO401	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO402
	500	RZPCE2060	R5PIE2060	RHZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO501	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO502
	600	RZPCE2060	R5PIE2060	RHZCOR1	R1ZPRO601	R1ZPRO601	R1ZCOR2	R1ZPRO602	R1ZPRO602
800	300	RZPCE2080	R5PIE2080	RHZCOR1	R1ZPRO801	R1ZPRO301	R1ZCOR2	R1ZPRO802	R1ZPRO302
	400	RZPCE2080	R5PIE2080	RHZCOR1	R1ZPRO801	R1ZPRO401	R1ZCOR2	R1ZPRO802	R1ZPRO402
	500	RZPCE2080	R5PIE2080	RHZCOR1	R1ZPRO801	R1ZPRO501	R1ZCOR2	R1ZPRO802	R1ZPRO502
	600	RZPCE2080	R5PIE2080	RHZCOR1	R1ZPRO801	R1ZPRO601	R1ZCOR2	R1ZPRO802	R1ZPRO602
1000	400	RZPCE20100	R5PIE20100	RHZCOR1	R1ZPRO1001	R1ZPRO401	R1ZCOR2	R1ZPRO1002	R1ZPRO402
	500	RZPCE20100	R5PIE20100	RHZCOR1	R1ZPRO1001	R1ZPRO501	R1ZCOR2	R1ZPRO1002	R1ZPRO502
	600	RZPCE20100	R5PIE20100	RHZCOR1	R1ZPRO1001	R1ZPRO601	R1ZCOR2	R1ZPRO1002	R1ZPRO602
1200	400	RZPCE20120	R5PIE20120	RHZCOR1	R1ZPRO1201	R1ZPRO401	R1ZCOR2	R1ZPRO1202	R1ZPRO402
	500	RZPCE20120	R5PIE20120	RHZCOR1	R1ZPRO1201	R1ZPRO501	R1ZCOR2	R1ZPRO1202	R1ZPRO502
	600	RZPCE20120	R5PIE20120	RHZCOR1	R1ZPRO1201	R1ZPRO601	R1ZCOR2	R1ZPRO1202	R1ZPRO602

### Accessori correlati Related accessories

Telai rack 19"  
Rack 19"



Pag. 149

Chiusure  
Locking elements



Pag. 129

Accessori per  
sollevamento  
Lifting accessories



Pag. 163

Modularità  
Modularity



Pag. 168

Ramklima



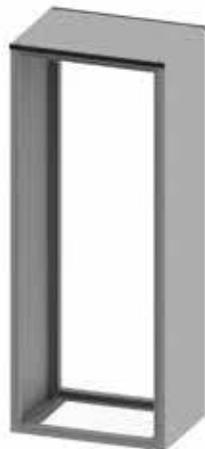
Pag. 203

## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

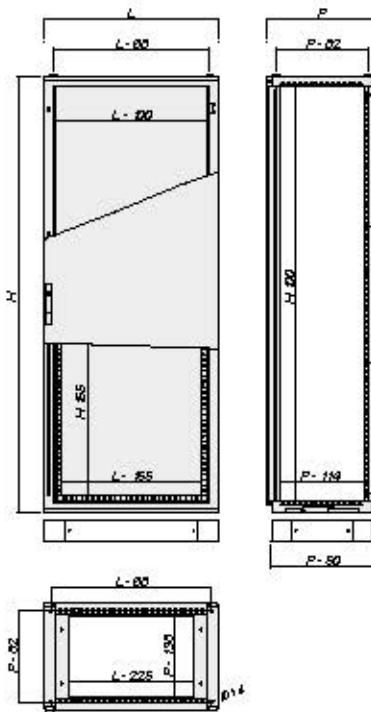
CAE Welded Compact Enclosure

### Struttura

Structure



IP55



#### Struttura

chiusa lateralmente e superiormente in lamiera d'acciaio sp. 15/10 verniciata RAL 7035 epoxisipoliestere bucciato e fondo con ingresso cavi regolabile.

#### Retro

lamiera d'acciaio sp. 15/10 verniciata RAL 7035 bucciato. Da 4 a 10 punti di fissaggio al telaio.

#### Porta

lamiera d'acciaio sp. 20/10 verniciata RAL 7035 bucciato. Telaio interno di rinforzo in tubolare zincato. 4 punti di chiusura, 4 cerniere e mostrina con inserto di chiusura tipo aletta doppio pettine Ø 3 mm.

#### Grado di protezione

TYPE 4 con porta singola anta cieca.

TYPE 12 con porta doppia anta cieca. (da L 1200).

Il grado di protezione IP/TYPE riportato nella tabella sottostante si riferisce all'armadio completo di porta e retro.

#### Structure

Assembled structure with a closed profile in 15/10 thick galvanized steel painted with RAL 7035, textured finish.

#### Rear

Made of 15/10 thick steel, painted with RAL 7011, textured finish. From 4 to 10 points of fastening to the structure.

#### Door

20/10 thick steel, painted textured RAL 7035, with rounded safety edges. Complete with an internal reinforcement frame made of galvanized tubular profile, 4 closing points, 4 hinges and an escutcheon with a Ø3 mm double-bit lock insert.

#### Protection degree

TYPE 4 with single blind door.

TYPE 12 with double blind door. (from L 1200)

The IP/TYPE degree of protection refers to the cabinet/battery of cabinets complete with doors and rear.

### H 1000

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENTONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE1063S
		400	R5CAE1064S
800		300	R5CAE1083S
		400	R5CAE1084S
1000		300	R5CAE10103S
		400	R5CAE10104S

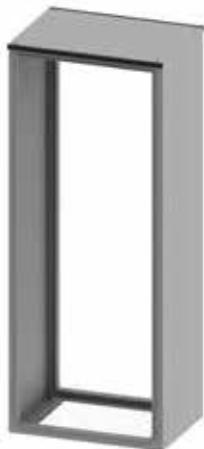
### H 1200

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENTONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE1263S
		400	R5CAE1264S
800		300	R5CAE1283S
		400	R5CAE1284S
1000		300	R5CAE12103S
		400	R5CAE12104S

## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

CAE Welded Compact Enclosure

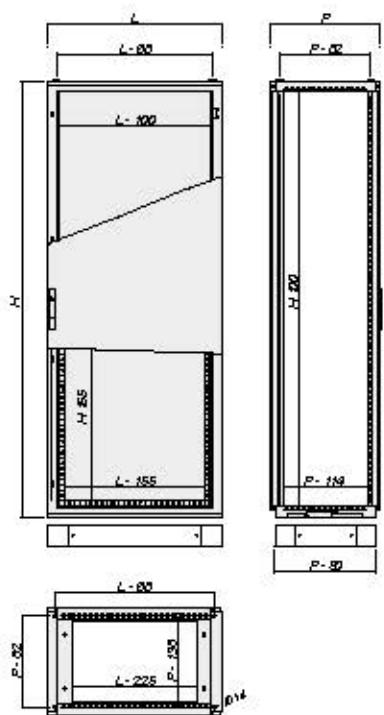
### Struttura Structure



H 1400

DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM		PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
LARGHEZZA, L WIDTH, L			
600	300	R5CAE1463S	
	400	R5CAE1464S	
800	300	R5CAE1483S	
	400	R5CAE1484S	
1000	300	R5CAE14103S	
	400	R5CAE14104S	

H 1600

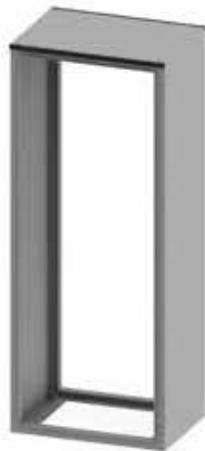


DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM		PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
LARGHEZZA, L WIDTH, L			
600	300	R5CAE1663S	
	400	R5CAE1664S	
800	300	R5CAE1683S	
	400	R5CAE1684S	
1000	300	R5CAE16103S	
	400	R5CAE16104S	

## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

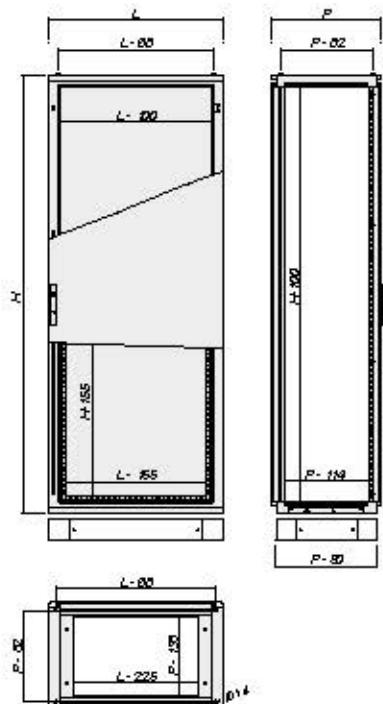
CAE Welded Compact Enclosure

### Struttura Structure



H 1800

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENTIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE1853S
		400	R5CAE1854S
		500	R5CAE1855S
		600	R5CAE1856S
800		300	R5CAE1883S
		400	R5CAE1884S
		500	R5CAE1885S
		600	R5CAE1886S
1000		400	R5CAE18104S
		500	R5CAE18105S
		600	R5CAE18106S
		400	R5CAE18124S
1200		500	R5CAE18125S
		600	R5CAE18126S



H 2000

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENTIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE2053S
		400	R5CAE2054S
		500	R5CAE2055S
		600	R5CAE2056S
800		300	R5CAE2083S
		400	R5CAE2084S
		500	R5CAE2085S
		600	R5CAE2086S
1000		400	R5CAE20104S
		500	R5CAE20105S
		600	R5CAE20106S
		400	R5CAE20124S
1200		500	R5CAE20125S
		600	R5CAE20126S

## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

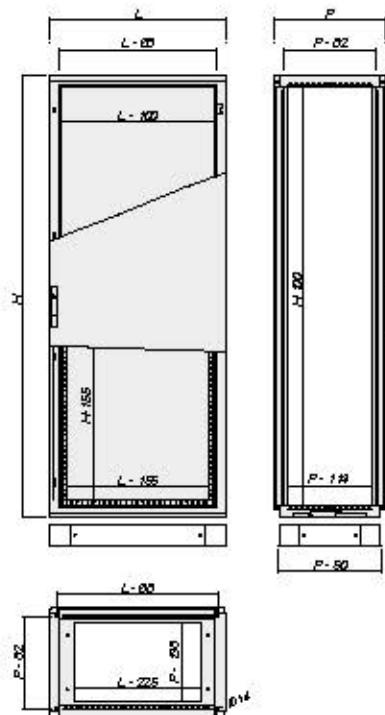
CAE Welded Compact Enclosure

Struttura con retro

Rear panel only



IP55



### Struttura

chiusa lateralmente e superiormente in lamiera d'acciaio sp. 15/10 verniciata RAL 7035 epoxisipoliestere bucciato e fondo con ingresso cavi regolabile.

### Retro

lamiera d'acciaio sp. 15/10 verniciata RAL 7035 bucciato. Da 4 a 10 punti di fissaggio al telaio.

### Porta

lamiera d'acciaio sp. 20/10 verniciata RAL 7035 bucciato. Telaio interno di rinforzo in tubolare zincato. 4 punti di chiusura, 4 cerniere e mostrina con inserto di chiusura tipo aletta doppio pettine Ø 3 mm.

### Grado di protezione

TYPE 4 con porta singola anta cieca.

TYPE 12 con porta doppia anta cieca. (da L 1200).

**Il grado di protezione IP/TYPE riportato nella tabella sottostante si riferisce all'armadio completo di porta e retro.**

### Structure

Assembled structure with a closed profile in 15/10 thick galvanized steel painted with RAL 7035, textured finish.

### Rear

Made of 15/10 thick steel, painted with RAL 7011, textured finish. From 4 to 10 points of fastening to the structure.

### Door

20/10 thick steel, painted textured RAL 7035, with rounded safety edges. Complete with an internal reinforcement frame made of galvanized tubular profile, 4 closing points, 4 hinges and an escutcheon with a Ø3 mm double-bit lock insert.

### Protection degree

TYPE 4 with single blind door.

TYPE 12 with double blind door. (from L 1200)

The IP/TYPE degree of protection refers to the cabinet/battery of cabinets complete with doors and rear.

### H 1000

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENTONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600	300	300	R5CAE1063R
		400	R5CAE1064R
	800	300	R5CAE1083R
		400	R5CAE1084R
1000	300	300	R5CAE10103R
		400	R5CAE10104R

### H 1200

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENTONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600	300	300	R5CAE1263R
		400	R5CAE1264R
	800	300	R5CAE1283R
		400	R5CAE1284R
1000	300	300	R5CAE12103R
		400	R5CAE12104R

## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

CAE Welded Compact Enclosure

Struttura con retro

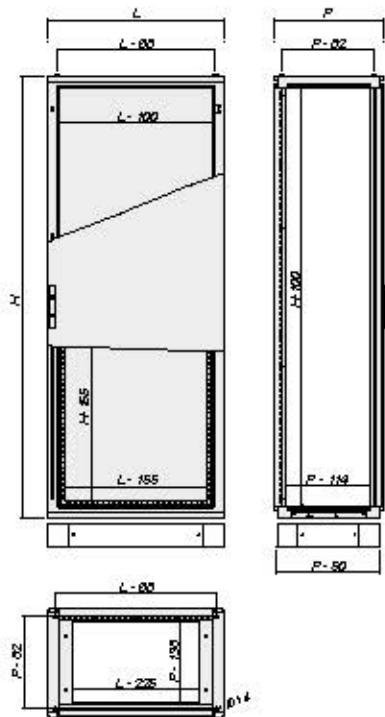
Rear panel only



H 1400

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE1463R
		400	R5CAE1464R
800		300	R5CAE1483R
		400	R5CAE1484R
1000		300	R5CAE14103R
		400	R5CAE14104R

H 1600



LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE1663R
		400	R5CAE1664R
800		300	R5CAE1683R
		400	R5CAE1684R
1000		300	R5CAE16103R
		400	R5CAE16104R

## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

CAE Welded Compact Enclosure

Struttura con retro

Rear panel only

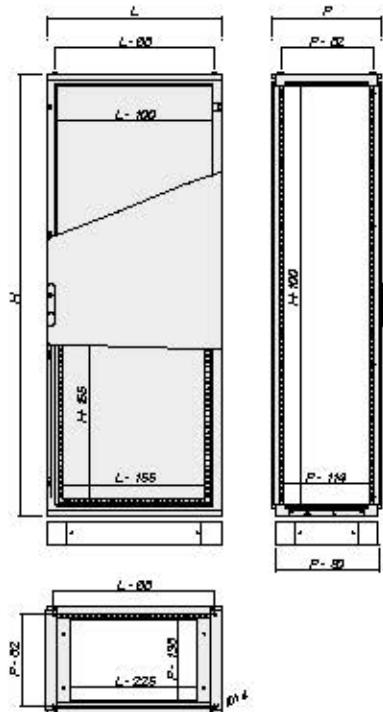


H 1800

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE1853R
		400	R5CAE1854R
		500	R5CAE1855R
		600	R5CAE1856R
800		300	R5CAE1883R
		400	R5CAE1884R
		500	R5CAE1885R
		600	R5CAE1886R
1000		400	R5CAE18104R
		500	R5CAE18105R
		600	R5CAE18106R
		400	R5CAE18124R
1200		500	R5CAE18125R
		600	R5CAE18126R

H 2000

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE2053R
		400	R5CAE2054R
		500	R5CAE2055R
		600	R5CAE2056R
800		300	R5CAE2083R
		400	R5CAE2084R
		500	R5CAE2085R
		600	R5CAE2086R
1000		400	R5CAE20104R
		500	R5CAE20105R
		600	R5CAE20106R
		400	R5CAE20124R
1200		500	R5CAE20125R
		600	R5CAE20126R

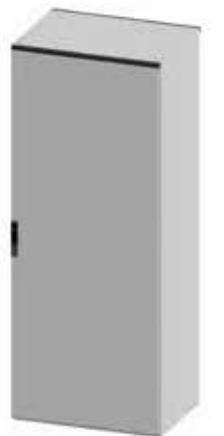


## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

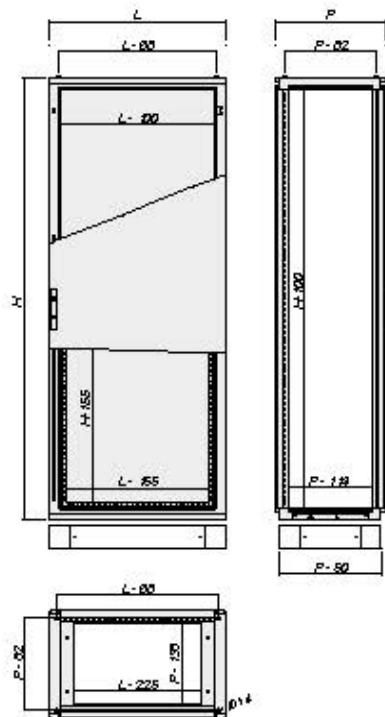
CAE Welded Compact Enclosure

### Struttura con retro e porta cieca

Blank door structure



IP55



#### Struttura

chiusa lateralmente e superiormente in lamiera d'acciaio sp. 15/10 verniciata RAL 7035 epossipoliestere buccato e fondo con ingresso cavi regolabile.

#### Retro

lamiera d'acciaio sp. 15/10 verniciata RAL 7035 buccato. Da 4 a 10 punti di fissaggio al telaio.

#### Porta

lamiera d'acciaio sp. 20/10 verniciata RAL 7035 buccato. Telaio interno di rinforzo in tubolare zincato. 4 punti di chiusura, 4 cerniere e mostrina con inserto di chiusura tipo aletta doppio pettine Ø 3 mm.

#### Grado di protezione

TYPE 4 con porta singola anta cieca.

TYPE 12 con porta doppia anta cieca. (da L 1200).

**Grado di resistenza all'urto secondo IEC EN 62208: IK10**

#### Structure

Solid sides and top, manufactured of 15/10 steel, painted RAL 7035 with textured epoxy-polyester, adjustable cable gland bottom.

#### Rear panel

15/10 thick steel, painted textured RAL 7035. From 4 to 10 points of fastening to the structure.

#### Door

20/10 thick steel, painted textured RAL 7035. Complete with an internal reinforcement frame made of galvanized tubular profile, 4 closing points, 4 hinges and an escutcheon with Ø3 mm double-bit lock insert.

#### Protection degree

TYPE 4 with single blind door.

TYPE 12 with double blind door. (from L 1200)

**Impact resistance degree as per IEC EN 62208: IK10**

### H 1000

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENTONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE1063
		400	R5CAE1064
800		300	R5CAE1083
		400	R5CAE1084
1000		300	R5CAE10103
		400	R5CAE10104

### H 1200

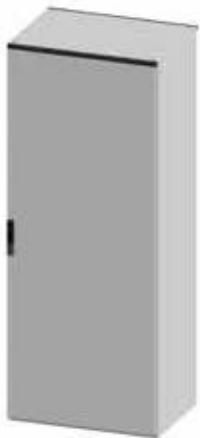
LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENTONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE1263
		400	R5CAE1264
800		300	R5CAE1283
		400	R5CAE1284
1000		300	R5CAE12103
		400	R5CAE12104

## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

CAE Welded Compact Enclosure

Struttura con retro e porta cieca

Blank door structure

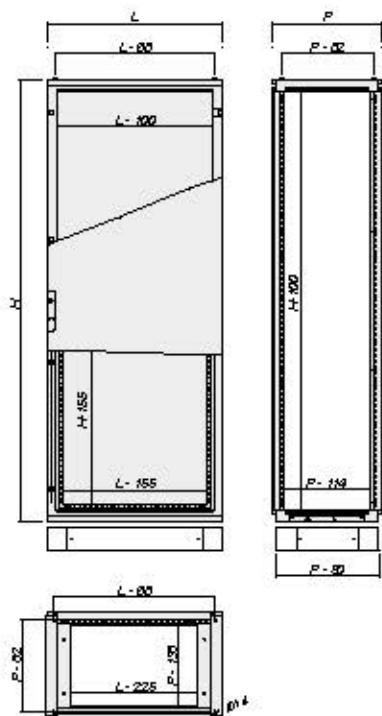


H 1400

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600	300	R5CAE1453	
	400	R5CAE1454	
800	300	R5CAE1483	
	400	R5CAE1484	
1000	300	R5CAE14103	
	400	R5CAE14104	

H 1600

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600	300	R5CAE1653	
	400	R5CAE1654	
800	300	R5CAE1683	
	400	R5CAE1684	
1000	300	R5CAE16103	
	400	R5CAE16104	

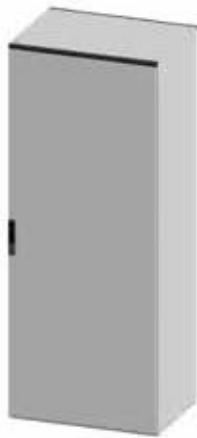


## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

CAE Welded Compact Enclosure

Struttura con retro e porta cieca

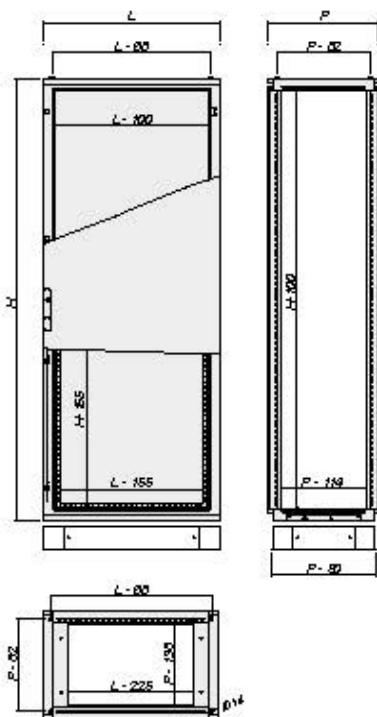
Blank door structure



H 1800

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENTIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE1863
		400	R5CAE1864
		500	R5CAE1865
		600	R5CAE1866
800		300	R5CAE1883
		400	R5CAE1884
		500	R5CAE1885
		600	R5CAE1886
1000		400	R5CAE18104
		500	R5CAE18105
		600	R5CAE18106
		400	R5CAE18124
1200		500	R5CAE18125
		600	R5CAE18126

H 2000



LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENTIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE2063
		400	R5CAE2064
		500	R5CAE2065
		600	R5CAE2066
800		300	R5CAE2083
		400	R5CAE2084
		500	R5CAE2085
		600	R5CAE2086
1000		400	R5CAE20104
		500	R5CAE20105
		600	R5CAE20106
		400	R5CAE20124
1200		500	R5CAE20125
		600	R5CAE20126

## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

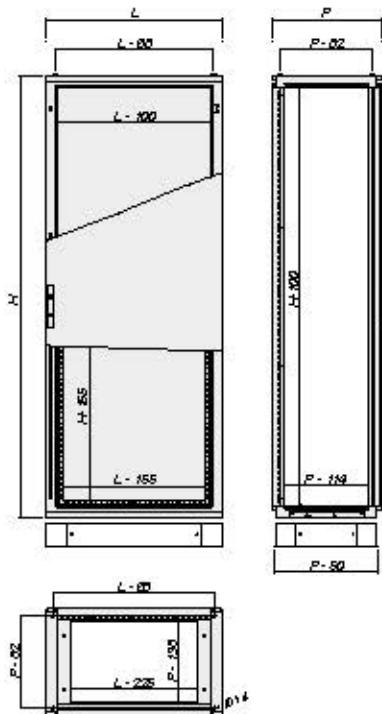
CAE Welded Compact Enclosure

Struttura con retro e porta trasparente

Structure with rear and glass door



IP55



### Struttura

chiusa lateralmente e superiormente in lamiera d'acciaio sp. 15/10 verniciata RAL 7035 epoxisipoliesterie bucciato e fondo con ingresso cavi regolabile.

### Retro

lamiera d'acciaio sp. 15/10 verniciata RAL 7035 bucciato. Da 4 a 10 punti di fissaggio al telaio.

### Porta

lamiera d'acciaio sp. 20/10 verniciata RAL 7035 bucciato. 4 punti di chiusura, 4 cerniere e mostrina con inserto di chiusura tipo aletta doppio pettine Ø3 mm. Vetro di sicurezza sp. 40/10.

**Grado di resistenza all'urto secondo IEC EN 62208: IK09**

### Structure

Solid sides and top, made of 15/10 steel, painted RAL 7035 with textured epoxy-polyester, adjustable cable gland bottom.

### Rear panel

15/10 thick steel, painted textured RAL 7035. Ranging from 4 to 10 mounting points to the structure.

### Door

20/10 thick steel, painted with textured RAL 7035. Complete with an internal reinforcement frame made of galvanized tubular profile, 4 closing points, 4 hinges and an escutcheon with Ø3 mm double-bit lock insert. 40/10 thick safety glass.

Impact resistance degree as per IEC EN 62208: IK09

## H 1000

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE1053X
		400	R5CAE1064X
800		300	R5CAE1083X
		400	R5CAE1084X
1000		300	R5CAE10103X
		400	R5CAE10104X

## H 1200

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE1253X
		400	R5CAE1254X
800		300	R5CAE1283X
		400	R5CAE1284X
1000		300	R5CAE12103X
		400	R5CAE12104X

## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

CAE Welded Compact Enclosure

Struttura con retro e porta trasparente

Structure with rear and glass door

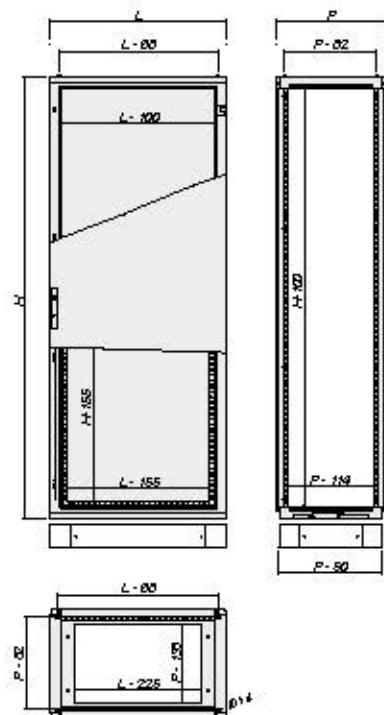


H 1400

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE1463X
		400	R5CAE1464X
800		300	R5CAE1483X
		400	R5CAE1484X
1000		300	R5CAE14103X
		400	R5CAE14104X

H 1600

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE1663X
		400	R5CAE1664X
800		300	R5CAE1683X
		400	R5CAE1684X
1000		300	R5CAE16103X
		400	R5CAE16104X



## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

CAE Welded Compact Enclosure

Struttura con retro e porta trasparente

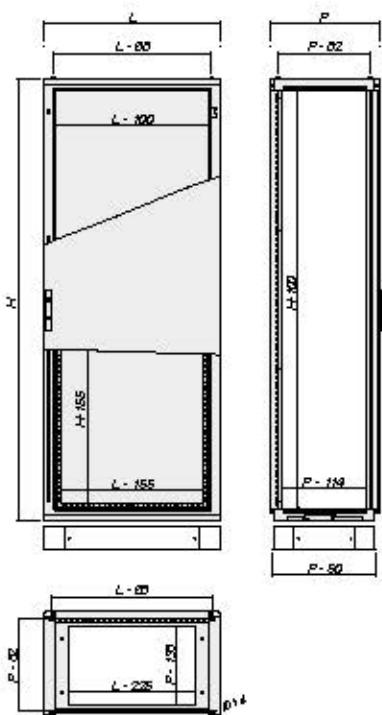
Structure with rear and glass door



H 1800

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE1863X
		400	R5CAE1864X
		500	R5CAE1865X
		600	R5CAE1866X
800		300	R5CAE1883X
		400	R5CAE1884X
		500	R5CAE1885X
		600	R5CAE1886X
1000		400	R5CAE18104X
		500	R5CAE18105X
		600	R5CAE18106X
		400	R5CAE18124X
1200		500	R5CAE18125X
		600	R5CAE18126X

H 2000



LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE2063X
		400	R5CAE2064X
		500	R5CAE2065X
		600	R5CAE2066X
800		300	R5CAE2083X
		400	R5CAE2084X
		500	R5CAE2085X
		600	R5CAE2086X
1000		400	R5CAE20104X
		500	R5CAE20105X
		600	R5CAE20106X
		400	R5CAE20124X
1200		500	R5CAE20125X
		600	R5CAE20126X

## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

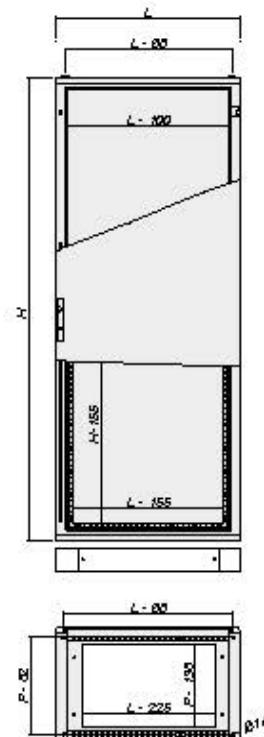
CAE Welded Compact Enclosure

### Struttura con retro e porta in vetro serigrafato

Structure with rear and screen-printed glass door



IP55



#### Struttura

chiusa lateralmente e superiormente in lamiera d'acciaio sp. 15/10 verniciata RAL 7035 epossipoliestere bucciato e fondo con ingresso cavi regolabile.

#### Retro

lamiera d'acciaio sp. 15/10 verniciata RAL 7035 bucciato con 8 punti di fissaggio al telaio.

#### Porta

lamiera d'acciaio sp. 20/10 verniciata RAL 7035 bucciato. 4 punti di chiusura, 4 cerniere e mostrina con inserto di chiusura tipo aletta doppio pettine Ø3 mm. Vetro di sicurezza serigrafato fumè sp. 40/10.

Grado di resistenza all'urto secondo IEC EN 62208: IK09

#### Structure

Solid sides and top, made of 15/10 steel, painted RAL 7035 with textured epoxy-polyester, adjustable cable gland bottom.

#### Rear panel

15/10 thick steel, painted textured RAL 7035 with 8 points of fastening to the structure.

#### Door

20/10 thick steel, painted textured RAL 7035. Complete with an internal reinforcement frame made of galvanized tubular profile, 4 closing points, 4 hinges and an escutcheon with Ø3 mm double-bit lock insert. 40/10 thick safety screen-printed smoked glass.

Impact resistance degree as per IEC EN 62208: IK09

### H 1600

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600	300	300	R5CAE1663V
		400	R5CAE1664V
	300	300	R5CAE1683V
		400	R5CAE1684V

### H 1800

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600	300	300	R5CAE1863V
		400	R5CAE1864V
		500	R5CAE1865V
		600	R5CAE1866V
	300	300	R5CAE1883V
		400	R5CAE1884V
		500	R5CAE1885V
	600	600	R5CAE1886V

## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

CAE Welded Compact Enclosure

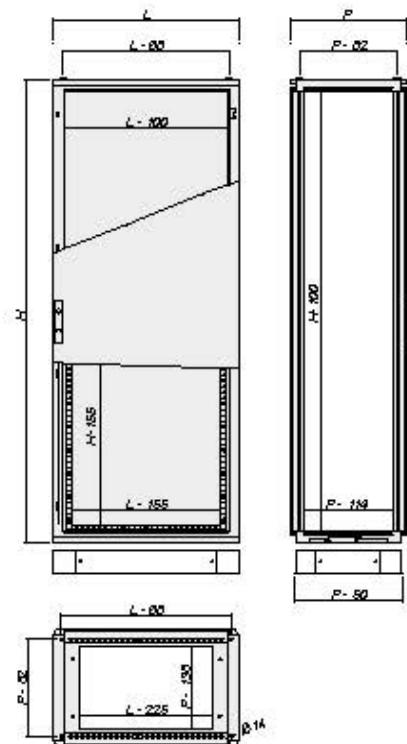
Struttura con retro e porta in vetro serigrafato

Screen-printed glass door



H 2000

LARGHEZZA, L WIDTH, L	DIMENTIONI, MM DIMENSIONS, MM	PROFONDITÀ, P DEPTH, P	CODICE CODE
600		300	R5CAE2063V
		400	R5CAE2064V
		500	R5CAE2065V
		600	R5CAE2066V
800		300	R5CAE2083V
		400	R5CAE2084V
		500	R5CAE2085V
		600	R5CAE2086V



## ■ Armadio monoblocco saldato CAE

CAE Welded Compact Enclosure

Orizzontale  
Horizontal



IP55

### Struttura

chiusa lateralmente e superiormente in lamiera d'acciaio sp. 15/10 verniciata RAL 7035 epoxisipoliesterie bucciato e fondo con ingresso cavi regolabile.

### Retro

lamiera d'acciaio sp. 15/10 verniciata RAL 7035 bucciato con 6 - 8 punti di fissaggio al telaio.

### Porta a doppia anta

lamiera d'acciaio sp. 20/10 verniciata RAL 7035 bucciato. Telaio interno di rinforzo in tubolare zincato. 4 punti di chiusura, 4 cerniere e mostrina con inserto di chiusura tipo aletta doppio pettine Ø 3 mm.

**Grado di resistenza all'urto secondo IEC EN 62208: IK10**

### Grado di protezione

IP55 EN 60529 UL NEMA 12 (riferito all'armadio completo di porte).

N.B. Disponibili in 7 giorni lavorativi.

### Structure

Solid sides and top, manufactured of 15/10 steel, painted RAL 7035 with textured epoxy-polyester, adjustable cable gland bottom.

### Rear panel

15/10 thick steel, painted textured RAL 7035, 15/10 thick steel with 6 - 8 points of fastening to the structure.

### Double door

20/10 thick steel, painted textured RAL 7035. Complete with an internal reinforcement frame made of galvanized tubular profile, 4 closing points, 4 hinges and an escutcheon with a double-bit lock insert Ø3 mm.

Impact resistance degree as per IEC EN 62208: IK10

### Protection degree

IP55 EN 60529 UL NEMA type 12 (referred to enclosures complete with doors).

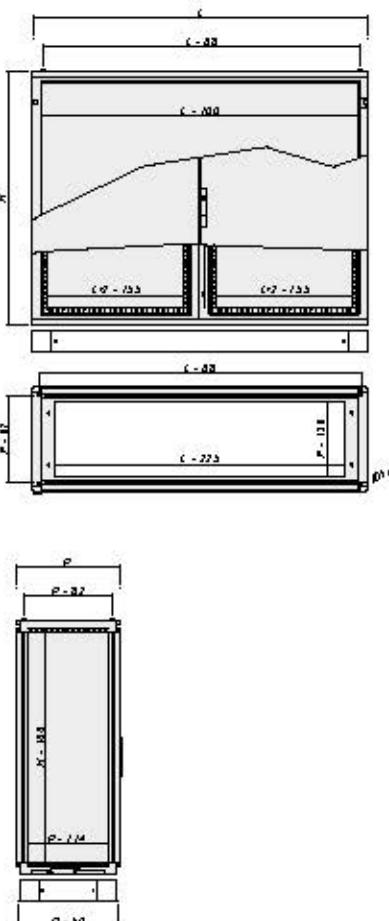
N.B. Available in 7 working days.

## H 800

DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM		CODICE SOLO STRUTTURA CODICE STRUCTURE ONLY	CODICE STRUTTURA E RETRO CODICE STRUCTURE AND REAR PANEL	CODICE STRUTTURA, RETRO E PORTA CIECA CODICE STRUCTURE, REAR PANEL AND BLANK DOOR
L	P			
1200	400	R50AE8124S	R50AE8124R	R50AE8124
1400	400	R50AE8144S	R50AE8144R	R50AE8144
1600	400	R50AE8164S	R50AE8164R	R50AE8164
1800	400	R50AE8184S	R50AE8184R	R50AE8184
2000	400	R50AE8204S	R50AE8204R	R50AE8204

## H 1000

DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM		CODICE SOLO STRUTTURA CODICE STRUCTURE ONLY	CODICE STRUTTURA E RETRO CODICE STRUCTURE AND REAR PANEL	CODICE STRUTTURA, RETRO E PORTA CIECA CODICE STRUCTURE, REAR PANEL AND BLANK DOOR
L	P			
1200	400	R50AE10124S	R50AE10124R	R50AE10124
1400	400	R50AE10144S	R50AE10144R	R50AE10144
1600	400	R50AE10164S	R50AE10164R	R50AE10164
1800	400	R50AE10184S	R50AE10184R	R50AE10184
2000	400	R50AE10204S	R50AE10204R	R50AE10204



## ■ Accessori armadio monoblocco saldato CAE

CAE Welded Compact Enclosure accessories

### Porta cieca a doppia anta per armadio CAE orizzontale

Blank double door for CAE horizontal enclosure



In lamiera d'acciaio sp. 20/10 verniciata  
RAL 7035 buccato.

Telaio interno di rinforzo in tubolare  
zincato.

4 punti di chiusura, 8 cerniere e mostrina  
con inserto di chiusura tipo aletta doppio  
pettine Ø 3 mm.

Made of 20/10 thick steel, painted textured  
RAL 7035.

Complete with an internal reinforcement  
frame made of galvanized tubular profile.

4 closing points, 8 hinges and an  
escutcheon with Ø3 mm double-bit lock  
insert.

#### H 800

CODICE CODE	LARGHEZZA, WIDTH
R5CPE8120	1200
R5CPE8140	1400
R5CPE8160	1600
R5CPE8180	1800
R5CPE8200	2000

#### H 1000

CODICE CODE	LARGHEZZA, WIDTH
R5CPE10120	1200
R5CPE10140	1400
R5CPE10160	1600
R5CPE10180	1800
R5CPE10200	2000

## ■ Accessori armadio monoblocco saldato CAE CAE Welded Compact Enclosure accessories

### Pannello di cablaggio per armadio CAE orizzontale Mounting panel for CAE horizontal enclosure



- Realizzato in lamiera d'acciaio zincata sendzimir sp. 25/10 oppure 30/10 (in relazione alla dimensione).
- Distanza massima tra la porta e il pannello di cablaggio pari a P - 82. Ad esempio: per un armadio profondo 500 mm la distanza massima tra porta e pannello di cablaggio è pari a 500 - 82 = 418.
- Possibilità di arretramento massimo a filo della struttura tramite kit opzionale art. RZAE06. Con questo accessorio la distanza massima tra porta e pannello di cablaggio è pari a P - 57.
- Confezione completa di accessori per il montaggio.
- Carico massimo 300 Kg/m<sup>2</sup> (max 600 Kg)
- Made of Sendzimir galvanized steel sheet with a thickness of 25/10 or 30/10 (depending on the dimensions).
- Maximum distance between door and mounting panel is equal to P - 82. For example: if the depth of an enclosure is 500 mm, the maximum distance between door and mounting panel is equal to 500 - 82 = 418.
- It is possible to mount the panel in the structure's farthest position against the structure by means of an optional kit code RZAE06. With this accessory the maximum distance between door and mounting panel is equal to P - 57.
- The package includes mounting accessories
- Max. load 300 Kg/m<sup>2</sup> (max 600 Kg)

**Attenzione: si consiglia l'uso di guanti appropriati durante la movimentazione dei pannelli di cablaggio (Artt. 41-42-43 DLG 626/94).**

**Caution: it is recommended to use appropriate gloves to handle mounting panels. (Artt. 41-42-43 DLG 626/94).**

#### H 800

CODICE CODE	LARGHEZZA, WIDTH	ALTEZZA PANNELLO PANEL HEIGHT	LARGHEZZA PANNELLO PANEL WIDTH
RZOPCE8120	1200	683	1086
RZOPCE8140	1400	683	1286
RZOPCE8160	1600	683	1486
RZOPCE8180	1800	683	1686
RZOPCE8200	2000	683	1886

#### H 1000

CODICE CODE	LARGHEZZA, WIDTH	ALTEZZA PANNELLO PANEL HEIGHT	LARGHEZZA PANNELLO PANEL WIDTH
RZOPCE10120	1200	883	1086
RZOPCE10140	1400	883	1286
RZOPCE10160	1600	883	1486
RZOPCE10180	1800	883	1686
RZOPCE10200	2000	883	1886

## ■ Accessori armadio monoblocco saldato CAE

CAE Welded Compact Enclosure accessories

### Retro per armadio CAE orizzontale

Blank double door for CAE horizontal enclosure



- Realizzato in acciaio sp. 15/10 verniciato RAL 7035 bucciato.
- 8 o più punti di fissaggio alla struttura.
- Made of 15/10 thick steel, painted textured RAL 7035
- 8 or more points of fastening to the structure.

#### H 800

CODICE CODE	DIMENSIONI ARMADIO ENCLOSURE DIMENSIONS
	LARGHEZZA, L WIDTH, L
R5CRE8120	1200
R5CRE8140	1400
R5CRE8160	1600
R5CRE8180	1800
R5CRE8200	2000

#### H 1000

CODICE CODE	DIMENSIONI ARMADIO ENCLOSURE DIMENSIONS
	LARGHEZZA, L WIDTH, L
R5CRE10120	1200
R5CRE10140	1400
R5CRE10160	1600
R5CRE10180	1800
R5CRE10200	2000

## ■ Accessori armadio monoblocco saldato CAE

CAE Welded Compact Enclosure accessories

### Zoccolo modulare per CAE orizzontale

Modular plinth for CAE horizontal enclosure



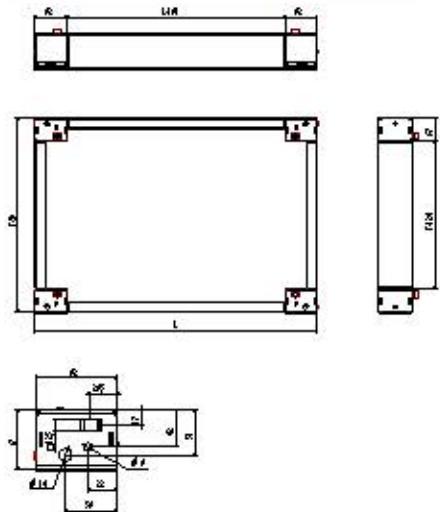
Gli zoccoli sono realizzati abbinando:  
angolare + flangia frontale + flangia laterale

- Angolare realizzato in lamiera d'acciaio sp. 25/10 verniciato RAL 7011 bucciato
- Flange frontali e laterali in lamiera d'acciaio sp. 15/10 verniciato RAL 7011 bucciato
- Completo di viteria per il montaggio

The plinths are made by matching:  
angular + front flange + side flange.

- Angular sheet steel sp. 25/10 painted RAL 7011 textured
- Front and side flanges in steel sheet sp. 15/10 painted RAL 7011 textured
- Complete with mounting bolts and screws

#### H 100

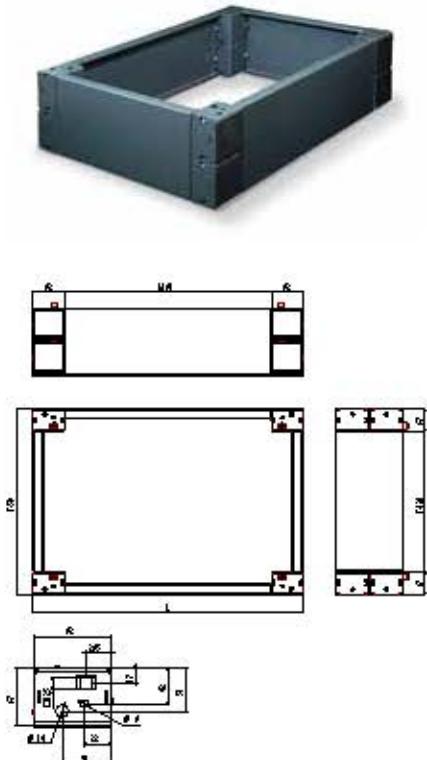


DIMENSIONI ARMADIO  
ENCLOSURE DIMENSIONS

L	P	ANGOLARE ANGULAR	FLANGIA FRONTALE FRONT FLANGE	FLANGIA LATERALE SIDE FLANGE
1200		R1Z00R1	R1ZPR01201	R1ZPR0401
1400		R1Z00R1	R1ZPR01401	R1ZPR0401
1600	400	R1Z00R1	R1ZPR01601	R1ZPR0401
1800		R1Z00R1	R1ZPR01801	R1ZPR0401
2000		R1Z00R1	R1ZPR02001	R1ZPR0401



#### H 200



DIMENSIONI ARMADIO  
ENCLOSURE DIMENSIONS

L	P	ANGOLARE ANGULAR	FLANGIA FRONTALE FRONT FLANGE	FLANGIA LATERALE SIDE FLANGE
1200		R1Z00R2	R1ZPR01202	R1ZPR0402
1400		R1Z00R2	R1ZPR01402	R1ZPR0402
1600	400	R1Z00R2	R1ZPR01602	R1ZPR0402
1800		R1Z00R2	R1ZPR01802	R1ZPR0402
2000		R1Z00R2	R1ZPR02002	R1ZPR0402

