



Casse in acciaio inox
serie CE e CDE
CE and CDE series
stainless steel boxes

■ Casse in acciaio Inox serie CE e CDE

CE and CDE series stainless steel boxes

Caratteristiche generali

General characteristics



La gamma di carpenterie Ramblock si amplia con due nuove linee: cassette in acciaio inox AISI 304 e 316 gestite a richiesta serie CE e CDE. L'acciaio inox è particolarmente indicato in tutti quei settori in cui è richiesto un elevato standard igienico e di resistenza alla corrosione (alimentare, chimico farmaceutico, ospedaliero).

Assortimento

DKC propone una vasta gamma di prodotti che comprende casse in acciaio inox con porta cieca a singola anta, porta cieca a doppia anta, coperchio avvitato e accessori. Gli accessori (piastre interne, staffe di fissaggio, profili DIN, guide di rinforzo porta, box di chiusura) comprendono sia prodotti in acciaio inox che codici standard presenti sul catalogo. Le casse RICE sono fornite complete di pannello di cablaggio zincato e di porta a singola o doppia anta. Non presentano flange di ingresso cavi. Le casse di derivazione RICDE sono fornite con coperchio avvitato. Le casse possono essere installate a parete, tramite le apposite staffe, da ordinare separatamente, oppure fissate a pavimento.

Caratteristiche

Tutta la gamma di casse in acciaio inox soddisfano elevati gradi di protezione (IP66/IP55 in accordo con IEC EN 62208; EN 60529. Type 4X / Type 12 in accordo con UL508A; UL50) e di resistenza all'urto (IK10 secondo IEC EN 62208). L'alto grado di protezione consente di installare le casse in acciaio inox in ambienti caratterizzati da condizioni gravose. Queste caratteristiche rispondono alle esigenze delle installazioni in settori come il chimico-farmaceutico, l'alimentare e l'ospedaliero. Laddove è ricercata la massima igiene, la più alta resistenza alla corrosione e alle variazioni di temperatura, le casse inox Ramblock diventano la soluzione ideale. Le casse inox possono essere installate anche all'esterno.

Facilità di installazione

Tutte le casse sono fornite comprensive di viteria per il montaggio.

The Ramblock range of structural work is extended with two new lines: AISI 304 and AISI 316 stainless steel boxes, CE and CDE series. Stainless steel is particularly suitable in all those sectors where a high standard of hygiene and corrosion resistance is required (food, chemical pharmaceutical, hospital).

Assortimento

DKC offers a wide range of products including stainless steel boxes with single blank door, double blank door, screwed on cover and accessories. The accessories (internal partitions, fixing brackets, DIN profiles, door reinforcement guides, closure boxes) include both stainless steel products and standard codes found in the catalogue. RICE boxes are supplied complete with galvanized wiring panel and single or double leaf door. They do not have cable entry flanges. The RICDE junction boxes are supplied with a screwed on cover.

The boxes can be wall mounted, using the appropriate brackets, to be ordered separately, or fastened to the floor.

Characteristics

The whole range of stainless steel boxes has high protection ratings (IP66 / IP55 according to IEC EN 62208; EN 60529). TYPE 4X / TYPE 12 according to UL508A; UL50) and impact resistance (IK10 according to IEC EN 62208). This high degree of protection means our stainless steel boxes can be installed in environments with harsh conditions. These characteristics meet the needs of installations in, for example, the chemical-pharmaceutical, food and hospital sectors. Where maximum hygiene, the highest resistance to corrosion and temperature variations are required, Ramblock stainless steel boxes are the ideal solution. The stainless steel boxes can also be installed outdoors.

Easy to install

All the boxes are supplied with accessories and screws for assembly.

■ Casse in acciaio Inox serie CE e CDE

CE and CDE series stainless steel boxes

Caratteristiche tecniche

Technical characteristics

Conformità e omologazioni
Conformity and approvals



- **IP 55** in accordo con IEC EN 62208; EN 60529
- **TYPE 4X** 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 poliuretana 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



■ Casse in acciaio inox Stainless steel boxes

Con porta cieca serie CE
With blank door CE series



IP66

Struttura

acciaio inox AISI 304 sp. 12/10 - 15/10 (su richiesta AISI 316). Senza flange ingresso cavi.

Pannello di cablaggio

lamiera d'acciaio sp. 20/10 zincato.

Porta

reversibile, in acciaio inox AISI 304 sp. 12/10 - 15/10 - 20/10 (su richiesta AISI 316), con guarnizione poliuretano bicomponente. Cerniere in acciaio inossidabile AISI 316.

Composizione

Struttura, pannello di cablaggio, porta, confezione di viteria.

Grado di protezione

IP 66 in accordo con IEC EN 62208; EN 60529.

TYPE 4X in accordo con UL508A; UL50

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

A richiesta versione AISI 316 per tutte le misure.

Structure

AISI 304 stainless steel th. 12/10 - 15/10 (AISI 316 on request). Without entry cable flanges.

Mounting panel

20/10 thick galvanized steel.

Door

reversible, AISI 304 stainless steel th. 12/10 - 15/10 (AISI 316 on request), provided with a polyurethane two-component seal. AISI 316 stainless steel hinges.

Composition

Structure, mounting panel, door, set of fasteners.

Protection degree

IP 66 in accordance with IEC EN 62208; EN 60529.

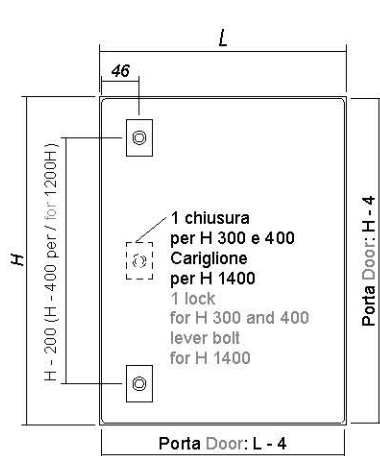
TYPE 4X in accordance with UL508A; UL50

Mechanical resistance degree as per IEC EN 62208: IK10

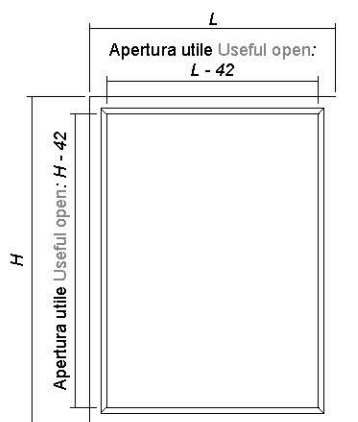
CASSA SENZA FLANGIA A ISI 304 BOX WITHOUT FLANGE A ISI 304	PROFONDITÀ DEPTH	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM ALTEZZA HEIGHT	LARGHEZZA WIDTH
RICEB03911	150	300	250
RICEB03311		300	300
RICEB03411		300	400
RICEB04311		400	300
RICEB05311		500	300
RICEB04321		400	300
RICEB04421	200	400	400
RICEB04521		400	600
RICEB05321		500	300
RICEB05421		500	400
RICEB05521		500	500
RICEB06421		600	400
RICEB07521	250	700	500
RICEB05491		500	400
RICEB06491		600	400
RICEB06691		600	600
RICEB07591		700	500
RICEB08691		800	600
RICEB10691	300	1000	600
RICEB08631		800	600
RICEB08831		800	800
RICEB10631		1000	600
RICEB10831		1000	800
RICEB12631		1200	600
RICEB12831	400	1200	800
RICEB14531		1400	600
RICEB14831		1400	800
RICEB06441		600	400
RICEB06541		600	600
RICEB08541		800	600
RICEB08841	400	800	800
RICEB10541		1000	600
RICEB10841		1000	800

■ Casse in acciaio inox Stainless steel boxes

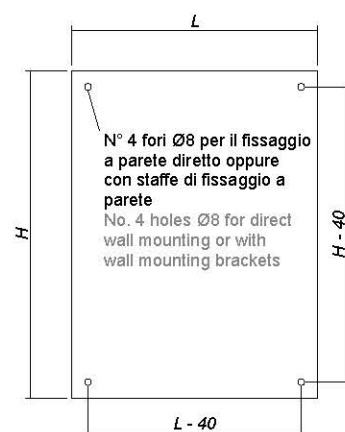
Con porta cieca serie CE
With blank door CE series



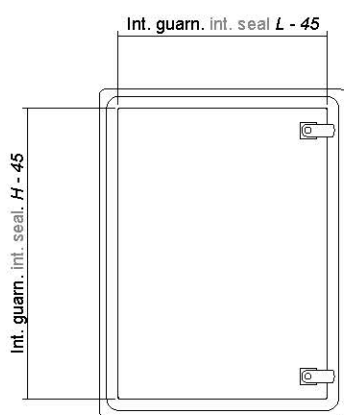
Vista fronte cassa con porta
Box front view with door



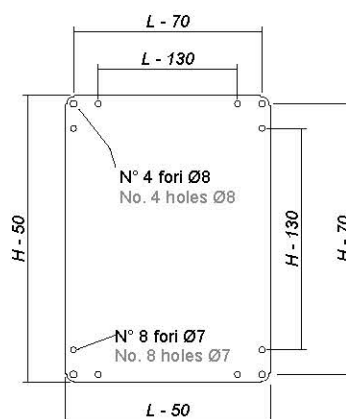
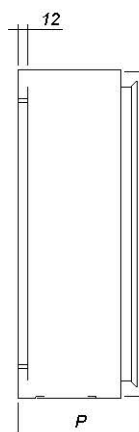
Vista fronte cassa senza porta
Box front view without door



Vista retro cassa
Back view



Vista interno porta
Internal door view



Vista pannello di cablaggio
Wiring panel view

■ Casse in acciaio inox

Stainless steel boxes

Con porta cieca doppia anta serie CE

With double blank door CE series



IP55

Struttura

acciaio inox AISI 304 sp. 15/10 (su richiesta AISI 316). Senza flange ingresso cavi.

Pannello di cablaggio

lamiera d'acciaio sp. 20/10 zincato.

Porta doppia anta

reversibile, in acciaio inox AISI 304 sp. 15/10 - 20/10 (su richiesta AISI 316), con guarnizione poliuretano bicomponente. Cerniere in acciaio inossidabile AISI 316.

Composizione

Struttura, pannello di cablaggio, porta, confezione di viteria.

Grado di protezione

IP 55 in accordo con IEC EN 62208; EN 60529.

NEMA 12 in accordo con UL508A; UL50

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

A richiesta versione AISI 316 per tutte le misure.

Structure

AISI 304 stainless steel th. 15/10 (AISI 316 on request). Without entry cable flanges.

Mounting panel

20/10 thick galvanized steel.

Door with two leaves

reversible, AISI 304 stainless steel th. 15/10 (AISI 316 on request), provided with a polyurethane two-component seal. AISI 316 stainless steel hinges.

Composition

Structure, mounting panel, door, set of fasteners.

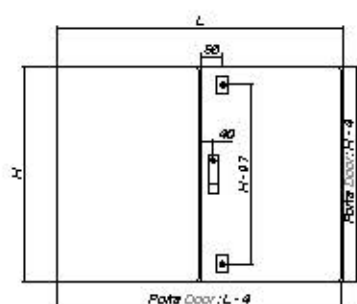
Protection degree*

IP 55 in accordance with IEC EN 62208; EN 60529.

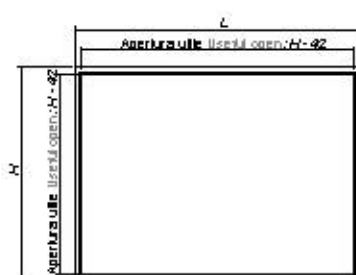
TYPE 12 in accordance with UL508A; UL50

Mechanical resistance degree as per IEC EN 62208: IK10

CASSA SENZA FLANGIA A ISI 304 BOX WITHOUT FLANGE A ISI 304	PROFONDITÀ DEPTH	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	
		ALTEZZA HEIGHT	LARGHEZZA WIDTH
RICEB08121	200	800	1000
RICEB06831		600	800
RICEB08131		800	1000
RICEB10131		1000	1000
RICEB12131	300	1200	1000
RICEB14131		1400	1000
RICEB121231		1200	1200



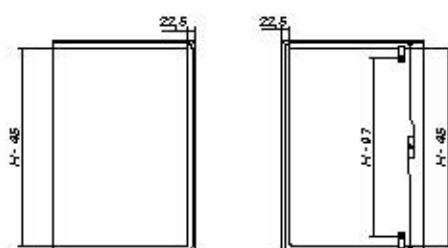
Porta Door: L - 4
Vista fronte cassa con porta
Box front view with door



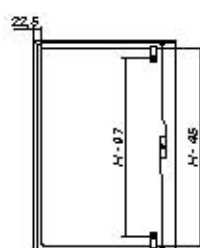
Vista fronte cassa senza porta
Box front view without door



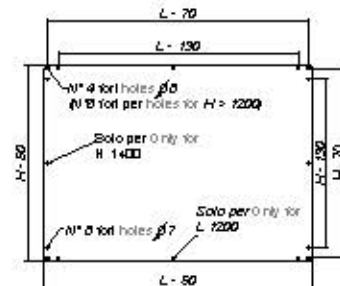
Vista retro cassa
Back view



Vista interno porta sinistra
Left internal door view



Vista interno porta destra
Right internal door view



Vista pannello di cablaggio
Wiring panel view

■ Casse in acciaio inox Stainless steel boxes

Accessori serie CE CE series accessories

Staffa di fissaggio a parete Wall mounting bracket



- Realizzate in acciaio inox AISI 316, sp. 15/10.
- Particolarmente indicate per il fissaggio della cassa a parete.
- Confezione da 4 pezzi completa di viteria per il montaggio.
- Carico massimo ammissibile 4x60 Kg.

- Made of AISI 316 stainless steel, th. 15/10.
- Particularly suitable for wall-mounting of boxes.
- Pack of 4 pieces complete with accessories and screws for assembly.
- Max. allowable load 4x60 Kg.

CODICE
CODE

ALTEZZA CASSA, H
BOX HEIGHT, H

RIA502

Staffa di fissaggio a parete
Wall mounting bracket

Box di chiusura Box lock



- Box di chiusura in zama cromata completa di inserto tipo aletta doppio pettine Ø 3 mm
- Box di chiusura in acciaio inox AISI 316 completa di inserto tipo aletta doppio pettine Ø 3 mm

- Box lock made of chromed zamak complete with a Ø 3 mm double-bit lock insert
- Box lock made of AISI 316 stainless steel complete with a Ø 3 mm double-bit lock insert

CODICE
CODE

ALTEZZA CASSA, H
BOX HEIGHT, H

RZCE206

Box di chiusura in zama cromata
Box lock manufactured of chromed zamak

RICE313

Box di chiusura in acciaio inox
Box lock manufactured of stainless steel

Guide di rinforzo porta Door reinforcement guides



- Realizzate in lamiera d'acciaio sp. 15/10 zincata sendzimir.
- Fori da 4,2 mm a passo 25 mm.
- Confezione da 2 pezzi completa di viteria per il montaggio.

- Made of 15/10 thick Sendzimir galvanized steel.
- 4.2 mm holes with 25 mm pitch.
- Pack of 2 pieces complete with accessories and screws for assembly.

CODICE
CODE

ALTEZZA CASSA, H
BOX HEIGHT, H

RZS50

500

RZS60

600

RZS70

700

RZS80

800

RZS100

1000

RZS120

1200

RZS140

1400

■ Casse in acciaio inox Stainless steel boxes

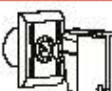
Accessori serie CE CE series accessories

Chiusura a box Box lock



** Inserto da montare in sostituzione agli inserti standard (doppio pettine Ø 3 mm).

** Insert to be mounted instead of standard inserts (double-bit Ø 3 mm).

CHIUSURA LOCKING	CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	
	RPCE205	Chiusura completa di inserto tipo aletta doppio pettine Ø 3 mm Locking element complete with double-bit lock insert Ø 3 mm	
CODICE CODE			
INSERTO INSERT	CHIAVE IN PLASTICA PLASTIC KEY	INSERTO INSERT	DESCRIZIONE DESCRIPTION
	RPCE240	RZCE261	Aletta doppio pettine Ø 3 mm Double-bit lock insert Ø 3 mm
	RPCE246	RZCE224	Triangolo 8 mm Triangle 8 mm
	RPCE245	RZCE223	Triangolo 7 mm Triangle 7 mm
	RZCE237*	RZCE226	Tipo FIAT FIAT type
	RPCE243	RZCE221	Quadro 7 mm Square 7 mm
	RZCE227**		Chiusura completa (con chiavi uguali) Complete lock (with equal keys)
	RZCE228**		Chiusura completa (con chiavi uguali) Complete lock (with equal keys)

* chiave in metallo

** metal key

Chiusura a cariglione Ratchet lock



** Inserto da montare in sostituzione agli inserti standard (doppio pettine Ø 3 mm).

** Insert to be mounted instead of standard inserts (double-bit Ø 3 mm).

CHIUSURA LOCKING	CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	
	RZCE200	Chiusura completa di inserto tipo aletta doppio pettine Ø 3 mm Locking element complete with double-bit lock insert Ø 3 mm	
CODICE CODE			
INSERTO INSERT	CHIAVE IN PLASTICA PLASTIC KEY	INSERTO INSERT	DESCRIZIONE DESCRIPTION
	RZCE230	RZCE249	Aletta doppio pettine Ø 3 mm Double-bit lock insert Ø 3 mm
	RZCE236	RZCE244	Triangolo 8 mm Triangle 8 mm
	RZCE235	RZCE243	Triangolo 7 mm Triangle 7 mm
	RZCE234	RZCE242	Quadro 8 mm Square 8 mm
	RZCE233	RZCE241	Quadro 7 mm Square 7 mm

■ Casse in acciaio inox Stainless steel boxes

Con porta cieca avvitata serie CDE With screwed blank door series CDE



IP66

Struttura

acciaio inox AISI 304 (su richiesta AISI 316)
sp. 12/10.

Coperchio avvitato

acciaio inox AISI 304 (su richiesta AISI 316)
sp. 12/10 con guarnizione poliuretana
bicomponente.

Grado di protezione

IP 66 in accordo con IEC EN 62208; EN
60529.

NEMA 4X in accordo con UL508A; UL50

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

A richiesta versione AISI 316 per tutte le
misure.

Structure

AISI 304 stainless steel (AISI 316 on request)
th. 12/10.

Screwed cover

AISI 304 stainless steel (AISI 316 on
request) th. 12/10 with a polyurethane two-
component seal.

Protection degree

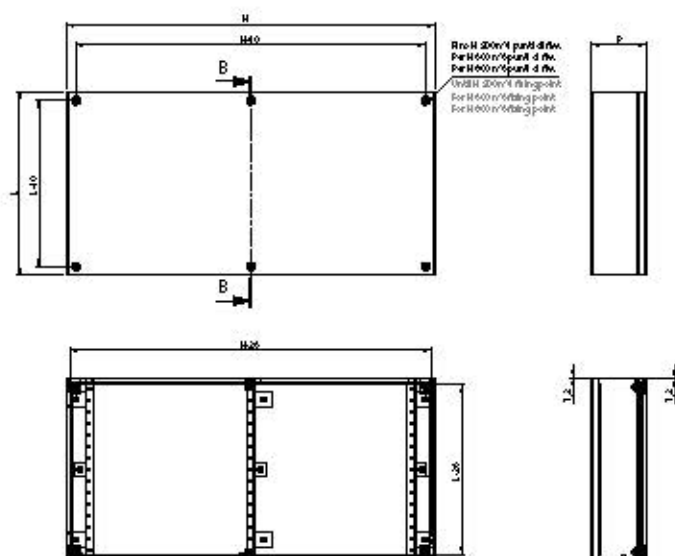
IP 66 in accordance with IEC EN 62208; EN
60529.

TYPE 4X in accordance with UL508A; UL50.

Mechanical resistance degree as per IEC EN 62208: IK10

On request version AISI 316 for all sizes.

CODICE AISI 304 CODE AISI 304	ALTEZZA HEIGHT	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	
		LARGHEZZA WIDTH	PROFONDITÀ DEPTH
RICDE11801	150	150	80
RICDE22801	200	200	80
RICDE32801	300	200	80
RICDE42801	400	200	80
RICDE52801	600	200	80
RICDE82801	800	200	80
RICDE111201	150	150	120
RICDE221201	200	200	120
RICDE311201	300	150	120
RICDE321201	300	200	120
RICDE331201	300	300	120
RICDE421201	400	200	120
RICDE431201	400	300	120
RICDE441201	400	400	120
RICDE521201	500	200	120
RICDE531201	500	300	120
RICDE521201	600	200	120
RICDE531201	600	300	120
RICDE541201	600	400	120
RICDE821201	800	200	120
RICDE841201	800	400	120



■ Casse in acciaio inox Stainless steel boxes

Accessori serie CDE Series CDE accessories

Profili DIN Wall mounting bracket



- Fissaggio sui traversini delle casse
- Confezione da 10 pezzi
- Completa di accessori per il montaggio.
- Mountable onto box rails
- Pack of 10 pieces
- Complete with mounting accessories

CODICE CODE	ALTEZZA CASSA, H BOX HEIGHT, H
RZCDO15 1	150
RZCDO18 1	180
RZCDO20 1	200
RZCDO30 1	300
RZCDO40 1	400
RZCDO50 1	500
RZCDO60 2	600
RZCDO80 2	800

1 - TS 35/7.5
2 - TS 35/15

Piastra interna per casse di derivazione Internal plate for junction box



- Realizzata in lamiera d'acciaio zincata sendzimir sp. 20/10.
- Fissata all'involucro tramite i traversini già presenti all'interno della cassa.
- Completa di accessori per il montaggio.
- Manufactured of 20/10 thick Sendzimir galvanized steel.
- Fixed to the enclosure by means of mounting bars provided inside the box.
- Complete with mounting accessories.

CODICE CODE	ALTEZZA, H HEIGHT, H	DIMENSIONI DIMENSIONS	LARGHEZZA, L WIDTH, L
RZCDP11	150		150
RZCDP91	180		150
RZCDP29	200		180
RZCDP22	200		200
RZCDP32	300		200
RZCDP42	400		200
RZCDP62	600		200
RZCDP82	800		200
RZCDP31	300		150
RZCDP33	300		300
RZCDP43	400		300
RZCDP44	400		400
RZCDP52	500		200
RZCDP53	500		300
RZCDP63	600		300
RZCDP64	600		400
RZCDP84	800		400

Staffa di fissaggio a parete Wall-mounting bracket



- Realizzate in acciaio inox AISI 316, sp. 15/10.
- Particolarmente indicate per il fissaggio della cassa a parete.
- Confezione da 4 pezzi completa di viteria per il montaggio.
- Manufactured of AISI 316 stainless steel, 15/10 thick.
- Particularly suitable for boxes wall-mounting.
- Pack of 4 pieces complete with accessories and screws for assembly.

CODICE CODE	ALTEZZA CASSA, H BOX HEIGHT, H
RIA502	Staffa di fissaggio a parete Wall mounting bracket