





## **c o n t e n i t o r i e c e n t r a l i n i .**

Isobox: scatole da incasso, scatole di derivazione da incasso e da parete.  
Isoset: linea protetta e stagna per Eikon, Plana, Idea e 8000. Sistema centralini: serie coordinata con il design Idea; centralini da incasso e da parete. Accessori.



**VIMAR**

## Indice prodotti

### Isobox: scatole da incasso

da pagina



Per pareti in muratura	735
Per pareti leggere	739

### Isobox: scatole di derivazione

da pagina



Da incasso	743
Accessori	745

### Scatole da parete

da pagina



Scatole da parete	747
Per unità di back-up	749
Scatole di derivazione	755
Accessori	761

### Isoset: scatole da parete

da pagina



IP40	763
IP55	767
Calotte da parete	769
Accessori	771

### Contenitori da parete per Idea

da pagina



IP40	773
IP55	775
Calotte	777

### Contenitori da parete per altre serie

da pagina



IP40 per 8000	779
IP55 per 8000	781
Calotte per 8000	783
IP55 per Linea	785
Accessori	787

### Centralini da incasso

da pagina



Centralini Idea IP40	790
Accessori	793
Centralini da incasso IP40	795

### Centralini da parete

da pagina



IP40	797
IP55	801
Accessori	803

## Scatole da incasso per pareti in muratura - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Principali caratteristiche

- tecnopolimero ad alta resistenza e indeformabilità
- temperatura durante l'installazione da -15 °C a +60 °C
- comportamento al fuoco (prova del filo incandescente - Glow Wire test) 650 °C (960 °C versioni .AU)
- volume interno maggiore del 20% per contenere comodamente e con la massima accessibilità le moderne apparecchiature delle serie civili e tutti i cavi necessari alla loro alimentazione e funzionamento
- possibilità di realizzare vani modulari elettricamente separati mediante separatore V71550
- prefrazzature predisposte per l'inserimento di tubi di diversa sezione
- squadrette per il fissaggio delle viti dei supporti con trattamento di zincatura e passivazione verde oliva ricoperte con speciale sostanza cerosa che impedisce l'occlusione del filetto durante le operazioni di installazione e intonacatura e favorisce l'avvitamento
- prefrazzature sfondabili senza che sia necessario l'utilizzo di alcun utensile
- protezione antimalta per scatole rotonde  $\varnothing$  60 mm, 3, 4, 5 e 6/7 moduli utilizzando appositi coperchi di colore giallo
- soluzioni tecnologiche coperte da numerosi brevetti

### Conformità normativa

Direttiva BT  
Norma EN 60670-1



Separatore per realizzazione di vani modulari elettricamente separati



Prefrazzature su ogni lato con diametri differenziati

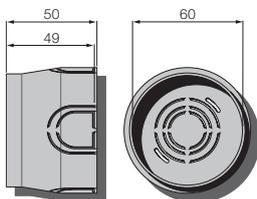


Scatole perfettamente contrapposte grazie a piolini di riferimento e di blocco

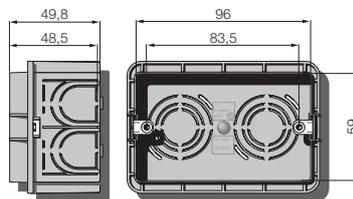


Impronte sfondabili ancorate al corpo della scatola in due soli punti

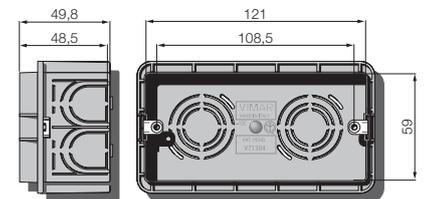
### Dimensioni (in mm)



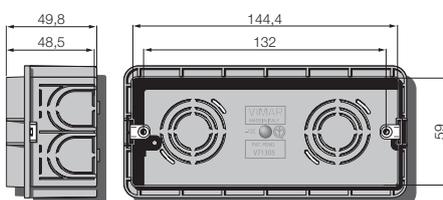
V71001  
V71001.AU



V71303  
V71303.AU



V71304  
V71304.AU



V71305  
V71305.AU

## Scatole da incasso per pareti in muratura

### Scatole da incasso per pareti in muratura

**V71001** Scatola rotonda ø 60 mm (GW 650 °C), azzurro

**V71001.AU** Scatola rotonda ø 60 mm (GW 960 °C), nero

**V71303** Scatola rettangolare unificata 3 moduli (GW 650 °C), azzurro

**V71303.AU** Scatola rettangolare unificata 3 moduli (GW 960 °C), nero



V71001



V71303



V7001.AU



V71303.AU

### Scatole da incasso per pareti in muratura

**V71304** Scatola rettangolare unificata 4 moduli (GW 650 °C), azzurro

**V71304.AU** Scatola rettangolare unificata 4 moduli (GW 960 °C), nero

**V71305** Scatola rettangolare 5 moduli (GW 650 °C), azzurro

**V71305.AU** Scatola rettangolare 5 moduli (GW 960 °C), nero



V71304



V71305

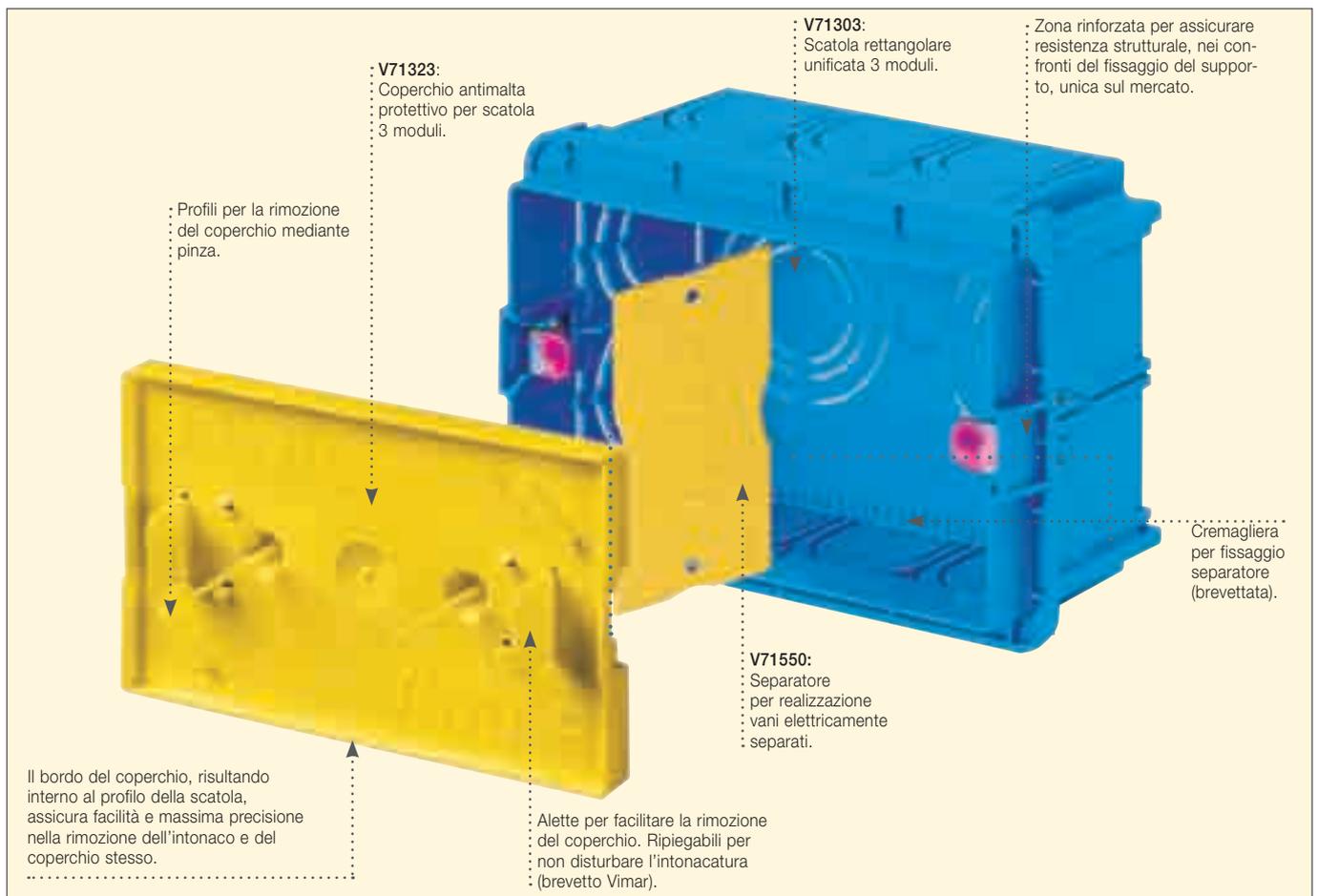


V71304.AU

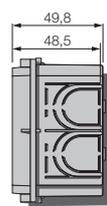


V71305.AU

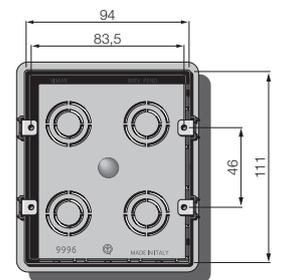
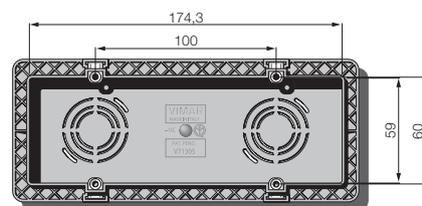
## Scatole da incasso per pareti in muratura - CARATTERISTICHE TECNICHE



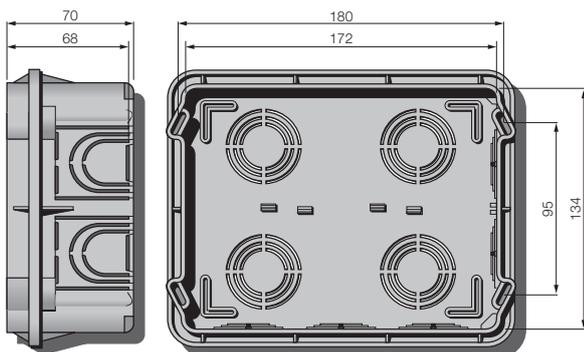
### Dimensioni (in mm)



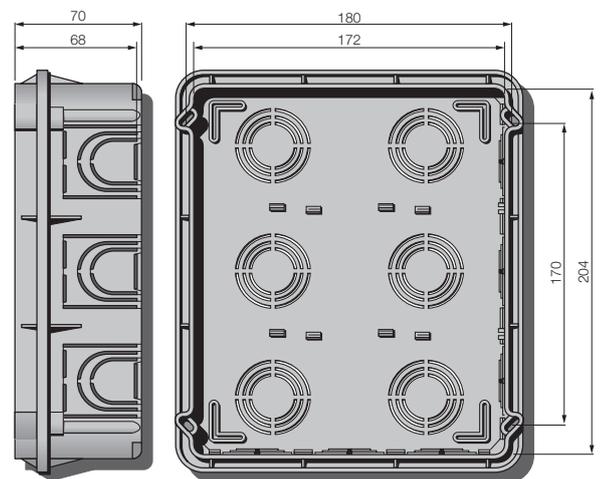
**V71306**  
**V71306.AU**



**09996** Ingombro totale: 48 mm  
**09996.AU** Profondità della scatola:  
46,8 mm



**V71320**



**V71321**

## Scatole da incasso per pareti in muratura

### Scatole da incasso per pareti in muratura

<b>V71306</b>	Scatola rettangolare 6/7 moduli in linea (GW 650 °C), azzurro
<b>V71306.AU</b>	Scatola rettangolare 6/7 moduli in linea (GW 960 °C), nero
<b>09996</b>	Scatola rettangolare 6 moduli (3+3 sovrapposti) (GW 650 °C), azzurro
<b>09996.AU</b>	Scatola rettangolare 6 moduli (3+3 sovrapposti) (GW 960 °C), nero



V71306



09996



V71306.AU



09996.AU

### Scatole da incasso per pareti in muratura

<b>V71320</b>	Scatola rettangolare 12/14 moduli (GW 650 °C), azzurro
<b>V71321</b>	Scatola rettangolare 18/21 moduli (GW 650 °C), azzurro



V71320



V71321

## Scatole da incasso per pareti leggere - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Principali caratteristiche

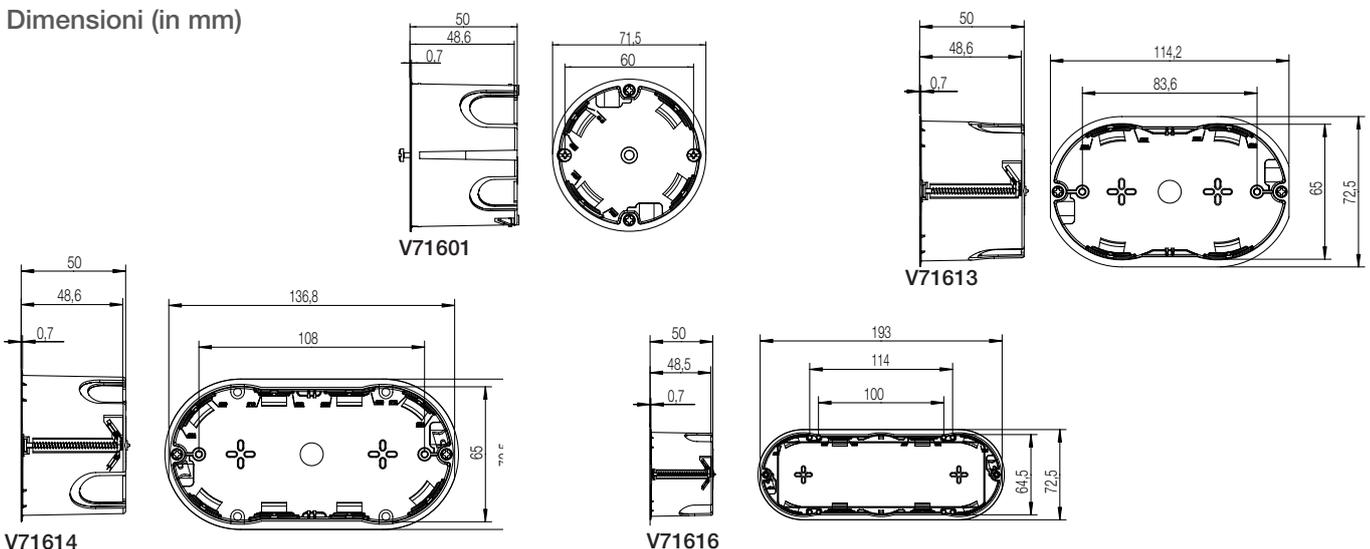
- adatte ad installazioni in pareti prefabbricate costituite da elementi a doppia lastra (in gesso, legno, laminato plastico) con interno cavo o intercapedine che non offre possibilità di ancoraggio per i tradizionali fissaggi
- dima di centraggio integrata sul retro. Per rendere più rapida e precisa la preparazione della lastra e quindi l'installazione e la composizione in batterie, sul retro delle scatole sono già predisposte le dime di centraggio. Per tutte le scatole, 3, 4, 6/7 moduli e multifunzione, va utilizzata un'unica fresa a tazza da 68 mm.
- prefatture a ritenuta brevettata. Su ogni lato ci sono prefatture di differenti diametri: 16, 20 e 25 mm. E per ogni prefattura un sistema brevettato trattiene il tubo corrugato grazie ad una speciale aletta ricavata sul fondo della scatola: basta infilare il tubo.
- alette in metallo, a serraggio progressivo.
  - In fase di posizionamento della scatola sono a scomparsa, per consentire un'agevole inserimento nel foro.
  - In fase di montaggio sono a serraggio progressivo per aggrapparsi a lastre da 1 a 38 mm.
  - E se si vuole rimuovere la scatola, basta allentare le viti e le alette rientrano in sede a scomparsa.
- tecnopolimero ad alta resistenza e indeformabilità
- temperatura durante l'installazione: da -15 °C a +60 °C
- comportamento al fuoco (prova del filo incandescente - Glow Wire test): 850 °C

### Conformità normativa

Direttiva BT  
Norma EN 60670-1



### Dimensioni (in mm)



## Scatole da incasso per pareti leggere

### Scatole da incasso per pareti leggere

<b>V71601</b>	Scatola rotonda (GW 850 °C), azzurro. Adatta solo per supporti senza griffe
<b>V71613</b>	Scatola 3 moduli (GW 850 °C), azzurro



V71601



V71613

### Scatole da incasso per pareti leggere

<b>V71614</b>	Scatola 4 moduli (GW 850 °C), azzurro
<b>V71616</b>	Scatola 6/7 moduli in linea (GW 850 °C), azzurro



V71614



V71616

## Scatola da incasso multifunzione per pareti leggere - CARATTERISTICHE TECNICHE

**Prefratture a ritenuta brevettata**  
Sui lati e sul fondo nei diametri 20, 25 e 32 mm.

**Scatola multifunzione**  
(V71620)

**Separatore orizzontale**  
(V71551)

**Supporto portafascette**  
(V70186)

**Centralini Idea 8 moduli**  
(V53008...)  
Centralino da incasso con portello trasparente a cerniera orizzontale completo di guida EN 50022.

**Coperchio**  
(V71630)  
Per scatole da incasso V71620 e V71320.

**Plana** 14 moduli con supporto (14620) e placca (14690...);  
oppure:  
**Eikon** 14 moduli con supporto (20620) e placca (20660...);  
**Idea** 12 moduli con supporto (16718) e placca (16748...).

**Batterie di scatole realizzate con giunti d'unione V71562**

V71562

V71303

**Dimensione entrata cavi**

21

25

21

26

30,5

ø 21

ø 27

ø 36

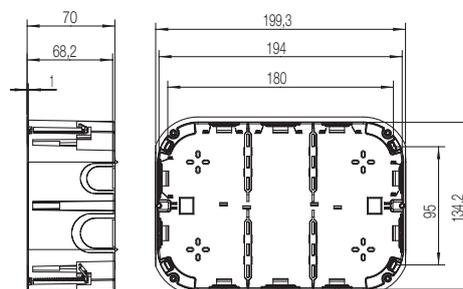
## Scatole da incasso multifunzione per pareti leggere

### Scatola da incasso per pareti leggere

**V71620** Scatola multifunzione (GW 850 °C), azzurro.



V71620



### Coperchi antimalta e accessori

<b>V71011</b>	Coperchio antimalta protettivo per scatole V71001 e V71001.AU, giallo
<b>V71323</b>	Coperchio antimalta protettivo per scatole V71303 e V71303.AU, giallo
<b>V71324</b>	Coperchio antimalta protettivo per scatole V71304 e V71304.AU, giallo
<b>V71325</b>	Coperchio antimalta protettivo per scatole V71305 e V71305.AU, giallo
<b>V71326</b>	Coperchio antimalta protettivo per scatole V71306 e V71306.AU, giallo
<b>V71550</b>	Separatore per scatole rettangolari da incasso V71303..., V71304..., V71305..., V71306..., giallo. Consente di realizzare all'interno della scatola vani elettricamente separati
<b>V71551</b>	Separatore orizzontale per scatole rettangolari V71320, V71321, 09920..., 09921.... Consente di realizzare all'interno della scatola vani elettricamente separati
<b>V71562</b>	Giunto di unione per scatole rettangolari da incasso V71303..., V71304..., V71305..., V71306..., giallo. Consente componibilità orizzontale e verticale
<b>V70186</b>	Supporto portafascette, giallo
<b>V70191</b>	Giunto d'unione, giallo
<b>V70181</b>	Separatore per scatole V70006, V70007, V70008, V70009, V70010, giallo
<b>V70185</b>	Piastrina portatarghetta per separatore V70181, giallo



V71011



V71323



V71324



V71325



V71326



V71562



V71550



V71551



V70186



V70191



V70181



V70185

### Coperchi

<b>02645</b>	Coperchio rotondo ø 76 mm con griffe per scatole ø 55-70 mm, urea, bianco
<b>02646</b>	Coperchio rotondo ø 94 mm con griffe per scatole ø 75-85 mm, urea, bianco
<b>02647</b>	Coperchio quadrato 82x82 mm con griffe per scatole ø 55-70 mm, urea, bianco
<b>02648</b>	Coperchio quadrato 101x101 mm con griffe per scatole ø 75-85 mm, urea, bianco
<b>02653</b>	Coperchio rettangolare con viti per scatole da incasso rettangolari unificate 3 moduli, urea, bianco
<b>V71630</b>	Coperchio rettangolare con viti per scatole da incasso V71320 e V71620, bianco



02645



02646



02647



02648



02653



V71630

## Scatole di derivazione da incasso - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Principali caratteristiche

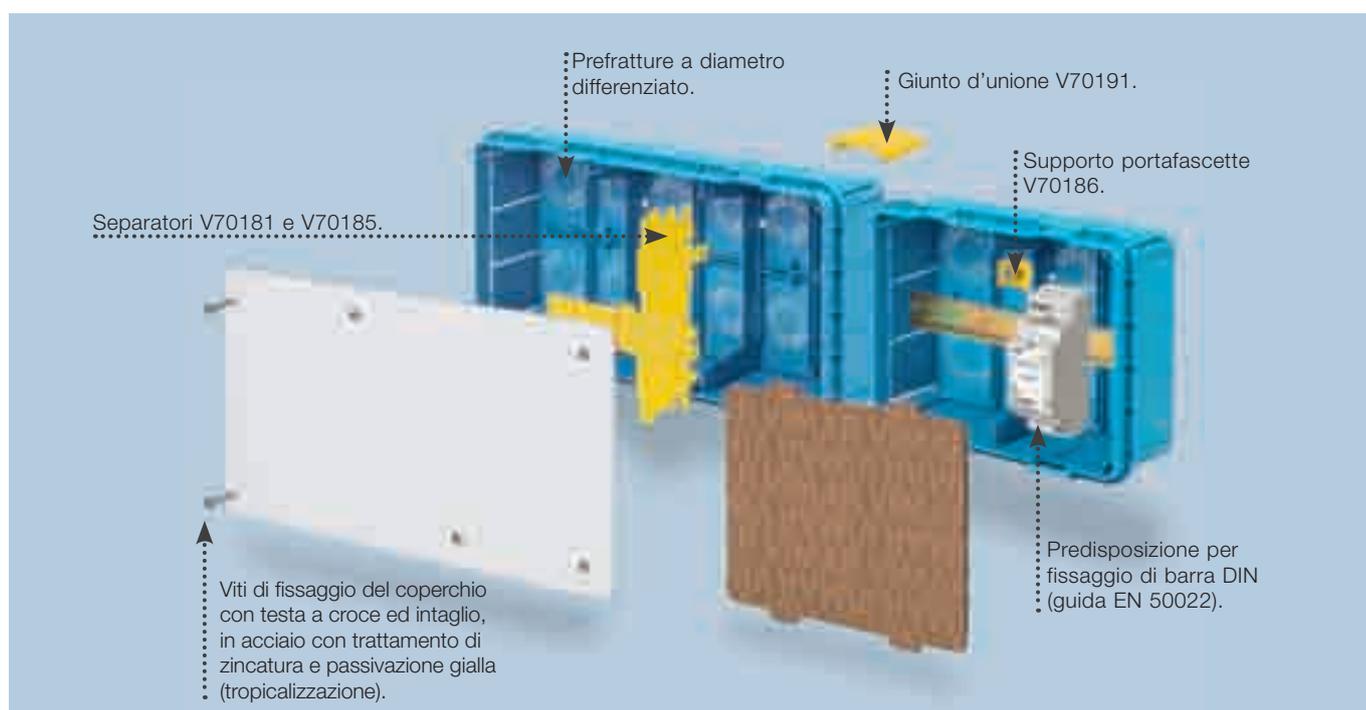
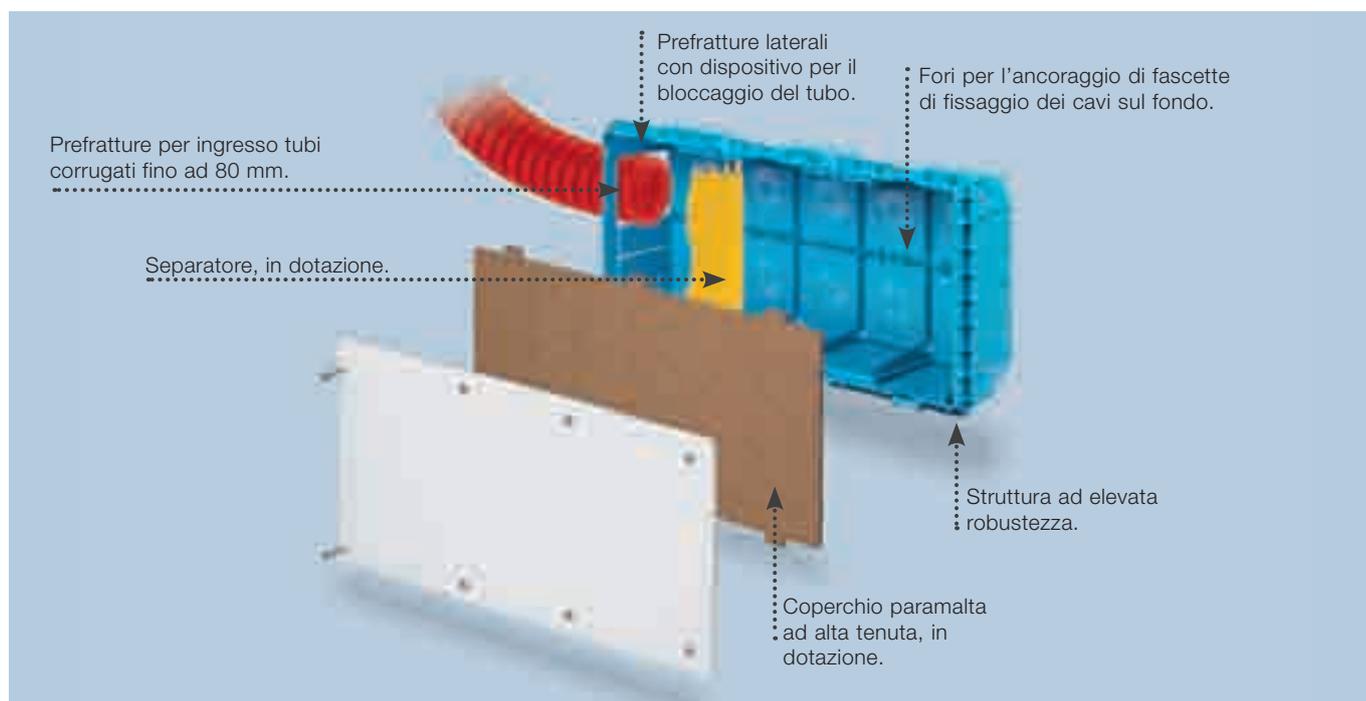
- 13 modelli brevettati, nuove profondità d'incasso da 120 mm
- possibilità di realizzare batterie multiple mediante giunti d'unione V70191
- coperchio con finitura che favorisce l'ancoraggio della vernice murale e ampia sporgenza rispetto al bordo scatola
- viti del coperchio da 30 mm, maggiorate di 6 mm rispetto allo standard, per favorire il fissaggio dove l'intonaco ha spessore irregolare
- possibilità di regolazione del coperchio per la messa in bolla
- separatore V70181 per la suddivisione dei circuiti elettrici e piastrina portatarghetta scrivibile V70185 per identificazione vani
- predisposizione per fissaggio di barra DIN (guida EN 50022)

tramite prefattura sulle costole interne (a partire dall'articolo V70006).

- prefatture con dispositivo di bloccaggio per inserimento tubo corrugato fino a  $\varnothing$  80 mm
- temperatura dopo l'installazione: da  $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$  a  $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$
- comportamento al fuoco (prova del filo incandescente - Glow Wire test):  $650\text{ }^{\circ}\text{C}$
- resistenza meccanica dei coperchi in dotazione: 2 J
- disponibili coperchi ad alta resistenza (20 J)

### Conformità normativa

Direttiva BT  
Norme EN 60670-22



## Scatole di derivazione da incasso

### Scatole di derivazione da incasso

<b>V70001</b>	Scatola di derivazione da incasso con coperchio bianco e viti di fissaggio. Dimensioni 92x92x50 mm
<b>V70002</b>	Come sopra. Dimensioni 116x92x50 mm
<b>V70003</b>	Come sopra. Dimensioni 116x92x70 mm
<b>V70004</b>	Come sopra. Dimensioni 154x92x70 mm
<b>V70005</b>	Come sopra. Dimensioni 154x128x70 mm
<b>V70006</b>	Come sopra. Dimensioni 195x154x70 mm
<b>V70007</b>	Come sopra. Dimensioni 287x154x70 mm



V70001



V70002



V70003



V70004



V70005



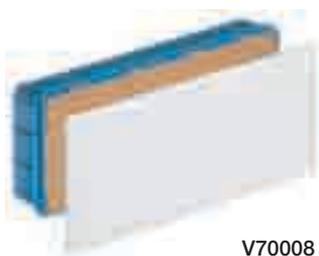
V70006



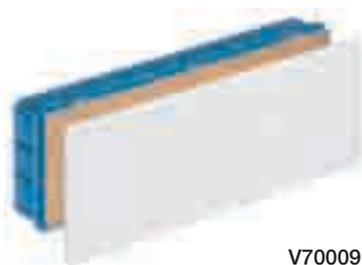
V70007

### Scatole di derivazione da incasso

<b>V70008</b>	Scatola di derivazione da incasso con coperchio bianco e viti di fissaggio. Dimensioni 391x154x70 mm
<b>V70009</b>	Come sopra. Dimensioni 479x154x70 mm
<b>V70010</b>	Come sopra. Dimensioni 515x201x80 mm
<b>V70011</b>	Come sopra. 5 separatori in dotazione. Dimensioni 515x292x80 mm
<b>V70207</b>	Come sopra. 1 separatore e 2 giunti in dotazione. Dimensioni 248x248x120 mm
<b>V70211</b>	Come sopra. 4 separatori e 2 giunti in dotazione. Dimensioni 515x248x120 mm



V70008



V70009



V70010



V70011



V70207



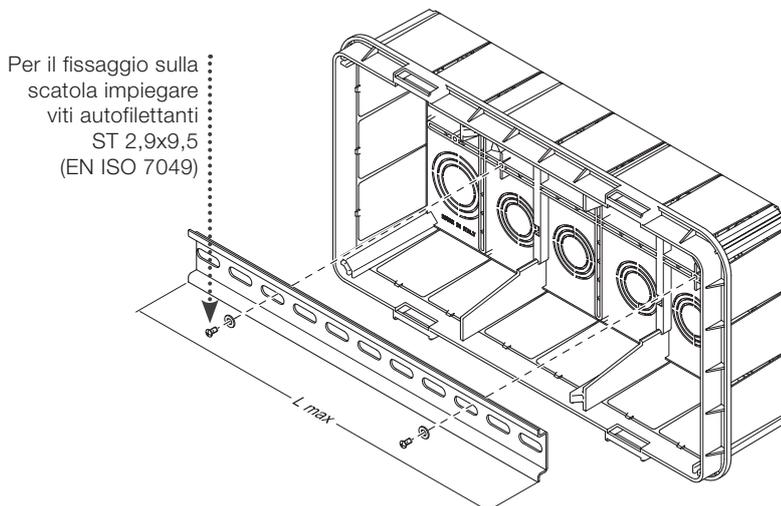
V70211

## Scatole di derivazione da incasso - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Possibilità di abbinamento mediante giunto V70191

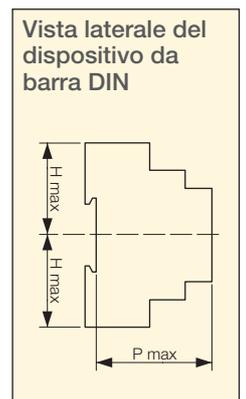
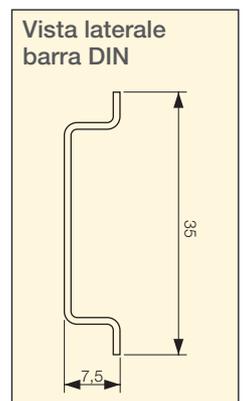
Profondità d'incasso (mm)	Altezza modulare del coperchio (mm)							
50	118		V70001	V70002				
70	118		V70003	V70004				
70	179		V70004	V70005	V70006	V70007	V70008	V70009
120	248		V70207	V70211				

### Istruzioni per il montaggio della barra DIN e dei dispositivi



Per il fissaggio sulla scatola impiegare viti autofilettanti ST 2,9x9,5 (EN ISO 7049)

**Tipo di barra:**  
profilato a cappello TH 35-7,5  
(secondo norma EN 60715)



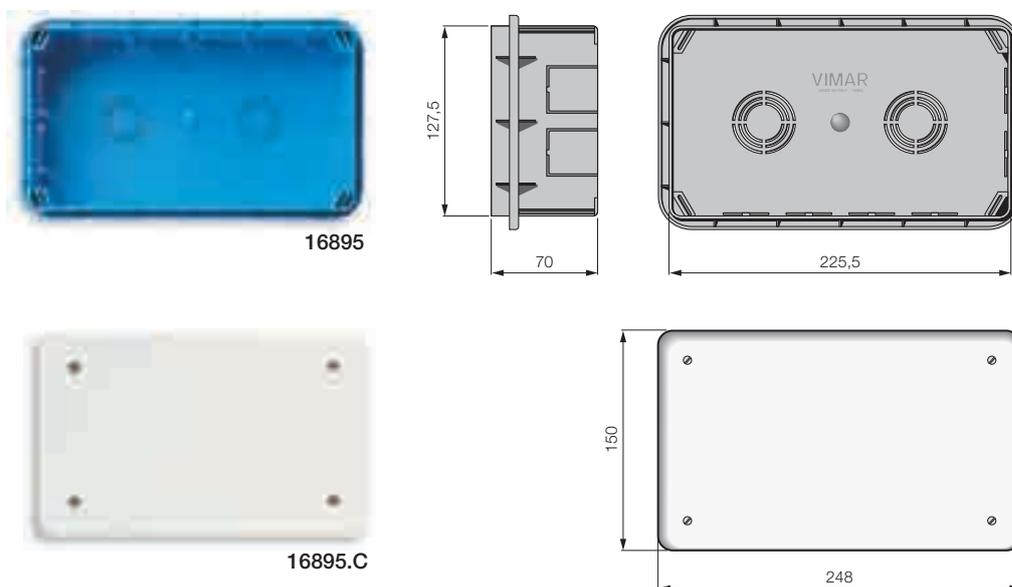
### Dimensioni esterne dei dispositivi installabili

Codice scatole di derivazione	Lunghezza barra DIN (L max)	Profondità dispositivi (P max)	Altezza dispositivi (H max)
V70006	179	55	45
V70007	271	55	45
V70008	375	55	45
V70009	463	55	45
V70010	498	60	45
V70011	498	60	45
V70207	235	100	75
V70211	235	100	75

## Scatole di derivazione da incasso

### Scatola da incasso

<b>16895</b>	Scatola da incasso per unità di back-up, alimentatori e diffusori amplificati per diffusione sonora, azzurro, dim. 225,5x127,5x70 mm
<b>16895.A</b>	Coperchio antimalta per scatola 16895



### Coperchi ad alta resistenza 20 J

<b>V70101</b>	Coperchio per scatola V70001
<b>V70102</b>	Coperchio per scatola V70002 e V70003
<b>V70104</b>	Coperchio per scatola V70004
<b>V70105</b>	Coperchio per scatola V70005
<b>V70106</b>	Coperchio per scatola V70006
<b>V70107</b>	Coperchio per scatola V70007
<b>V70108</b>	Coperchio per scatola V70008
<b>V70109</b>	Coperchio per scatola V70009
<b>V70110</b>	Coperchio per scatola V70010
<b>V70111</b>	Coperchio per scatola V70011
<b>V70307</b>	Coperchio per scatola V70207
<b>V70311</b>	Coperchio per scatola V70211
<b>16895.C</b>	Coperchio per scatola 16895



V70108

### Accessori

<b>V70181</b>	Separatore per scatole V70006, V70007, V70008, V70009, V70010, giallo
<b>V70185</b>	Piastrina portatarghetta per separatore V70181, giallo
<b>V70186</b>	Supportino portafascette, giallo
<b>V70191</b>	Giunto d'unione, giallo
<b>V70198</b>	Vite lunghezza 30 mm per fissaggio coperchi
<b>V70199</b>	Vite lunghezza 50 mm per fissaggio coperchi



V70181



V70185



V70186



V70191



V70198



V70199

## Scatole da parete - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Principali caratteristiche

- scatole da parete per tutte le serie civili: Eikon, Idea, Plana, 8000, da 1 a 3 moduli
- disponibili da 12 o 18 moduli per serie Idea in tre colori
- disponibili da 14 o 21 moduli per serie Eikon e Plana in tre colori
- 2 modelli in versione "ribassata" (profondità 20mm) disponibili in 3 colori
- 2 modelli di calotte da parete monoblocco per serie 8000
- materiale e spessori conferiscono massima robustezza e rigidità in ogni punto
- ampio spazio interno
- prova di invecchiamento secondo EN 60670-1: 7 giorni a 70 °C
- prova di pressione con la sfera secondo EN 60670-1: 70 °C
- le scatole da parete 09951.A, 09952.A, 09972.01, 09973, 09973.A, 09974, 09974.A, 09975.A, 09975.01, 09976.04 e 09976.14 sono da installare su superfici isolanti non traforate o superfici metalliche messe a terra.

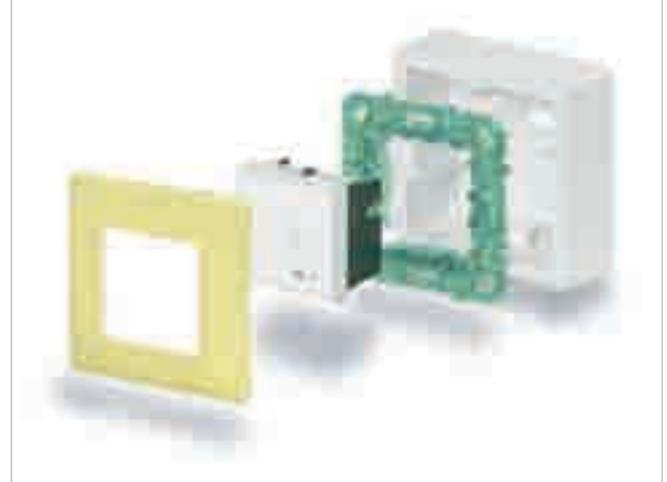
### Conformità normativa

Direttiva BT  
Norme EN 60670-1

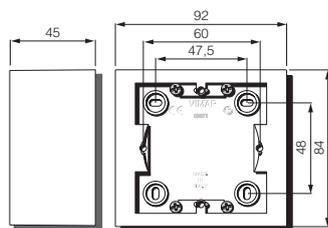
### Installazione scatola da parete 7+7 moduli Plana



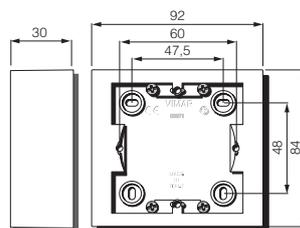
### Installazione scatola da parete ribassata



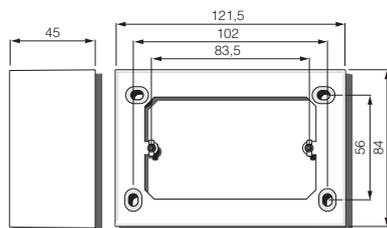
### Dimensioni (in mm)



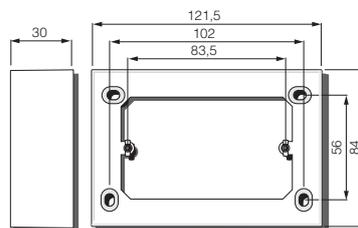
09971...



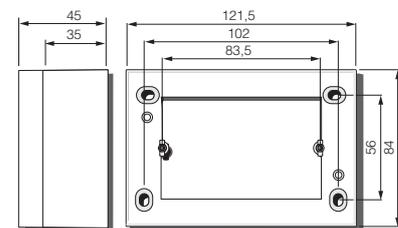
09972...



09975...



09976...



09983...

## Scatole da parete

### Scatole da parete

**09971.A .01 .SL** Scatola quadrata profondità 43,5 mm per installazione, da parete di 1 modulo o 2 moduli ridotti Idea e di 1 o 2 moduli Eikon e Plana, mediante i relativi supporti e placche. *Serie Idea: adatta per sola placca classica*

**09972.01 .SL** Scatola quadrata ribassata profondità 30 mm per installazione da parete di 1 modulo o 2 moduli ridotto Idea e 1 o 2 moduli Eikon e Plana mediante i relativi supporti e placche. Da installare su superfici isolanti non traforate o superfici metalliche messe a terra



**09971.A**  
avorio



**09971.01**  
bianco



**09971.SL**  
Silver



**09972.01**  
bianco



**09972.SL**  
Silver

### Scatole da parete

**09975.A .01 .SL** Scatola rettangolare profondità 43,5 mm per installazione da parete di 3 moduli Eikon, Idea e Plana mediante i relativi supporti e placche. Da installare su superfici isolanti non traforate o superfici metalliche messe a terra.

*Serie Idea: adatta per sola placca classica*

**09976.04 .14** Scatola rettangolare ribassata profondità 30 mm per installazione da parete di 3 moduli Eikon, Idea e Plana mediante i relativi supporti e placche. Da installare su superfici isolanti non traforate o superfici metalliche messe a terra.

*Serie Idea: adatta per sola placca classica*



**09975.A**  
avorio



**09975.01**  
bianco



**09975.SL**  
Silver



**09976.04**  
bianco Idea



**09976.14**  
grigio Idea

### Scatola da parete

**09983 .01 .N** Scatola rettangolare profondità 35/45 mm per installazione di 3 moduli Eikon, Idea e Plana mediante i relativi supporti e placche



**09983**  
grigio



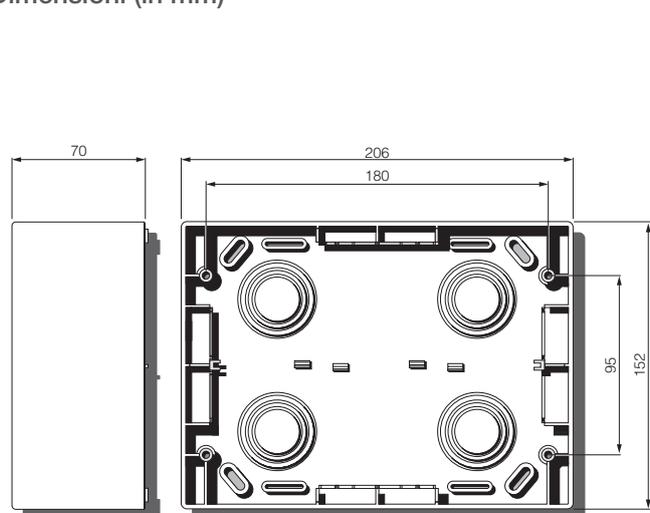
**09983.01**  
bianco



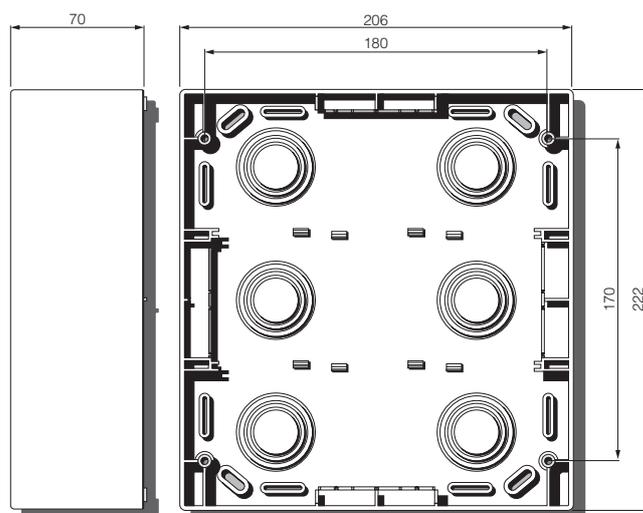
**09983.N**  
Next

## Scatole da parete - CARATTERISTICHE TECNICHE

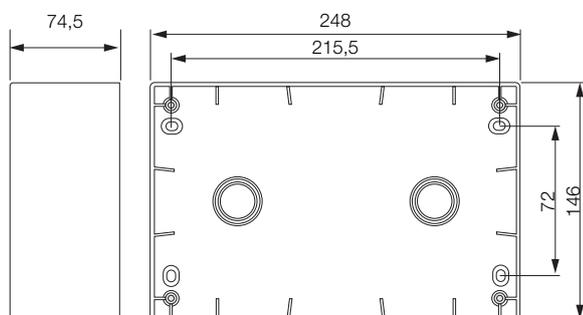
Dimensioni (in mm)



09920...



09921...



16894 ...

## Scatole da parete

### Scatole da parete

<b>09920.01</b>	Scatola per installazione da parete di 12 (6+6) moduli Idea e di 14 (7+7) moduli Eikon e Plana mediante i relativi supporti e placche, bianco
<b>09920.04</b>	Come sopra, bianco Idea
<b>09920.14</b>	Come sopra, grigio Idea
<b>09920.N</b>	Come sopra, Next
<b>09920.SL</b>	Come sopra, Silver
<b>09921.01</b>	Scatola per installazione da parete di 18 (6+6+6) moduli Idea e di 21 (7+7+7) moduli Eikon e Plana mediante i relativi supporti e placche, bianco
<b>09921.04</b>	Come sopra, bianco Idea
<b>09921.14</b>	Come sopra, grigio Idea
<b>09921.N</b>	Come sopra, Next
<b>09921.SL</b>	Come sopra, Silver



09920...



09921...

### Scatola per unità back-up

<b>16894</b>	Scatola da parete per unità di back-up, grigio Idea
<b>16894.B</b>	Come sopra, bianco Idea
<b>16894.N</b>	Come sopra, Next
<b>16894.01</b>	Come sopra, Bianco
<b>16894.SL</b>	Come sopra, Silver



**16894**  
grigio



**16894.N**  
Next



**16894.SL**  
Silver



**16894.B**  
bianco Idea

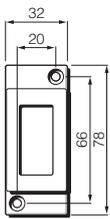


**16894.01**  
bianco

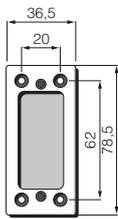
## Scatole da parete - CARATTERISTICHE TECNICHE

---

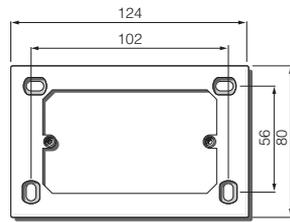
Dimensioni (in mm)



09951.A  
09952.A



09956...  
09957...



09973...  
09974...  
09968

## Scatole da parete

### Calotte da parete monoblocco per serie 8000

- 09951.A** Calotta da parete monoblocco, altezza 45 mm, per installazione di 1 modulo standard 8000. Da installare su superfici isolanti non traforate o superfici metalliche messe a terra. Avorio RAL 9001.  
Non adatta per l'installazione degli apparecchi 08064..., 08065..., 08388..., 08389..., 08390...
- 09952.A** Calotta da parete monoblocco, altezza 50 mm, per installazione di 1 modulo standard 8000. Da installare su superfici isolanti non traforate o superfici metalliche messe a terra. Avorio RAL 9001.  
Non adatta per l'installazione degli apparecchi 08065..., 08388..., 08389..., 08390...



09951.A



09952.A

### Scatole da parete per serie 8000

- 09956** Scatola da parete, con fondo, altezza 40 mm, per installazione di 1 modulo standard 8000 con supporto e placca per pannelli. Avorio.  
Non adatta per l'installazione degli apparecchi 08064..., 08065..., 08388..., 08389..., 08390...
- 09956.A** Come sopra, colore avorio RAL 9001
- Δ 09957** Scatola da parete, con fondo, altezza 48 mm, per installazione di 1 modulo standard 8000 con supporto e placca per pannelli. Avorio.  
Non adatta per l'installazione degli apparecchi 08065..., 08388..., 08389..., 08390...
- Δ 09957.A** Come sopra, colore avorio RAL 9001



09956  
09956.A



09957  
09957.A

### Scatole da parete per serie 8000, Linea

- 09973** Scatola da parete 3 moduli, altezza 40 mm, per installazione di apparecchi serie 8000, Linea e 7000 con relativi supporti e placche o placche autoportanti. Da installare su superfici isolanti non traforate o superfici metalliche messe a terra. Non adatta per l'installazione degli apparecchi 08065..., 08081..., 08341, 08342, 08388..., 08389..., 08390..., 08440, 08441, 08443, 08445, 08446, 08448, 08450, 08470, 08480, 08481, 10064..., 10065..., 10081...
- 09973.A** Come sopra, colore avorio RAL 9001
- 09974** Scatola da parete 3 moduli, altezza 48 mm, per installazione di apparecchi serie 8000 e Linea con relativi supporti e placche o placche autoportanti. Da installare su superfici isolanti non traforate o superfici metalliche messe a terra.
- 09974.A** Come sopra, colore avorio RAL 9001
- 09968** Scatola da parete o da tavolo 3 moduli, con base, altezza 40 mm, per installazione di apparecchi serie 8000, Linea e 7000 con relativi supporti e placche o placche autoportanti. Non adatta per l'installazione degli apparecchi 08065..., 08081..., 08341, 08342, 08388..., 08389..., 08390..., 08440, 08441, 08443, 08445, 08446, 08448, 08450, 08470, 08480, 08481, 10064..., 10065..., 10081...



09973  
09973.A



09974  
09974.A



09968

## Scatole di derivazione da parete IP44 - IP55 - IP56 CARATTERISTICHE TECNICHE

### Principali caratteristiche

- 3 modelli con passacavi e coperchio cieco fissato a scatto (IP44 secondo norme EN 60529)
- 7 modelli con passacavi e coperchio cieco fissato con viti (IP55 secondo EN 60529)
- 7 modelli con pareti lisce e coperchio cieco fissato con viti, 5 dei quali disponibili anche con coperchio trasparente (IP56 secondo EN 60529)
- 10 modelli con pareti lisce e coperchio alto cieco fissato con viti, 5 dei quali disponibili anche con coperchio trasparente (IP55 secondo EN 60529)
- materiale e spessori conferiscono massima robustezza e rigidità in ogni punto
- ampio spazio interno
- 9 tipi di piastre di fondo da fissare nelle apposite sedi
- utilizzo di viti in acciaio inossidabile imperdibili con testa a croce e intaglio
- passacavi a taglio facilitato con contro-collarino
- tappi coprivite per isolamento completo secondo le prescrizioni delle norme EN 60439-1 (forniti di serie negli articoli indicati nella tabella alla pagina a lato)
- prova di invecchiamento: 7 giorni a 70 °C
- prova di pressione con la sfera: 70 °C

### Conformità normativa

Direttiva BT

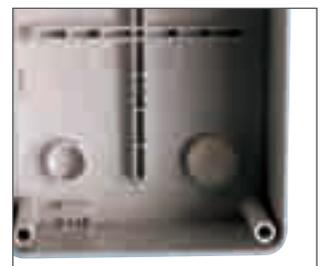
Norme EN 60670-22



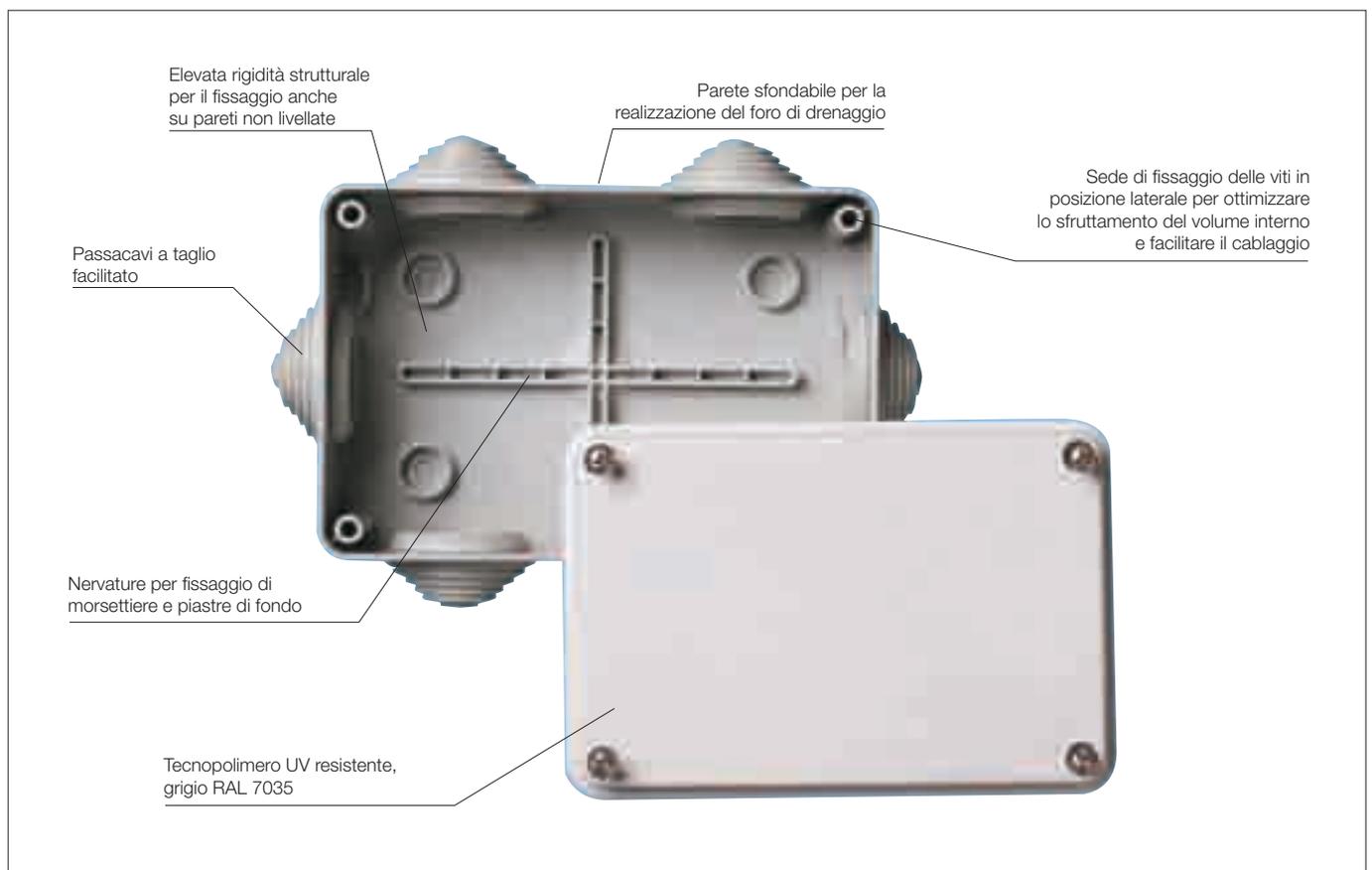
Isolamento completo ottenibile con gli appositi tappi coprivite



Viti in acciaio inossidabile imperdibili per una agevole installazione e manutenzione



Nervature sul fondo scatola per il fissaggio di morsettiere e piastre. Sede per il morsetto di continuità di terra



## Scatole di derivazione da parete IP44 - IP55 - IP56

### Tipi scatole derivazione da parete

Gli articoli sono disponibili in cinque esecuzioni:

con passacavi e coperchio cieco con chiusura a scatto o con viti in acciaio inox\*

con pareti lisce e coperchio cieco con chiusura con viti in acciaio inox\*

con pareti lisce e coperchio trasparente con chiusura con viti in acciaio inox\*

con pareti lisce e coperchio alto cieco con chiusura con viti in acciaio inox

con pareti lisce e coperchio alto trasparente con chiusura con viti in acciaio inox



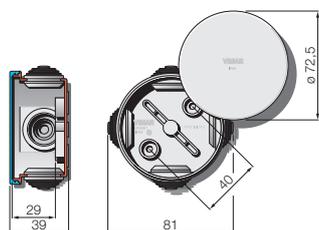
\*) I 2 modelli più grandi sono forniti di una coppia di cerniere e di viti in materiale isolante, che consentono l'ispezione senza togliere il coperchio.

### Scatole di derivazione da parete

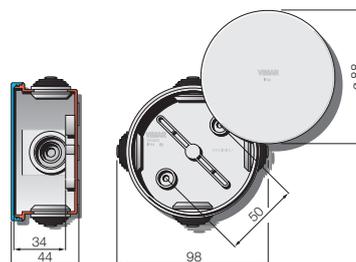
Temperatura durante l'installazione	Prova del filo incandescente (Glow Wire test)	Con passacavi			Ø max tubo (in mm)	Pareti lisce, coperchio: cieco e trasparente (IP56)	Pareti lisce, coperchio alto: cieco e trasparente (IP56)	Dimensioni interne (in mm)
		a scatto (IP44)	con viti (IP55)	numero passacavi				
-5 °C +60 °C	960 °C	V55001*	---	4	Ø 20	---	---	Ø 65x35
		V55002*	---	4	Ø 20	---	---	Ø 80x40
		V55003*	---	6	Ø 20	---	---	80x80x40
		---	V55104*	6	Ø 25	V55204*	---	100x100x50
		---	V55105*	6	Ø 25	V55205*	---	120x80x50
-15 °C +60 °C	650 °C	---	---	---	---	---	V55214/V55314	110x110x112
		---	V55106	10	Ø 25	V55206/V55306	---	150x110x70
		---	---	---	---	---	V55216/V55316	150x110x150
		---	---	---	---	---	V55217/V55317	150x150x150
		---	V55107	10	Ø 32	V55207/V55307	---	190x140x70
		---	---	---	---	---	V55218/V55318	220x150x150
		---	---	---	---	---	V55218/V55318	300x220x120
		---	V55108	12	Ø 32	V55208/V55308	---	240x190x90
		---	V55109	12	Ø 40	V55209/V55309	---	300x220x120
---	V55110	12	Ø 40	V55210/V55310	---	380x300x120		

## Scatole di derivazione da parete IP44 - IP55 - IP56

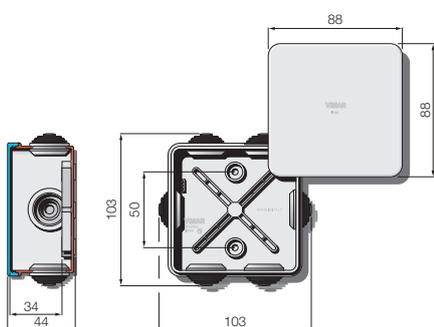
Dimensioni (in mm)



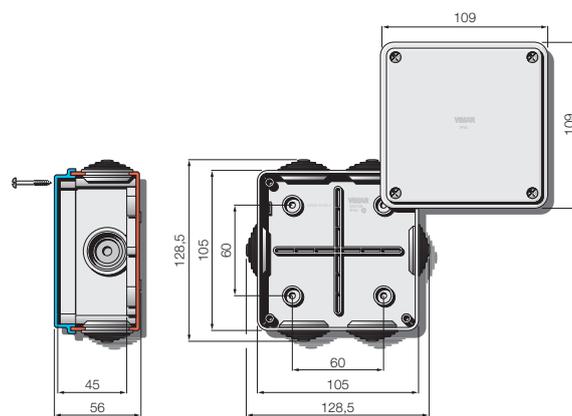
V55001



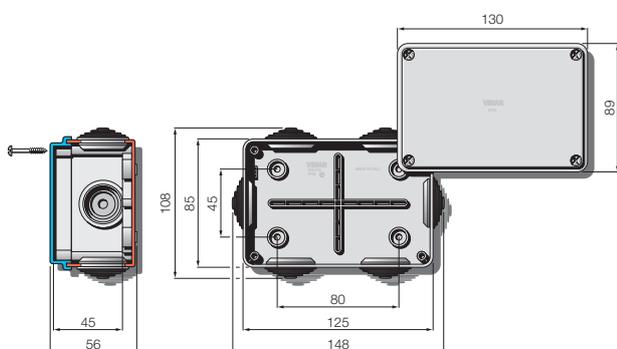
V55002



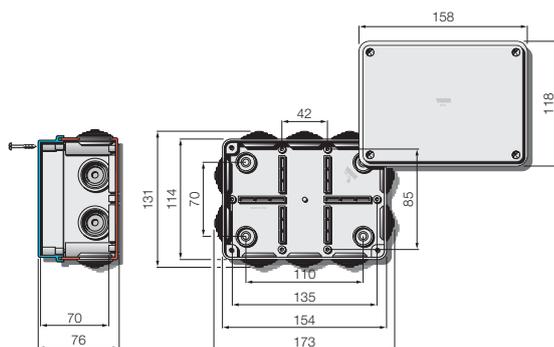
V55003



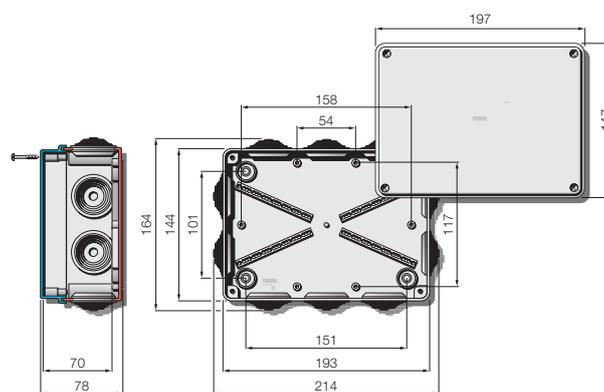
V55104  
V55204



V55105  
V55205



V55106  
V55206  
V55306



V55107  
V55207  
V55307

## Scatole di derivazione da parete IP44 - IP55 - IP56

### Scatole di derivazione da parete

<b>V55001</b>	Scatola di derivazione con passacavi, coperchio a scatto, grigio RAL 7035. Dimensioni $\varnothing$ 65x35 mm
<b>V55002</b>	Scatola di derivazione con passacavi, coperchio a scatto, grigio RAL 7035. Dimensioni $\varnothing$ 80x40 mm
<b>V55003</b>	Scatola di derivazione con passacavi, coperchio a scatto, grigio RAL 7035. Dimensioni 80x80x40 mm
<b>V55104</b>	Scatola di derivazione con passacavi, coperchio fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 100x100x50 mm
<b>V55204</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 100x100x50 mm
<b>V55105</b>	Scatola di derivazione con passacavi, coperchio fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 120x80x50 mm
<b>V55205</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 120x80x50 mm



V55001



V55002



V55003



V55104



V55204



V55105



V55205

### Scatole di derivazione da parete

<b>V55106</b>	Scatola di derivazione con passacavi, coperchio fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 150x110x70 mm
<b>V55206</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 150x110x70 mm
<b>V55306</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio trasparente fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 150x110x70 mm
<b>V55107</b>	Scatola di derivazione con passacavi, coperchio fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 190x140x70 mm
<b>V55207</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 190x140x70 mm
<b>V55307</b>	Scatola di derivazione, coperchio fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 190x140x70 mm



V55106



V55206



V55306



V55107



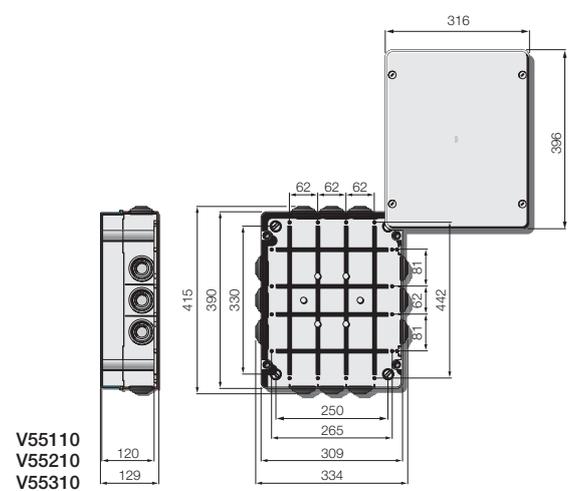
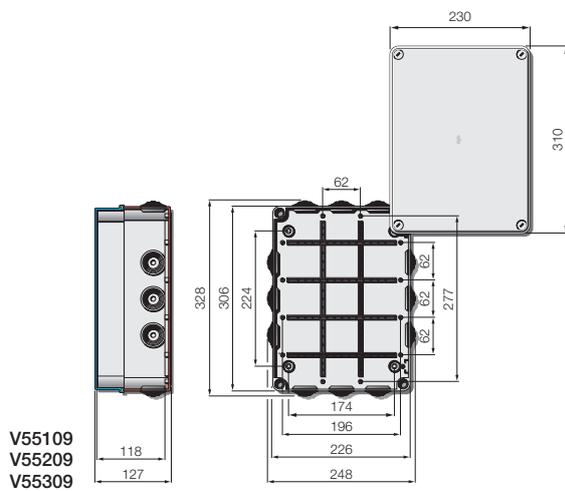
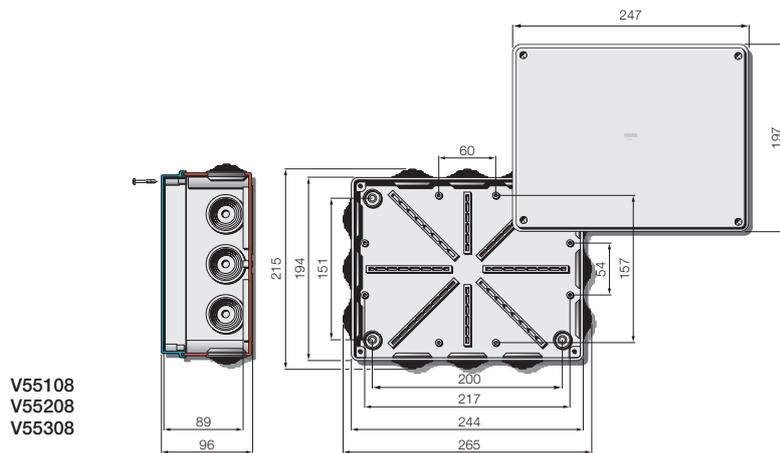
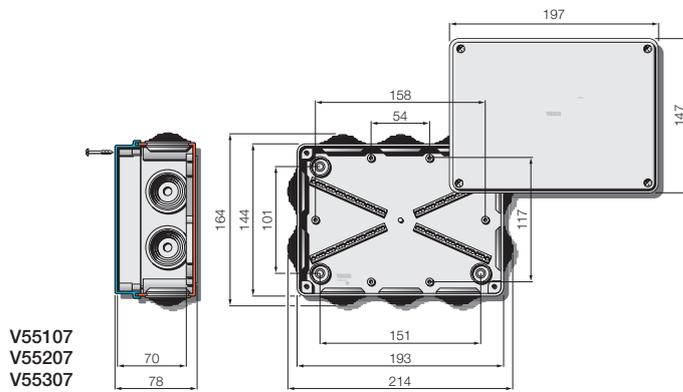
V55207



V55307

## Scatole di derivazione da parete IP44 - IP55 - IP56

Dimensioni (in mm)



## Scatole di derivazione da parete IP44 - IP55 - IP56

### Scatole di derivazione da parete

<b>V55108</b>	Scatola di derivazione con passacavi, coperchio fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 240x190x90 mm
<b>V55208</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 240x190x90 mm
<b>V55308</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio trasparente fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 240x190x90 mm



V55108



V55208



V55308

### Scatole di derivazione da parete

<b>V55109</b>	Scatola di derivazione con passacavi, coperchio fissato da viti in materiale isolante, grigio RAL 7035. Fornita con una coppia di cerniere. Dimensioni 300x220x120 mm
<b>V55209</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio fissato da viti in materiale isolante, grigio RAL 7035. Fornita con una coppia di cerniere. Dimensioni 300x220x120 mm
<b>V55309</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio trasparente fissato da viti in materiale isolante, grigio RAL 7035. Fornita con una coppia di cerniere. Dimensioni 300x220x120 mm



V55109



V55209



V55309

### Scatole di derivazione da parete

<b>V55110</b>	Scatola di derivazione con passacavi, coperchio fissato da viti in materiale isolante, grigio RAL 7035. Fornita con una coppia di cerniere. Dimensioni 380x300x120 mm
<b>V55210</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio fissato da viti in materiale isolante, grigio RAL 7035. Fornita con una coppia di cerniere. Dimensioni 380x300x120 mm
<b>V55310</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio trasparente fissato da viti in materiale isolante, grigio RAL 7035. Fornita con una coppia di cerniere. Dimensioni 380x300x120 mm



V55110



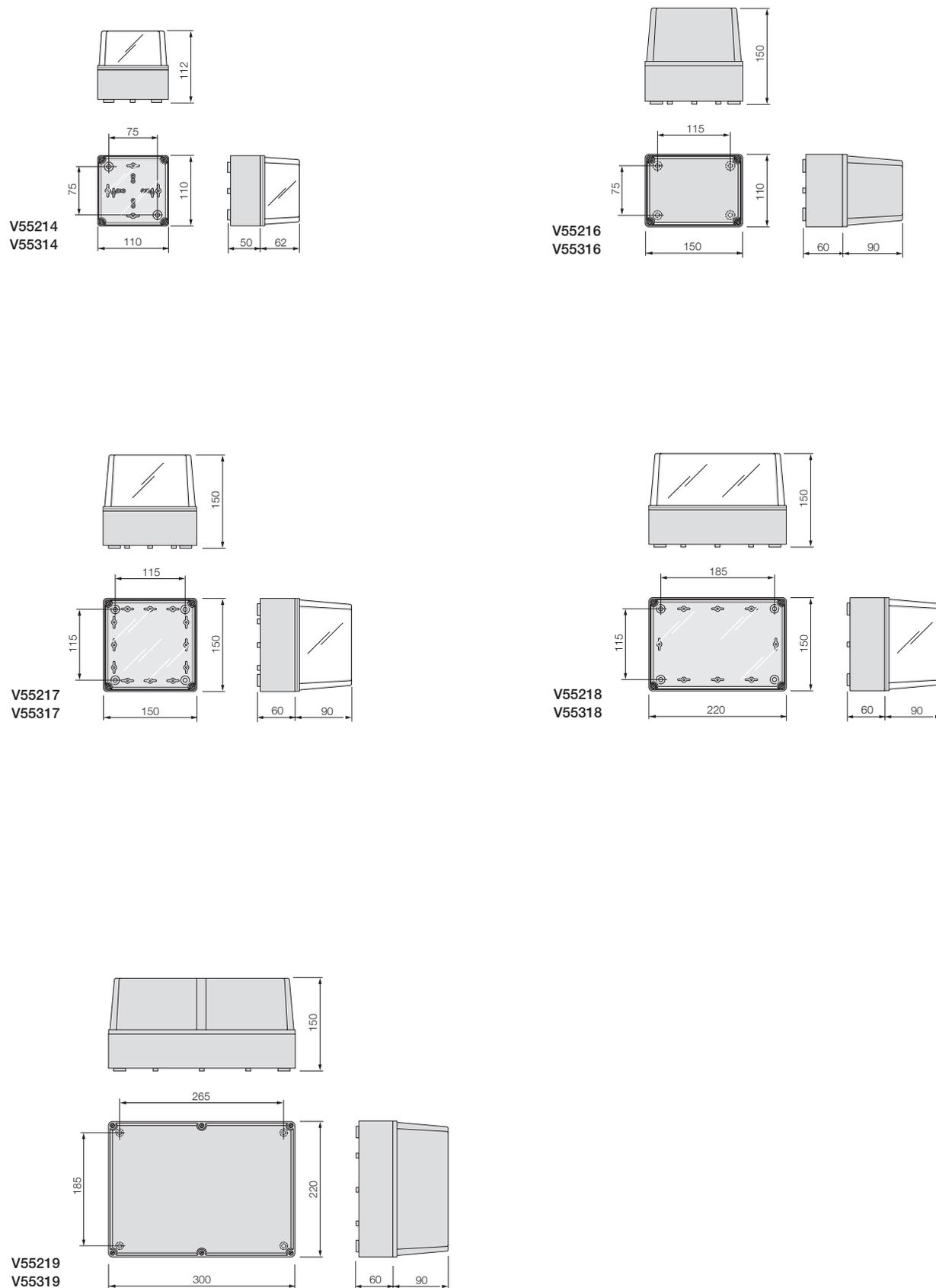
V55210



V55310

## Scatole di derivazione da parete IP55, coperchio alto

Dimensioni (in mm)



## Scatole di derivazione da parete IP55, coperchio alto

### Pareti lisce - coperchio alto - IP55

<b>V55214</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio alto fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 110x110x112 mm
<b>V55314</b>	Come sopra, con coperchio trasparente
<b>V55216</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio alto fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 150x110x150 mm
<b>V55316</b>	Come sopra, con coperchio trasparente



V55214



V55314



V55216



V55316

### Pareti lisce - coperchio alto - IP55

<b>V55217</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio alto fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 150x150x150 mm
<b>V55317</b>	Come sopra, con coperchio trasparente
<b>V55218</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio alto fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 220x150x150 mm
<b>V55318</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio alto fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035 con coperchio trasparente. Dimensioni 220x150x150 mm



V55217



V55317



V55218



V55318

### Pareti lisce - coperchio alto - IP55

<b>V55219</b>	Scatola di derivazione con pareti lisce, coperchio alto fissato da viti in acciaio inox, grigio RAL 7035. Dimensioni 300x220x150 mm
<b>V55319</b>	Come sopra, con coperchio trasparente



V55219



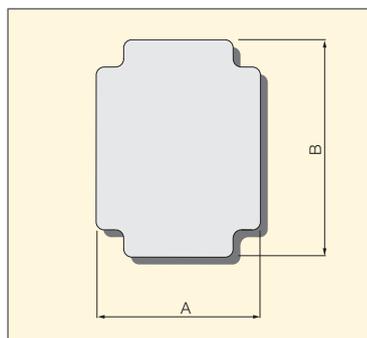
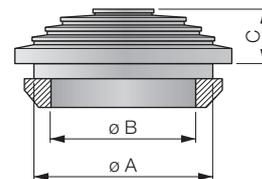
V55319

## Accessori per scatole di derivazione da parete

\* Per l'isolamento completo secondo le norme EN 60439-1, in corrispondenza di ciascun foro di fissaggio deve essere inserito nell'apposita sede un tappo coprivite V55900

### Passacavi

Dimensioni passacavo	V55001	V55002	V55003	V55104	V55105	V55106	V55107	V55108	V55109	V55110
A	23	23	23	29	29	30	38	38	38	40
B	20	20	20	25	25	25	32	32	32	45
C	4	4	6	6	6	10	10	12	12	12



### Dimensioni piastre di fondo

Articolo	A	B
V55507	12,9	17,0
V55508	17,0	22,9
V55509	20,7	28,7
V55510	28,7	39,7
V55514	8,8	8,8
V55516	8,8	12,6
V55517	12,6	12,6
V55518	12,6	18,5
V55519	18,5	25,2

## Accessori per scatole di derivazione da parete

### Accessori

<b>V55900</b>	Tappo coprivite ø 14 mm per scatole di derivazione V55001, V55002, V55003, V55104, V55105, V55204, V55205. Consente di realizzare l'isolamento completo secondo EN 60439-1
<b>13900</b>	Passacavo ø 16-20 mm. Ricambio per scatole di derivazione V55001, V55002, V55003
<b>13900.A</b>	Come sopra, avorio
<b>V55905</b>	Passacavo ø 25 mm. Ricambio per scatole di derivazione V55104, V55105



V55900



13900



V55905

### Piastra di fondo per scatole di derivazione con passacavi e con pareti lisce

<b>V55507</b>	Piastra di fondo metallica per scatola di derivazione V55107, V55207, e V55307
<b>V55508</b>	Piastra di fondo metallica per scatola di derivazione V55108, V55208 e V55308
<b>V55509</b>	Piastra di fondo metallica per scatola di derivazione V55109, V55209 e V55309
<b>V55510</b>	Piastra di fondo metallica per scatola di derivazione V55110, V55210 e V55310



V55507



V55508



V55509



V55510

### Piastra di fondo per scatole da derivazione con coperchio alto

<b>Δ V55514</b>	Piastra di fondo metallica per scatola di derivazione V55214 e V55314
<b>Δ V55516</b>	Piastra di fondo metallica per scatola di derivazione V55216 e V55316
<b>Δ V55517</b>	Piastra di fondo metallica per scatola di derivazione V55217 e V55317
<b>Δ V55518</b>	Piastra di fondo metallica per scatola di derivazione V55218 e V55318
<b>Δ V55519</b>	Piastra di fondo metallica per scatola di derivazione V55219 e V55319



V55514



V55517



V55518



V55519

## Contenitori da parete IP40 ISOSET per serie Eikon e Plana - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Campo di applicazione

I contenitori da parete IsoSet ampliano il campo d'applicazione degli apparecchi delle serie Eikon e Plana ad ambienti ove è richiesto il grado di protezione IP40 (magazzini, scantinati, locali caldaia, officine meccaniche, ecc.) secondo la norma CEI 64-8.

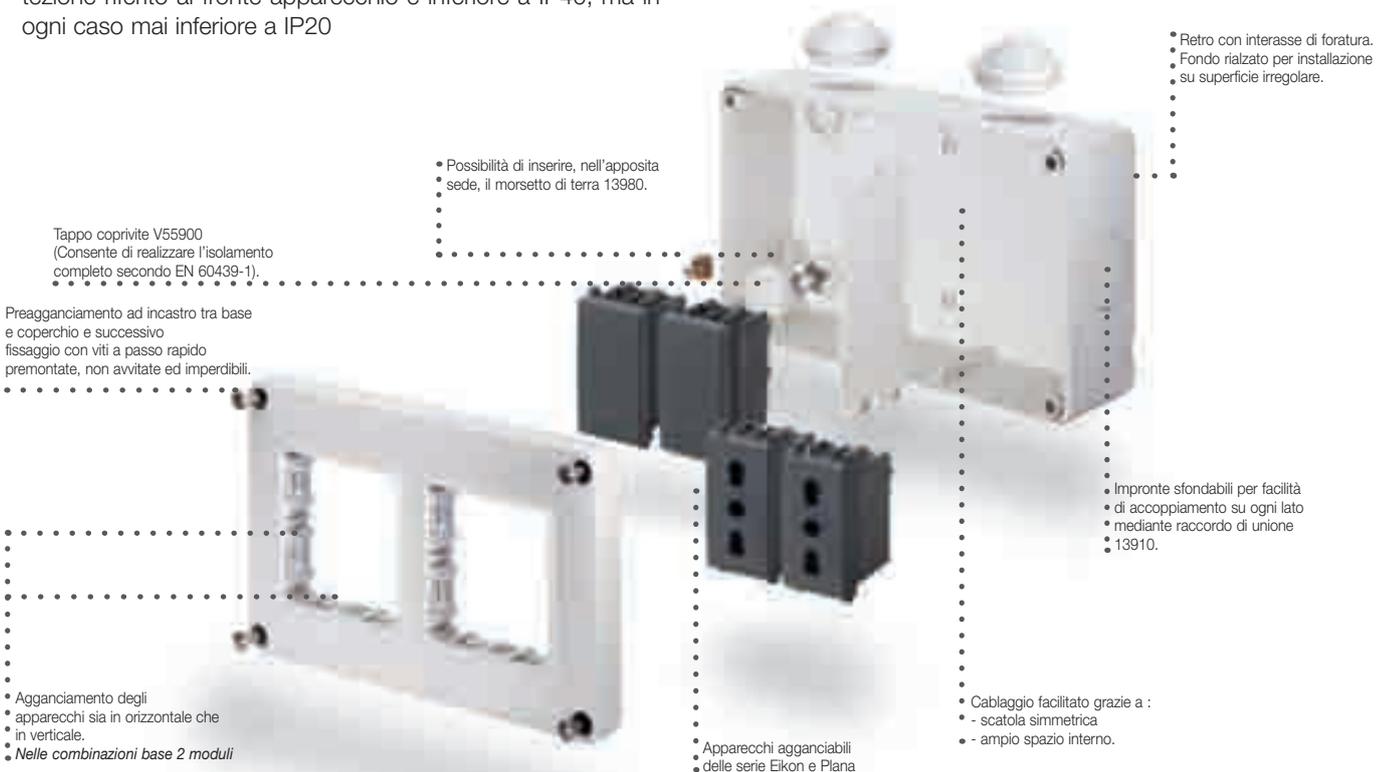
### Principali caratteristiche

- il grado di protezione IP40 è definito dalle norme EN 60529 (CEI 70-1) ed è assicurato con apparecchi montati nei contenitori ed a condizione che l'installazione venga effettuata a regola d'arte, utilizzando i raccordi, passacavi e passatubi previsti
- per gli apparecchi a fronte aperto (es. prese) il grado di protezione riferito al fronte apparecchio è inferiore a IP40, ma in ogni caso mai inferiore a IP20

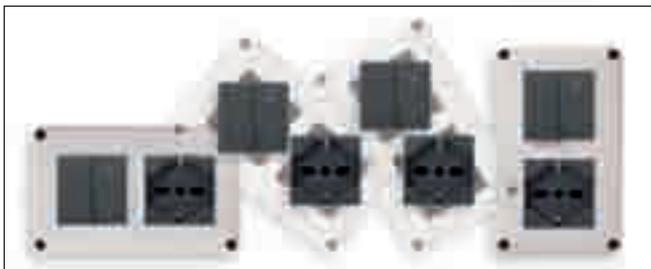
- comportamento al fuoco (prova del filo incandescente - Glow Wire test): 650 °C
- prova di invecchiamento secondo EN 60670-1: 7 giorni a 70 °C
- prova di pressione con la sfera secondo EN 60670-1: 70 °C
- colore grigio RAL 7035
- non sono installabili gli apparecchi Eikon: 20125, 20161, 20161, 20162, 20175, 20395, 20446, 20290; e Plana: 14160, 14161, 14162, 14175, 14446.

### Conformità normativa

Direttiva BT  
Norma EN 60670-1



### Esempio di agganciamento degli apparecchi sullo stesso contenitore sia in verticale che in orizzontale.



### Sistema di preagganciamento del coperchio alla base per un'agevole fissaggio.



## Contenitori da parete IP40 ISOSET per serie Eikon e Plana

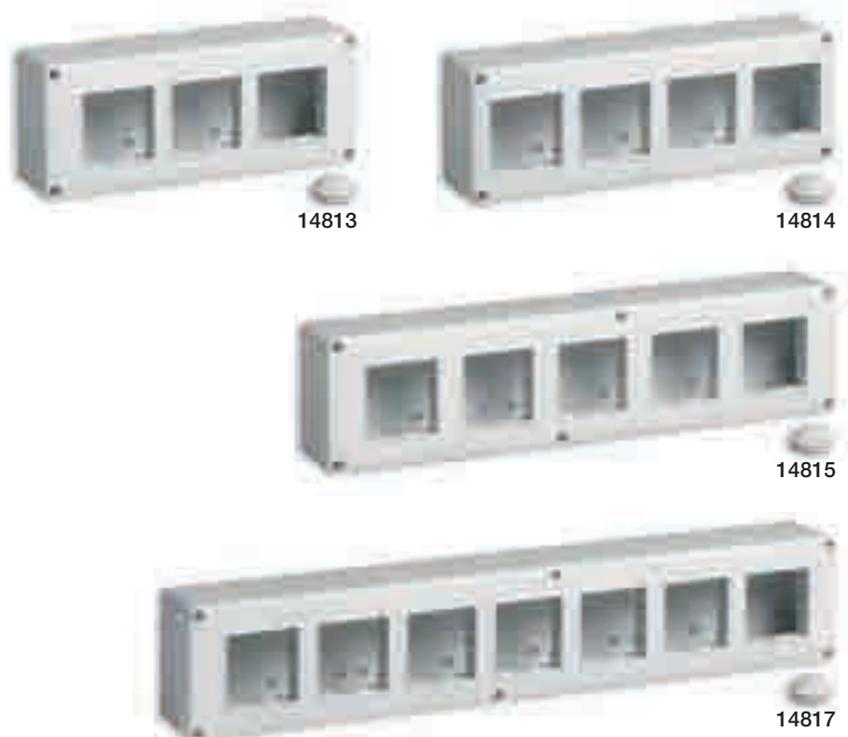
### Contenitori 1, 2, 3 e 4 moduli

<b>14801</b>	Contenitore 1 modulo Eikon e Plana
<b>14802</b>	Contenitore 2 moduli, apparecchi agganciabili in orizzontale e verticale Eikon e Plana
<b>14803</b>	Contenitore 3 moduli Eikon e Plana
<b>14804</b>	Contenitore 4 moduli Eikon e Plana
<b>14812</b>	Contenitore 4 (2+2) moduli, apparecchi agganciabili in orizzontale e verticale Eikon e Plana



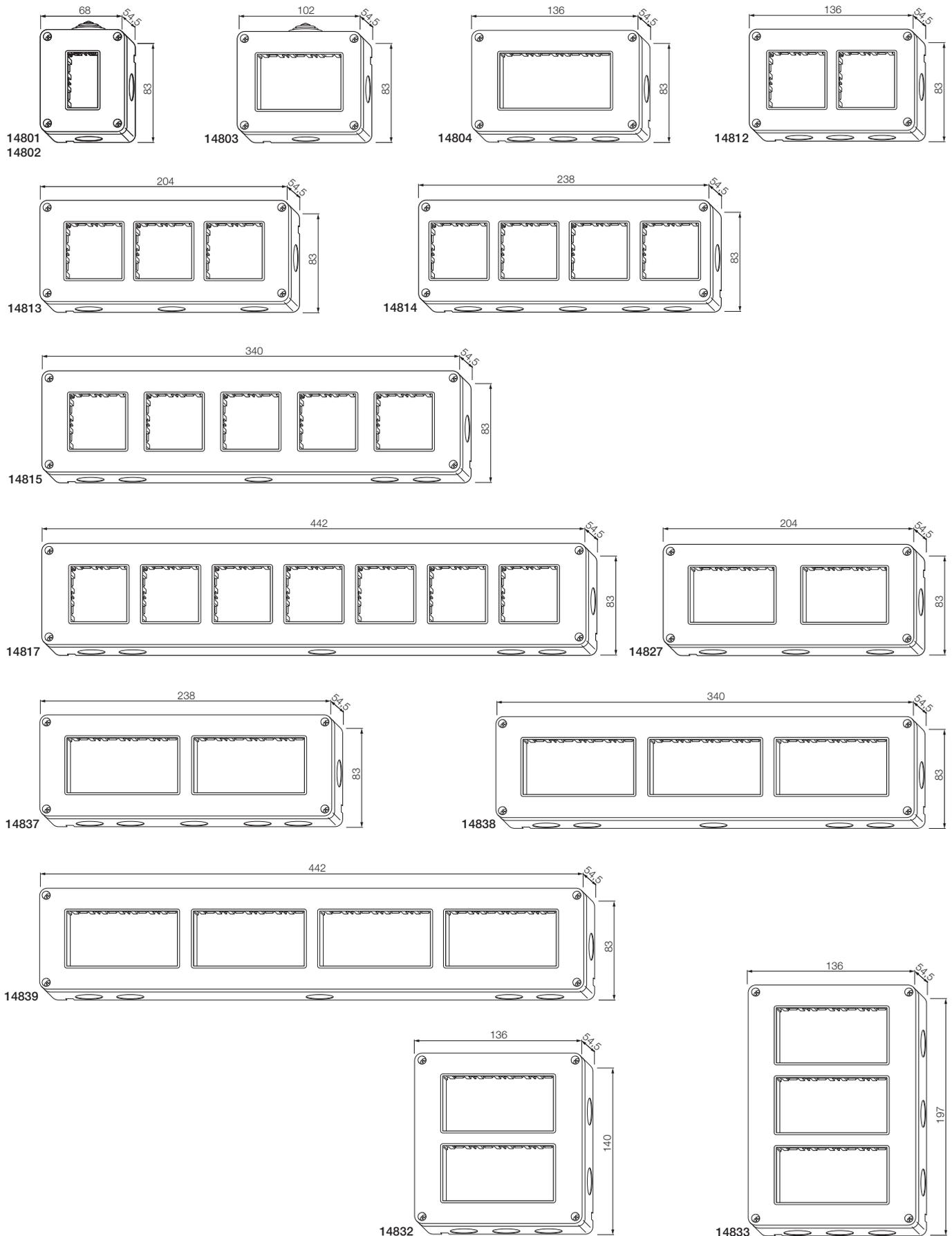
### Contenitori 6,8,10 e 14 moduli

<b>14813</b>	Contenitore 6 (2+2+2) moduli, apparecchi agganciabili in orizzontale e verticale Eikon e Plana
<b>14814</b>	Contenitore 8 (2+2+2+2) moduli, apparecchi agganciabili in orizzontale e verticale Eikon e Plana
<b>14815</b>	Contenitore 10 (2+2+2+2+2) moduli, apparecchi agganciabili in orizzontale e verticale Eikon e Plana
<b>14817</b>	Contenitore 14 (2+2+2+2+2+2) moduli, apparecchi agganciabili in orizzontale e verticale Eikon e Plana



## Contenitori da parete IP40 ISOSET per serie Eikon e Plana - CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni (in mm)



## Contenitori da parete IP40 ISOSET per serie Eikon e Plana

### Contenitori 6 e 8 moduli in orizzontale

**14827** Contenitore 6 (3+3 in orizzontale) moduli Eikon e Plana

**14837** Contenitore 8 (4+4 in orizzontale) moduli Eikon e Plana



14827



14837

### Contenitori 12 e 16 moduli in orizzontale

**14838** Contenitore 12 (4+4+4 in orizzontale) moduli Eikon e Plana

**14839** Contenitore 16 (4+4+4+4 in orizzontale) moduli Eikon e Plana



14838



14839

### Contenitori 8 e 12 moduli in verticale

**14832** Contenitore 8 (4+4 in verticale) moduli Eikon e Plana

**14833** Contenitore 12 (4+4+4 in verticale) moduli Eikon e Plana



14832



14833

Con adattatore 08492 si possono installare apparecchi modulo standard serie 8000.

## Contenitori da parete IP55 ISOSET per serie Eikon e Plana - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Campo di applicazione

I contenitori da parete IsoSet ampliano il campo d'applicazione degli apparecchi delle serie Eikon e Plana ad ambienti ove sono richiesti i gradi di protezione IP44 e IP55 (magazzini, scantinati, locali caldaia, officine meccaniche, ecc.).

Consentono la realizzazione di impianti elettrici in ambienti con pericolo d'esplosione per la presenza d'esplosivi, di fluidi infiammabili e di polveri infiammabili, secondo quanto richiesto dalle norme EN 60079 e CEI 64-2

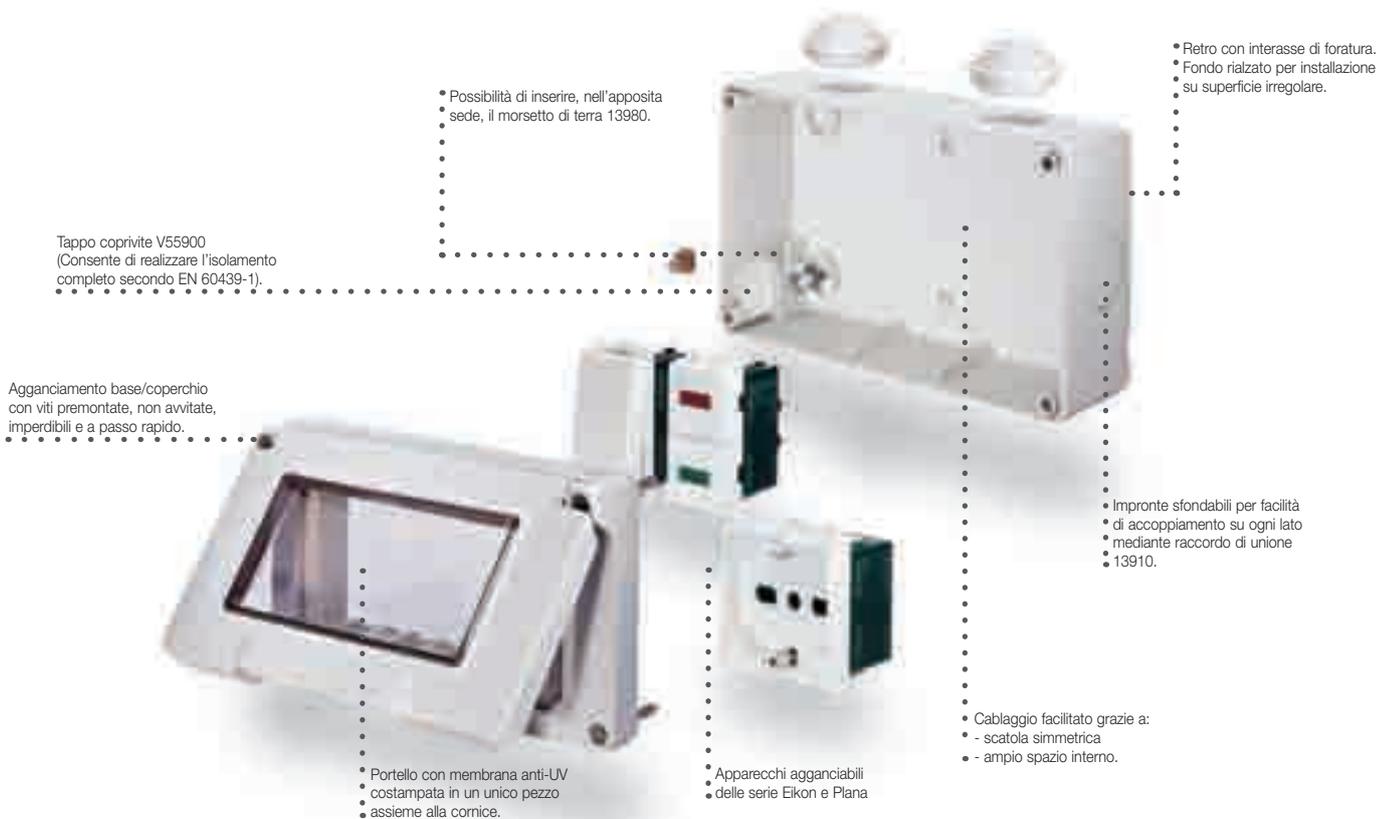
### Principali caratteristiche

• il grado di protezione IP55 è definito dalle norme EN 60529 (CEI 70-1) ed è assicurato a condizione che l'installazione venga effettuata a regola d'arte, utilizzando gli accessori previsti, ed a coperchio chiuso

- le prese industriali 2P+T e 3P+T 16 A tipo EN 60309 offrono grado di protezione IP44 in ogni condizione di utilizzo
- comportamento al fuoco (prova del filo incandescente - Glow Wire test): 650 °C
- prova di invecchiamento secondo EN 60670-1: 7 giorni a 70 °C
- prova di pressione con la sfera secondo EN 60670-1: 70 °C
- colore grigio RAL 7035
- non sono installabili gli apparecchi Eikon: 20125, 20161, 20161, 20162, 20175, 20395, 20446, 20290; e Plana: 14160, 14161, 14162, 14175, 14446.

### Conformità normativa

Direttiva BT  
Norma EN 60670-1



Coperchio con sistema di bloccaggio per facilitare e garantire le operazioni di chiusura ed apertura.



## Contenitori da parete IP55 ISOSET per serie Eikon e Plana

### Contenitori 1 e 2 moduli

<b>14901</b>	Contenitore 1 modulo Eikon e Plana
<b>14902</b>	Contenitore 2 moduli Eikon e Plana



14901



14902

### Contenitori 3 e 4 moduli

<b>14903</b>	Contenitore 3 moduli Eikon e Plana
<b>14904</b>	Contenitore 4 moduli Eikon e Plana



14903



14904

### Contenitori 8 e 12 moduli

<b>14912</b>	Contenitore 8 (4+4 in verticale) moduli Eikon e Plana
<b>14913</b>	Contenitore 12 (4+4+4 in verticale) moduli Eikon e Plana



14912



14913

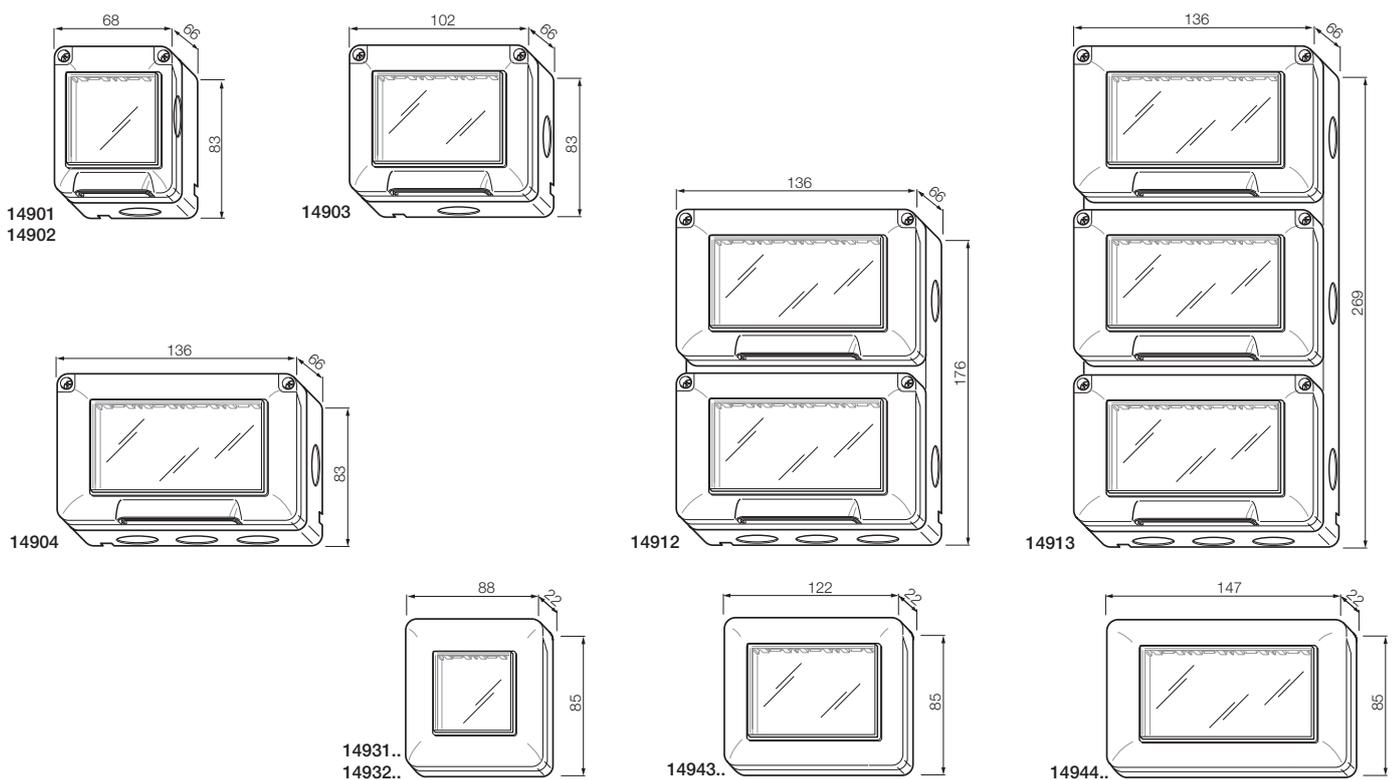
Con adattatore 08492 si possono installare apparecchi modulo standard serie 8000.

## Calotte da parete IP55 ISOSET per serie Eikon e Plana - CARATTERISTICHE TECNICHE

Esempio di installazione calotta 3 moduli (14943)  
con scatola rettangolare (V71303).



### Dimensioni (in mm)



## Calotte da parete IP55 ISOSET per serie Eikon e Plana

### Calotte IP55, 2 moduli per apparecchi Eikon e Plana

<b>14931</b>	Calotta 2 moduli, con griffe per scatole ø 60 mm, grigio RAL 7035
<b>14931.01</b>	Come sopra, bianco
<b>14931.14</b>	Come sopra, grigio granito
<b>14932</b>	Calotta 2 moduli Plana, con viti, per scatole con interasse 60 mm, grigio RAL 7035
<b>14932.01</b>	Come sopra, bianco
<b>14932.14</b>	Come sopra, grigio granito

Viene assicurato il grado di protezione IP55 con l'installazione su pareti lisce senza scanalature e impermeabili costituite da piastrelle, marmo o materiali simili.



**14931**  
**14932**



**14931.01**  
**14932.01**



**14931.14**  
**14932.14**

### Calotta IP55, 3 moduli per apparecchi Eikon e Plana

<b>14943</b>	Calotta 3 moduli, con viti, per scatole da incasso 3 moduli, grigio RAL 7035
<b>14943.01</b>	Come sopra, bianco
<b>14943.14</b>	Come sopra, grigio granito

Viene assicurato il grado di protezione IP55 con l'installazione su pareti lisce senza scanalature e impermeabili costituite da piastrelle, marmo o materiali simili.



**14943**



**14943.01**



**14943.14**

### Calotta IP55, 4 moduli per apparecchi Eikon e Plana

<b>14944</b>	Calotta 4 moduli, con viti, per scatole da incasso 4 moduli, grigio RAL 7035
<b>14944.01</b>	Come sopra, bianco
<b>14944.14</b>	Come sopra, grigio granito

Viene assicurato il grado di protezione IP55 con l'installazione su pareti lisce senza scanalature e impermeabili costituite da piastrelle, marmo o materiali simili.



**14944**



**14944.01**



**14944.14**

## Accessori ISOSET - CARATTERISTICHE TECNICHE

---

### Contenitori speciale

**14927** Contenitore IP55 per installazione di comandi e segnalatori ø 22 mm, grigio

**14927.GL** Contenitore IP55 per installazione di pulsanti di emergenza ø 22 mm, calotta di colore giallo

---



14927



14927.GL

---

### Prese industriali

**14950** Presa 2P+T 16 A 6 h 200-250 V~ tipo EN 60309 IP44, con viti, per scatole da incasso 3 moduli

**14951** Presa 3P+T 16 A 6 h 380-415 V~ tipo EN 60309 IP44, con viti, per scatole da incasso 3 moduli

---

Viene assicurato il grado di protezione IP44 con l'installazione su pareti lisce senza scanalature e impermeabili costituite da piastrelle, marmo o materiali similari



14950



14951

### Accessori per contenitori da parete Isoset

<b>13900</b>	Passacavo per tubi $\varnothing$ 16-20 mm, grigio
<b>13900.A</b>	Passacavo per tubi $\varnothing$ 16-20 mm, avorio
<b>Δ 13905</b>	Passacavo per tubi $\varnothing$ 16-20 mm
<b>13907</b>	Raccordo per tubo $\varnothing$ 16 mm
<b>13908</b>	Raccordo per tubo $\varnothing$ 20 mm
<b>13910</b>	Raccordo di unione per affiancamenti multipli
<b>Δ 13912</b>	Raccordo per tubo $\varnothing$ 16 mm filettato M16
<b>Δ 13913</b>	Raccordo per tubo $\varnothing$ 20 mm filettato M20
<b>Δ 13914</b>	Pressacavo con diametro di chiusura $\varnothing$ 12-15 mm, completo di dado di fissaggio
<b>13915</b>	Pressatubo con diametro di chiusura $\varnothing$ 20-22 mm, completo di dado di fissaggio - IP67
<b>Δ 13919</b>	Guarnizione per raccordo 13910
<b>13980</b>	Morsetto 6 mm <sup>2</sup> per conduttore di terra passante
<b>V55900</b>	Tappo coprivite $\varnothing$ 14 mm, consente di realizzare l'isolamento completo secondo EN 60439-1
<b>14992</b>	Separatore verticale per contenitori multipli
<b>14994</b>	Separatore isolante orizzontale per contenitori multipli



### Adattatore

**08492** Adattatore per installazione di 1 apparecchio modulo standard 8000 su Isoset



### Esempio di utilizzo



## Contenitori da parete IP40 per serie Idea - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Campo d'applicazione

I contenitori da parete della serie protetta IP40 ampliano il campo d'applicazione degli apparecchi della serie civile Idea ad ambienti ove è richiesto il grado di protezione IP40 (magazzini, scantinati, locali caldaia, officine meccaniche, ecc.) secondo la norma CEI 64-8.

### Principali caratteristiche

- il grado di protezione IP40 è definito dalle norme EN 60529 (CEI 70-1)
- è assicurato con apparecchi montati nei contenitori ed a condizione che l'installazione venga effettuata a regola d'arte, utilizzando i raccordi, passacavi e passatubi previsti
- per gli apparecchi a fronte aperto (es. prese, suonerie, ecc.) il grado di protezione riferito al fronte apparecchio è inferiore a IP40, ma in ogni caso mai inferiore a IP20.
- comportamento al fuoco (prova del filo incandescente - Glow Wire test): 650 °C
- prova di invecchiamento secondo EN 60670-1: 7 giorni a 70 °C
- prova di pressione con la sfera secondo EN 60670-1: 70 °C

### Apparecchi installabili

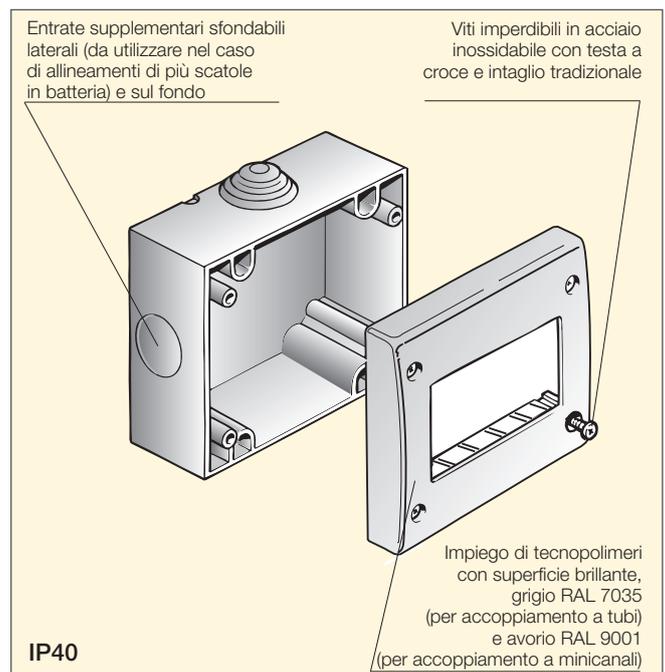
- apparecchi serie Idea (fino a 4 moduli affiancati)
- apparecchi serie 8000 modulo speciale (fino a 4 moduli affiancati)
- con adattatore 08491, apparecchi serie 8000 modulo standard (fino a 4 moduli affiancati)

### Affiancamenti multipli

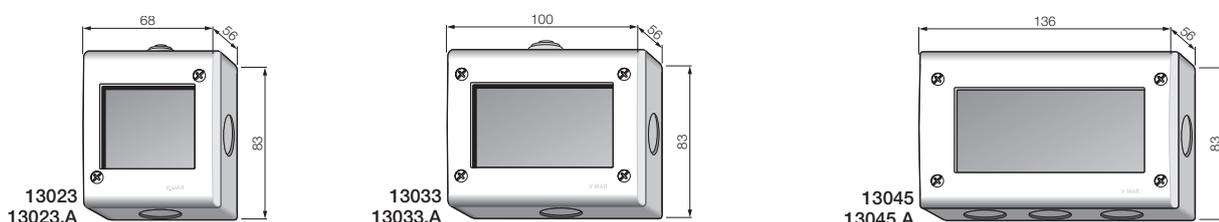
I contenitori sono adatti, grazie alla loro forma e costruzione, ad affiancamenti multipli realizzando componibilità totale e illimitata.

### Conformità normativa

Direttiva BT  
Norma EN 60670-1



### Dimensioni (in mm)



## Contenitori da parete IP40 per serie Idea

### Contenitori 2 moduli

<b>13023</b>	Contenitore IP40 2 moduli Idea o 2 moduli speciali 8000, grigio RAL 7035. Fornito con 2 adattatori 08491 per installazione di moduli standard 8000
<b>13023.A</b>	Come sopra, avorio



13023



13023.A

### Contenitori 3 moduli

<b>13033</b>	Contenitore IP40 3 moduli Idea o 3 moduli speciali 8000, grigio RAL 7035. Fornito con 3 adattatori 08491 per installazione di moduli standard 8000
<b>13033.A</b>	Come sopra, avorio



13033



13033.A

### Contenitori 4 moduli

<b>13045</b>	Contenitore IP40 4 moduli Idea o 4 moduli speciali 8000, grigio RAL 7035. Fornito con 4 adattatori 08491 per installazione di moduli standard 8000
<b>13045.A</b>	Come sopra, avorio



13045



13045.A

## Contenitori da parete IP55 per serie Idea - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Campo d'applicazione

I contenitori da parete della serie stagna IP55 ampliano il campo d'applicazione della serie civile Idea ad ambienti ove è richiesto il grado di protezione IP55 (ambienti industriali ed agricoli, cantieri edili, porti turistici, impianti sportivi, giardini, camping, ecc.). Consentono la realizzazione di impianti elettrici in ambienti con pericolo d'esplosione per la presenza di esplosivi, di fluidi infiammabili e di polveri infiammabili, secondo quanto richiesto dalle norme EN 60079 e CEI 64-2.

### Principali caratteristiche

- il grado di protezione è definito dalle norme CEI EN 60529 (CEI 70-1)
- è assicurato a condizione che l'installazione venga effettuata a regola d'arte, utilizzando gli accessori previsti, ed a coperchio chiuso
- comportamento al fuoco (prova del filo incandescente - Glow Wire test): 650 °C
- prova di invecchiamento secondo EN 60670-1: 7 giorni a 70 °C
- prova di pressione con la sfera secondo EN 60670-1: 70 °C

### Apparecchi installabili

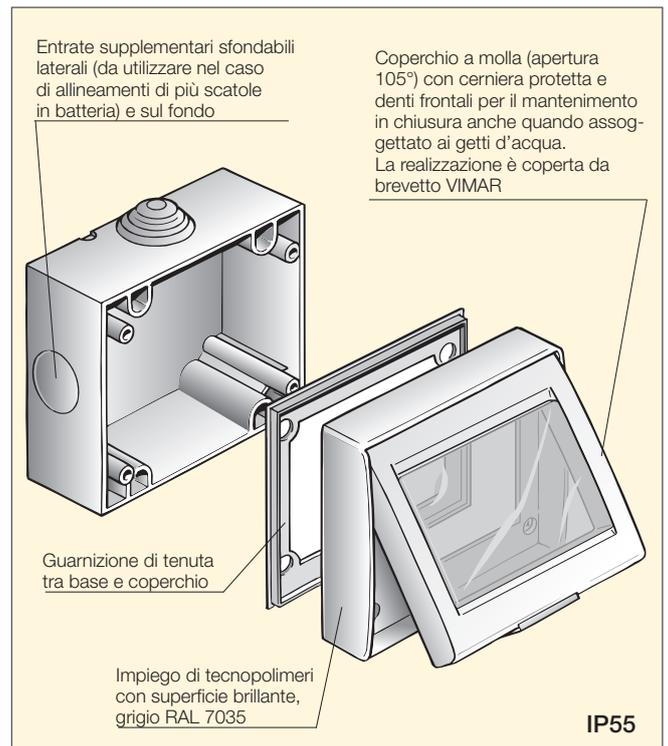
- apparecchi serie Idea (fino a 4 moduli affiancati)
- apparecchi serie 8000 modulo speciale (fino a 4 moduli affiancati)
- con adattatore 08491, apparecchi serie 8000 modulo standard (fino a 4 moduli affiancati)

### Affiancamenti multipli

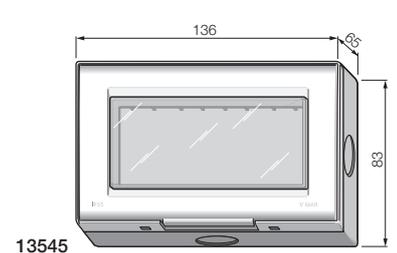
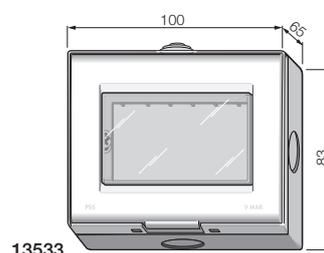
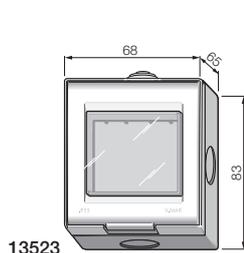
I contenitori sono adatti, grazie alla loro forma e costruzione, ad affiancamenti multipli realizzando componibilità totale e illimitata.

### Conformità normativa

Direttiva BT  
Norma EN 60670-1



### Dimensioni (in mm)



## Contenitori da parete IP55 per serie Idea

### Contenitori 2 moduli

**13523** Contenitore IP55 2 moduli Idea o 2 moduli speciali 8000, grigio RAL 7035. Fornito con 2 adattatori 08491 per installazione di moduli standard 8000



13523

### Contenitori 3 moduli

**13533** Contenitore IP55 3 moduli Idea o 3 moduli speciali 8000, grigio RAL 7035. Fornito con 3 adattatori 08491 per installazione di moduli standard 8000



13533

### Contenitori 4 moduli

**13545** Contenitore IP55 4 moduli Idea o 4 moduli speciali 8000, grigio RAL 7035. Fornito con 4 adattatori 08491 per installazione di moduli standard 8000



13545

## Calotte IP55 per serie Idea - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Principali caratteristiche

- il grado di protezione IP55 è definito dalle norme EN 60529 (CEI 70-1)
- è assicurato nelle seguenti condizioni installative e di esercizio:
  - calotte installate mediante normale scatola da incasso su pareti impermeabili lisce senza scanalature e a coperchio chiuso
  - calotta 3 moduli installata mediante scatola da incasso 13731. S su qualsiasi tipo di parete e a coperchio chiuso
- comportamento al fuoco (prova del filo incandescente - Glow Wire test): 650 °C
- prova di invecchiamento secondo EN 60670-1: 7 giorni a 70 °C
- prova di pressione con la sfera secondo EN 60670-1: 70 °C

### Apparecchi installabili

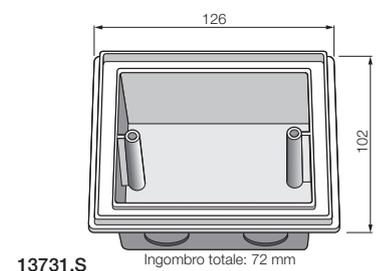
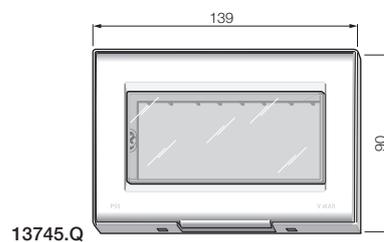
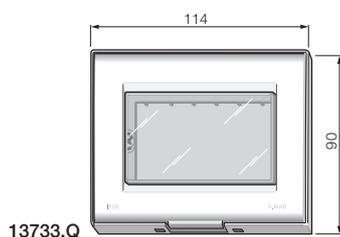
- apparecchi serie Idea (fino a 4 moduli affiancati)
- apparecchi serie 8000 modulo speciale (fino a 4 moduli affiancati)

### Conformità normativa

Direttiva BT

Norma EN 60670-1

### Dimensioni (in mm)



## Calotte IP55 per serie Idea

### Calotta 3 moduli

**13733.Q** Calotta IP55 3 moduli Idea o 3 moduli speciali 8000, grigio RAL 7035

**13733.Q.A** Come sopra, avorio RAL 9001

Viene assicurato il grado di protezione IP55 con l'installazione su pareti lisce senza scanalature e impermeabili costituite da piastrelle, marmo o materiali similari.



13733.Q



13733.Q.A

### Scatola per calotte

**13731.S** Scatola da incasso 3 moduli per 13733.Q, 13733.Q.A, 13731.Q, 13731.Q.A



13731.S

### Calotta 4 moduli

**13745.Q** Calotta IP55 4 moduli Idea o 4 moduli speciali 8000, grigio RAL 7035

**13745.Q.A** Come sopra, avorio RAL 9001

Viene assicurato il grado di protezione IP55 con l'installazione su pareti lisce senza scanalature e impermeabili costituite da piastrelle, marmo o materiali similari.



13745.Q



13745.Q.A

## Contenitori da parete IP40 per serie 8000 - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Campo d'applicazione

I contenitori da parete della serie protetta IP40 ampliano il campo d'applicazione degli apparecchi delle serie 8000 ad ambienti ove è richiesto il grado di protezione IP40 (magazzini, scantinati, locali caldaia, officine meccaniche, ecc.) secondo la norma CEI 64-8.

### Principali caratteristiche

- vedi Contenitori da parete IP40 serie Idea pag. 772

### Conformità normativa

Direttiva BT  
Norma EN 60670-1

### Contenitore 1 e 2 moduli

<b>13021</b>	Contenitore IP40 1 modulo standard 8000, grigio RAL 7035
<b>13021.A</b>	Come sopra, avorio RAL 9001
<b>13022</b>	Contenitore IP40 2 moduli standard 8000, grigio RAL 7035
<b>13022.A</b>	Come sopra, avorio RAL 9001



13021



13021.A

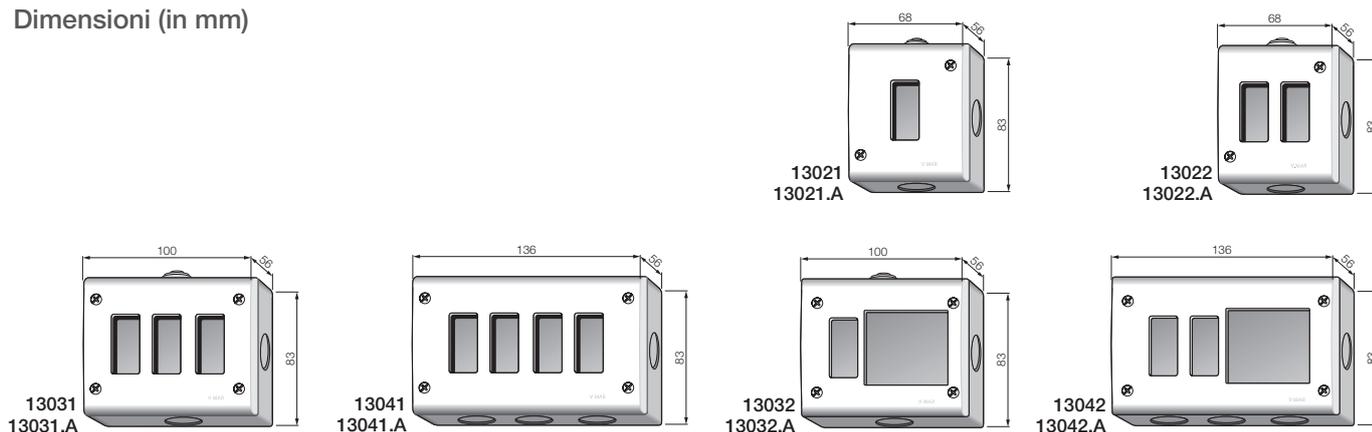


13022



13022.A

### Dimensioni (in mm)



## Contenitori da parete IP40 per serie 8000

### Contenitore 3 moduli

**13031** Contenitore IP40 3 moduli standard 8000, grigio RAL 7035

**13031.A** Come sopra, avorio RAL 9001



13031



13031.A

### Contenitore 4 moduli

**13041** Contenitore IP 40 4 moduli standard 8000, grigio RAL 7035

**13041.A** Come sopra, avorio RAL 9001



13041



13041.A

### Contenitore moduli misti

**13032** Contenitore IP40 1 modulo standard 8000 + 2 moduli speciali 8000, grigio RAL 7035

**13032.A** Come sopra, avorio RAL 9001



13032



13032.A

### Contenitore moduli misti

**13042** Contenitore IP40 2 moduli standard 8000 + 2 moduli speciali 8000, grigio RAL 7035

**13042.A** Come sopra, avorio RAL 9001



13042



13042.A

## Contenitori da parete IP55 per serie 8000 - CARATTERISTICHE TECNICHE

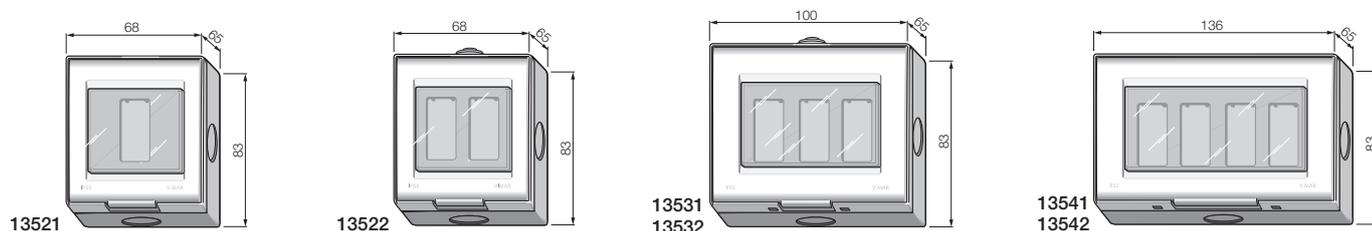
### Campo d'applicazione

I contenitori da parete della serie stagna IP55 ampliano il campo d'applicazione delle serie civili 8000 ad ambienti ove è richiesto il grado di protezione IP55 (ambienti industriali ed agricoli, cantieri edili, porti turistici, impianti sportivi, giardini, camping, ecc.). Consentono la realizzazione di impianti elettrici in ambienti con pericolo d'esplosione per la presenza di esplosivi, di fluidi infiammabili e di polveri infiammabili, secondo quanto richiesto dalle norme EN 60079 e CEI 64-2.

### Principali caratteristiche

- vedi Contenitori da parete IP55 serie Idea pag. 774

### Dimensioni (in mm)



## Contenitori da parete IP55 per serie 8000

### Contenitori 1 e 2 moduli

<b>13521</b>	Contenitore IP55 1 modulo standard 8000
<b>13522</b>	Contenitore IP55 2 moduli standard 8000



13521



13522

### Contenitori 3 e 4 moduli

<b>13531</b>	Contenitore IP55 3 moduli standard 8000
<b>13541</b>	Contenitore IP55 4 moduli standard 8000



13531



13541

### Contenitori moduli misti

<b>13532</b>	Contenitore IP55 1 modulo standard 8000 + 2 moduli speciali 8000
<b>13542</b>	Contenitore IP55 2 moduli standard 8000 + 2 moduli speciali 8000



13532



13542

## Calotte IP55 per serie 8000 - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Principali caratteristiche

- il grado di protezione IP55 è definito dalle norme EN 60529 (CEI 70-1)
- è assicurato nelle seguenti condizioni installative e di esercizio:
  - calotte installate mediante normale scatola da incasso su pareti impermeabili lisce senza scanalature e a coperchio chiuso
  - calotta 3 moduli installata mediante scatola da incasso 13731.S su qualsiasi tipo di parete e a coperchio chiuso
- comportamento al fuoco (prova del filo incandescente - Glow Wire test): 650 °C
- prova di invecchiamento secondo EN 60670-1: 7 giorni a 70 °C
- prova di pressione con la sfera secondo EN 60670-1: 70 °C

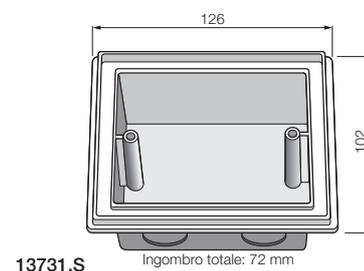
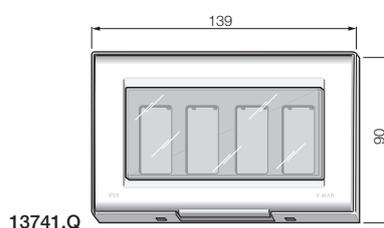
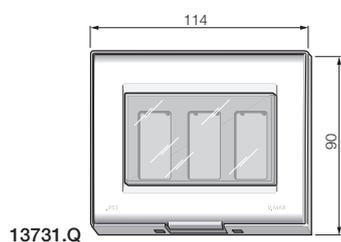
### Apparecchi installabili

- apparecchi serie 8000 modulo standard (fino a 4 moduli affiancati)
- apparecchi serie 8000 modulo speciale (fino a 4 moduli affiancati)
- nelle calotte per apparecchi 8000 modulo speciale possono essere installati apparecchi 8000 modulo standard mediante adattatore 08491 in dotazione

### Conformità normativa

Direttiva BT  
Norma EN 60670-1

### Dimensioni (in mm)



## Calotte IP55 per serie 8000

### Calotta 3 moduli

**13731.Q** Calotta IP55 3 moduli standard 8000, grigio RAL 7035

**13731.Q.A** Come sopra, avorio RAL 9001

Viene assicurato il grado di protezione IP55 con l'installazione su pareti lisce senza scanalature e impermeabili costituite da piastrelle, marmo o materiali similari.



13731.Q



13731.Q.A

### Scatola per calotta

**13731.S** Scatola da incasso 3 moduli per 13733.Q, 13733.Q.A, 13731.Q, 13731.Q.A



13731.S

### Calotta 4 moduli

**13741.Q** Calotta IP55 4 moduli standard 8000, grigio RAL 7035

**13741.Q.A** Come sopra, avorio RAL 9001

Viene assicurato il grado di protezione IP55 con l'installazione su pareti lisce senza scanalature e impermeabili costituite da piastrelle, marmo o materiali similari.



13741.Q



13741.Q.A

## Contenitori da parete IP55 per serie LINEA - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Campo d'applicazione

I contenitori da parete della serie stagna IP55 ampliano il campo d'applicazione della serie civile Idea ad ambienti ove è richiesto il grado di protezione IP55 (ambienti industriali ed agricoli, cantieri edili, porti turistici, impianti sportivi, giardini, camping, ecc.).

Consentono la realizzazione di impianti elettrici in ambienti con pericolo d'esplosione per la presenza di esplosivi, di fluidi infiammabili e di polveri infiammabili, secondo quanto richiesto dalle norme EN 60079 e CEI 64-2.

### Principali caratteristiche

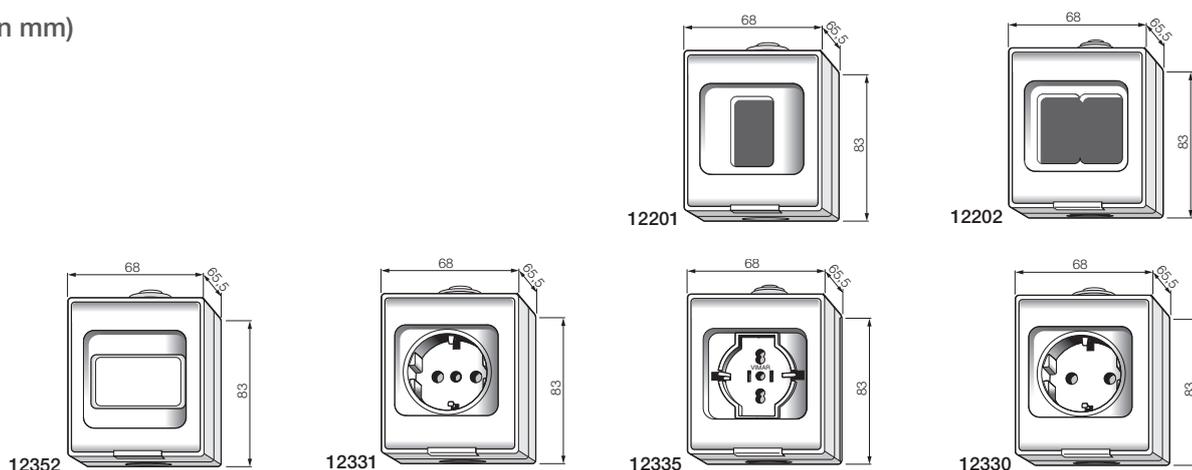
- il grado di protezione è definito dalle norme CEI EN 60529 (CEI 70-1)
- è assicurato a condizione che l'installazione venga effettuata a regola d'arte, utilizzando gli accessori previsti, ed a coperchio chiuso
- comportamento al fuoco (prova del filo incandescente - Glow Wire test): 650 °C
- prova di invecchiamento secondo EN 60670-1: 7 giorni a 70 °C
- prova di pressione con la sfera secondo EN 60670-1: 70 °C

### Conformità normativa

Direttiva BT

Norma EN 60670-1

### Dimensioni (in mm)



## Contenitori da parete IP55 per serie LINEA

### Contenitori 1 e 2 moduli

<b>12201</b>	Contenitore IP55 1 modulo Linea
<b>12202</b>	Contenitore IP55 2 moduli Linea



12201



12202

### Apparecchi completi di contenitore da parete

<b>12331</b>	Presse SICURY 2P+T 16 A 250 V~ standard italiano tipo P30 (contatti di terra laterali e centrale)
<b>12335</b>	Presse SICURY 2P+T 16 A 250 V~, universale, per eurospine 2P 2,5 A, spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard italiani, spine 2P+T 16 A standard tedesco, spine 2P 15 A 125 V~ standard americano spinotti piatti 15 A 125 V~ non polarizzato. <small>Non realizza continuità di terra con la spina standard francese</small>
<b>12330</b>	Presse SICURY 2P+T 16 A 250 V~ standard tedesco



12331



12335



12330

### Apparecchio completo di contenitore da parete

<b>12352</b>	Pulsante 1P NO 10 A 12-24 V (SELV), a targhetta luminosa per lampada siluro 12-24 V 3 W $\varnothing$ 7x29 mm. Fornito senza lampada.
--------------	---



12352

## Accessori

### Prese industriale da parete

<b>13640</b>	Preso 2P+T 16 A 6 h 200-250 V~ tipo EN 60309 IP44
<b>13645</b>	Preso 3P+T 16 A 6 h 380-415 V~ tipo EN 60309 IP44



13640



13645

### Segnalatori luminoso da parete

<b>13660.B</b>	Segnalatore luminoso per lampada tubolare E14 3c (10 W) 16x54 mm, diffusore bianco. Fornito senza lampada.
<b>13660.G</b>	Come sopra, diffusore giallo
<b>13660.R</b>	Come sopra, diffusore rosso
<b>13660.V</b>	Come sopra, diffusore verde



13660.B



13660.G



13660.R



13660.V

### Scatola di derivazione da parete

<b>13884</b>	Scatola di derivazione da parete IP55, grigio RAL 7035
<b>13884.A</b>	Come sopra, avorio RAL 9001



13884



13884.A

### Accessori per contenitori da parete

<b>13900</b>	Passacavo per tubi ø 16-20 mm
<b>13900.A</b>	Come sopra, avorio
<b>Δ 13905</b>	Passacavo di unione per affiancamenti multipli
<b>13907</b>	Raccordo per tubo ø 16 mm
<b>13908</b>	Raccordo per tubo ø 20 mm
<b>13910</b>	Raccordo di unione per affiancamenti multipli
<b>Δ 13912</b>	Raccordo per tubo ø 16 mm filettato M16
<b>Δ 13913</b>	Raccordo per tubo ø 20 mm filettato M20
<b>Δ 13914</b>	Pressacavo con diametro di chiusura ø 12-15 mm, completo di dado di fissaggio
<b>13915</b>	Pressatubo con diametro di chiusura ø 20-22 mm, completo di dado di fissaggio - IP67
<b>Δ 13919</b>	Guarnizione per raccordo 13910
<b>Δ 13952.A</b>	Raccordo per minicanali 20x10 mm e 30x10, avorio
<b>Δ 13954.A</b>	Raccordo per minicanali 15x17 mm e 30x17 mm, avorio
<b>13980</b>	Morsetto 6 mm <sup>2</sup> per conduttore di terra passante
<b>Δ 13985</b>	Morsettiera con 5 morsetti da 6 mm <sup>2</sup> a due viti IP00 per scatola 13884
<b>Δ 13990</b>	Separatore per scatola 13884
<b>13661</b>	Lampada ad incandescenza tubolare 16x54 mm E14 3c 220 V per segnalatori luminosi 13660...
<b>V55900</b>	Tappo coprivite ø 14 mm, consente di realizzare l'isolamento completo secondo EN 60439-1



13900



13905



13907



13908



13910



13912



13913



13914



13915



13952.A



13954.A



13919



13980



13985



13990



13661



V55900

## Centralini Idea IP40 - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Campo d'applicazione

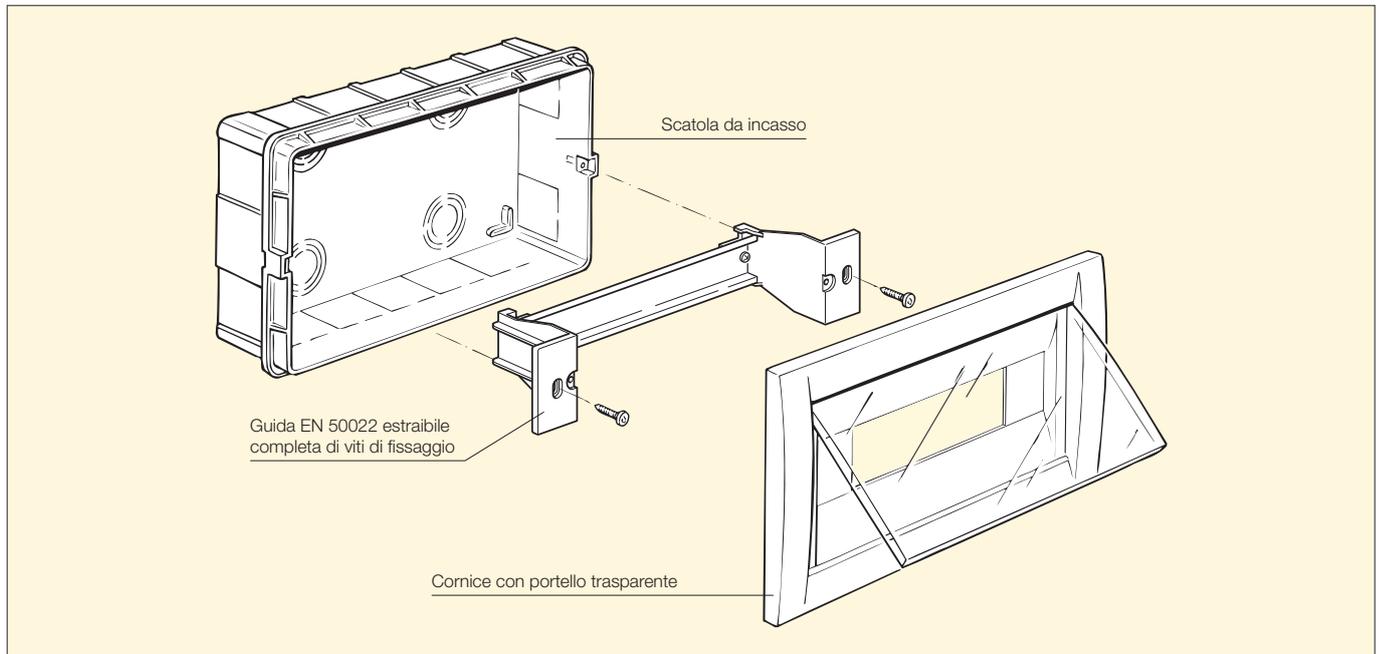
I centralini Idea sono stati concepiti come un'estensione del design della serie civile Idea per impiego elettivo in impianti realizzati con questa serie.

Le loro caratteristiche e la loro versatilità li rendono comunque adatti all'installazione in ambito civile e terziario.

### Conformità normativa

Direttiva BT

Norme CEI 23-48 (IEC 60670), CEI 23-49



### Principali caratteristiche

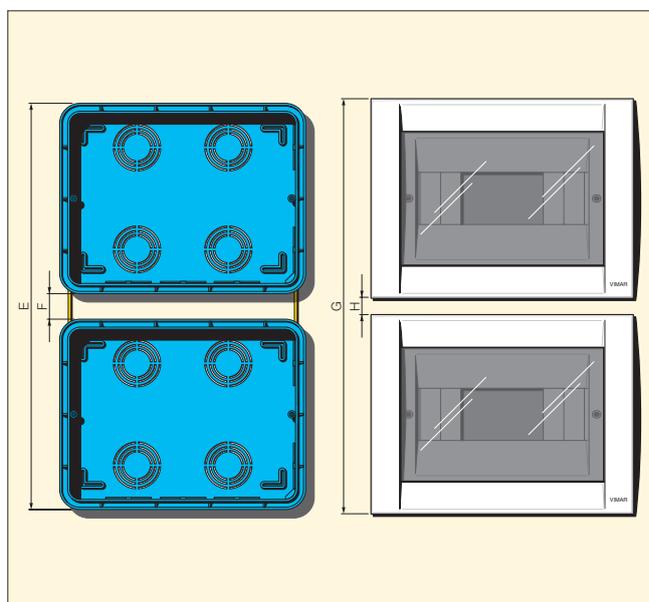
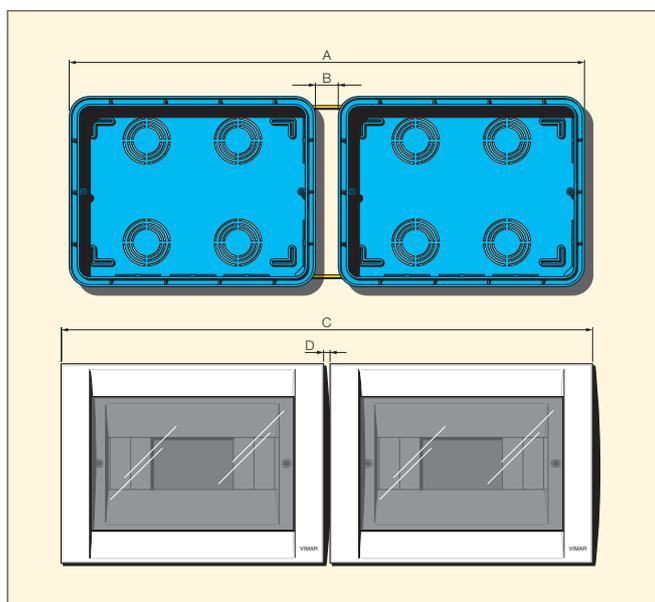
- stesso design e colori della serie Idea per il pieno coordinamento estetico tra tutti i componenti dell'impianto domestico
- gamma standard di 7 colori e finiture
- coprimoduli pre-fratturati integrati nella cornice
- cornice separata dalla guida EN 50022, per installazione a cablaggio e tinteggiatura ultimati
- supporto guida EN 50022 estraibile (per un facile cablaggio) e registrabile per la messa in bolla del centralino
- serie di etichette adesive per l'identificazione degli apparecchi installati e per la corretta indicazione dei dati di targa secondo quanto previsto della norma CEI 23-51
- portello trasparente con dispositivo di blocco in apertura
- fornitura in imballi separati delle scatole da incasso e del complesso guida EN 50022, cornice e portello
- grado di protezione (EN 60529): IP40
- comportamento al fuoco (prova del filo incandescente - Glow Wire test): 650 °C
- prova di invecchiamento secondo CEI 23-48: 7 giorni a 70 °C
- prova di pressione con la sfera secondo CEI 23-48: 70 °C
- temperatura durante l'installazione: -15 °C - +60 °C
- isolamento completo  $\square$  secondo EN 60439-1



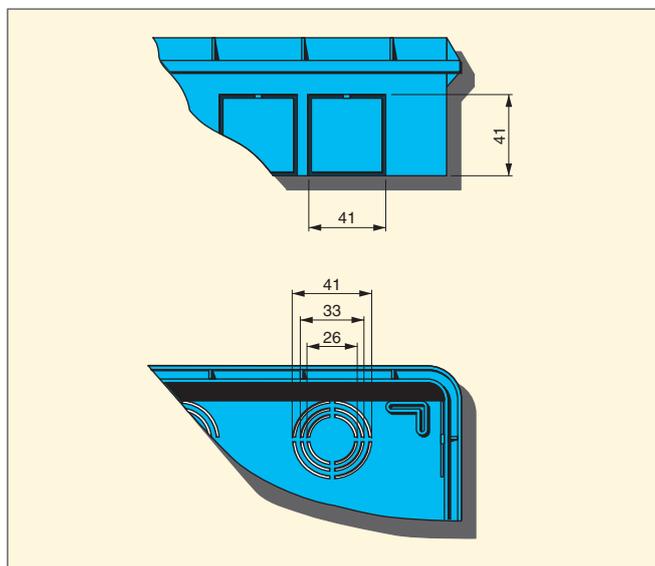
## Centralini Idea IP40

Tabella dimensionale batterie centralini con giunto V70191

Articolo	A	B	C	D	E	F	G	H
V53908	234,7	22,7	---	---	358,7	22,7	---	---
V53008...	---	---	468,7	8,7	---	---	366,7	14,7
V53912	598,7	22,7	---	---	358,7	22,7	---	---
V53012...	---	---	612,7	8,7	---	---	366,7	14,7
V53924	598,7	22,7	---	---	658,7	22,7	---	---
V53024...	---	---	612,7	8,7	---	---	666,7	14,7
V53936	601	21	---	---	1061	21	---	---
V53036...	---	---	613	9	---	---	1071	11



Dimensioni parti sfondabili nelle scatole da incasso



## Centralini Idea IP40

### Centralino Idea IP40 8 moduli

<b>V53008.G</b>	Centralino da incasso con portello trasparente a cerniera orizzontale, 8 moduli, completo di guida EN 50022, grigio Idea
<b>V53008.B</b>	Come sopra, bianco Idea
<b>V53008.N</b>	Come sopra, nero
<b>V53008.Z</b>	Come sopra, bianco
<b>V53008.V23</b>	Come sopra, antracite metallizzato
<b>V53008.V41</b>	Come sopra, radica noce
<b>V53008.V42</b>	Come sopra, radica ciliegio
<b>V53908</b>	Scatola da incasso per centralino 8 moduli V53008..., azzurro
<b>V71620</b>	Scatola multifunzione (GW 850 °C), azzurro.



### Centralino Idea IP40 12 moduli

<b>V53012.G</b>	Centralino da incasso con portello trasparente a cerniera orizzontale, 12 moduli, completo di guida EN 50022, grigio Idea
<b>V53012.B</b>	Come sopra, bianco Idea
<b>V53012.N</b>	Come sopra, nero
<b>V53012.Z</b>	Come sopra, bianco
<b>V53012.V23</b>	Come sopra, antracite metallizzato
<b>V53012.V41</b>	Come sopra, radica noce
<b>V53012.V42</b>	Come sopra, radica ciliegio
<b>V53912</b>	Scatola da incasso per centralino 12 moduli V53012..., azzurro



### Centralino Idea IP40 24 (12+12) moduli

<b>V53024.G</b>	Centralino da incasso con 2 portelli trasparenti a cerniera orizzontale, 24 moduli (12+12), completo di guide EN 50022, grigio Idea
<b>V53024.B</b>	Come sopra, bianco Idea
<b>V53024.N</b>	Come sopra, nero
<b>V53024.Z</b>	Come sopra, bianco
<b>V53024.V23</b>	Come sopra, antracite metallizzato
<b>V53024.V41</b>	Come sopra, radica noce
<b>V53024.V42</b>	Come sopra, radica ciliegio
<b>V53924</b>	Scatola da incasso per centralino 24 moduli V53024..., azzurro



## Centralini Idea IP40

### Centralino Idea IP40 36 (12+12+12) moduli

<b>V53036.G</b>	Centralino da incasso con portello trasparente a cerniera verticale, 36 moduli (12+12+12), completo di guide EN 50022 regolabili su due posizioni, grigio Idea
<b>V53036.B</b>	Come sopra, bianco Idea
<b>V53036.N</b>	Come sopra, nero
<b>V53036.Z</b>	Come sopra, bianco
<b>V53036.V23</b>	Come sopra, antracite metallizzato
<b>V53036.V41</b>	Come sopra, radica noce
<b>V53036.V42</b>	Come sopra, radica ciliegio
<b>V53936</b>	Scatola da incasso per centralino 36 moduli V53036..., azzurro

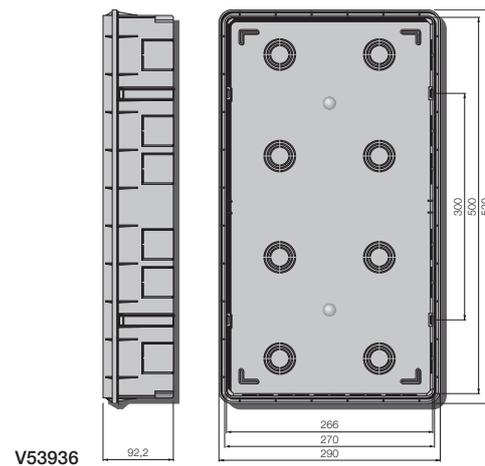
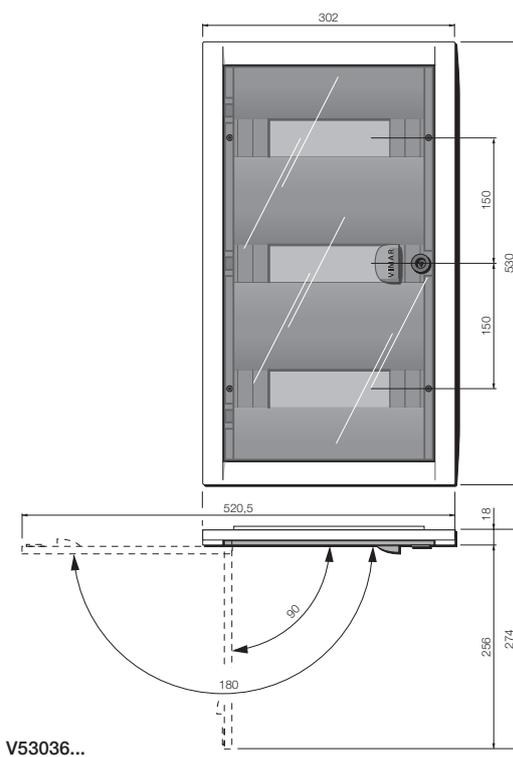
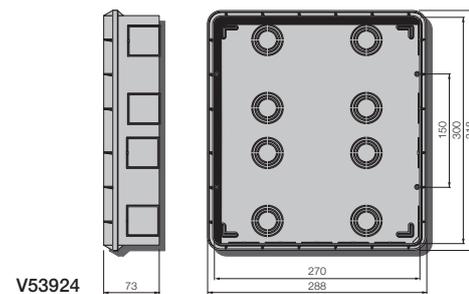
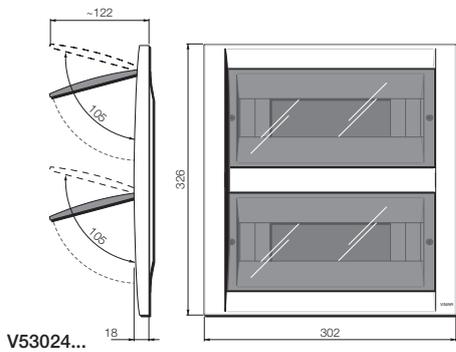
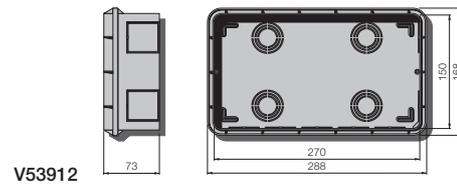
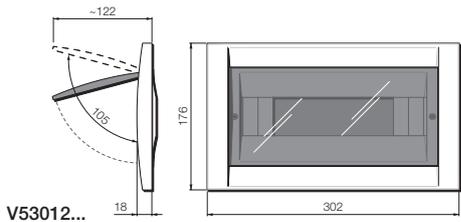
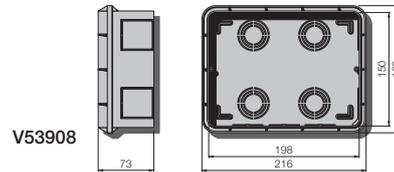
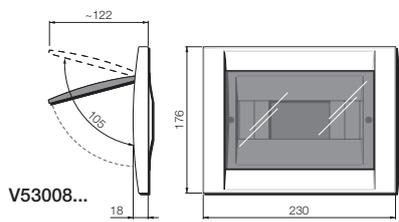


### Tabella riepilogativa

n° moduli	scatola da incasso	cornice, portello, guida EN 50022	potenza dissipabile	accessori
8	V71620	V53008...	12 W	
8	V53908	V53008...	17 W	V53991 Copriforo
12	V53912	V53012...	21 W	V70191 Giunto
24 (12+12)	V53924	V53024...	33 W	
36 (12+12+12)	V53936	V53036...	50 W	V53991 Copriforo  V70191 Giunto  V53997 Serratura e chiave  V53996 Staffa portamorsettiere

## Centralini Idea IP40 - CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni (in mm)



## Centralini Idea IP40

### Accessori per centralini Idea

<b>V70191</b>	Giunto d'unione per scatole da incasso V53908, V53912, V53924, V53936, giallo
<b>V53991</b>	Copriforo per centralini da incasso Idea, grigio RAL 7035. Da fissare a scatto su guida EN 50022
<b>V53997</b>	Serratura con chiave, in metallo, per centralini 36 moduli V53036... Fornita con 2 chiavi



V70191



V53991



V53997

### Accessori per centralini Idea

<b>V53994</b>	Staffa portamorsettiera con fori di fissaggio ad asola, per installazioni sul fondo delle scatole V53912 e V53924. Fornita con viti di fissaggio. Da completare con morsettiera
<b>V53996</b>	Staffa portamorsettiera da agganciare al telaio estraibile porta guida EN 50022 dei centralini V53036...(Glow Wire 850 °C), grigio



V53994



V53996

### Coperchi

<b>V53808</b>	Coperchio antimalta in cartone plastificato per scatola V53908
<b>V53812</b>	Coperchio antimalta in cartone plastificato per scatola V53912
<b>V53824</b>	Coperchio antimalta in cartone plastificato per scatola V53924
<b>V53836</b>	Coperchio antimalta in cartone plastificato per scatola V53936



V53812



V53824

## Centralini da incasso IP40 - CARATTERISTICHE TECNICHE

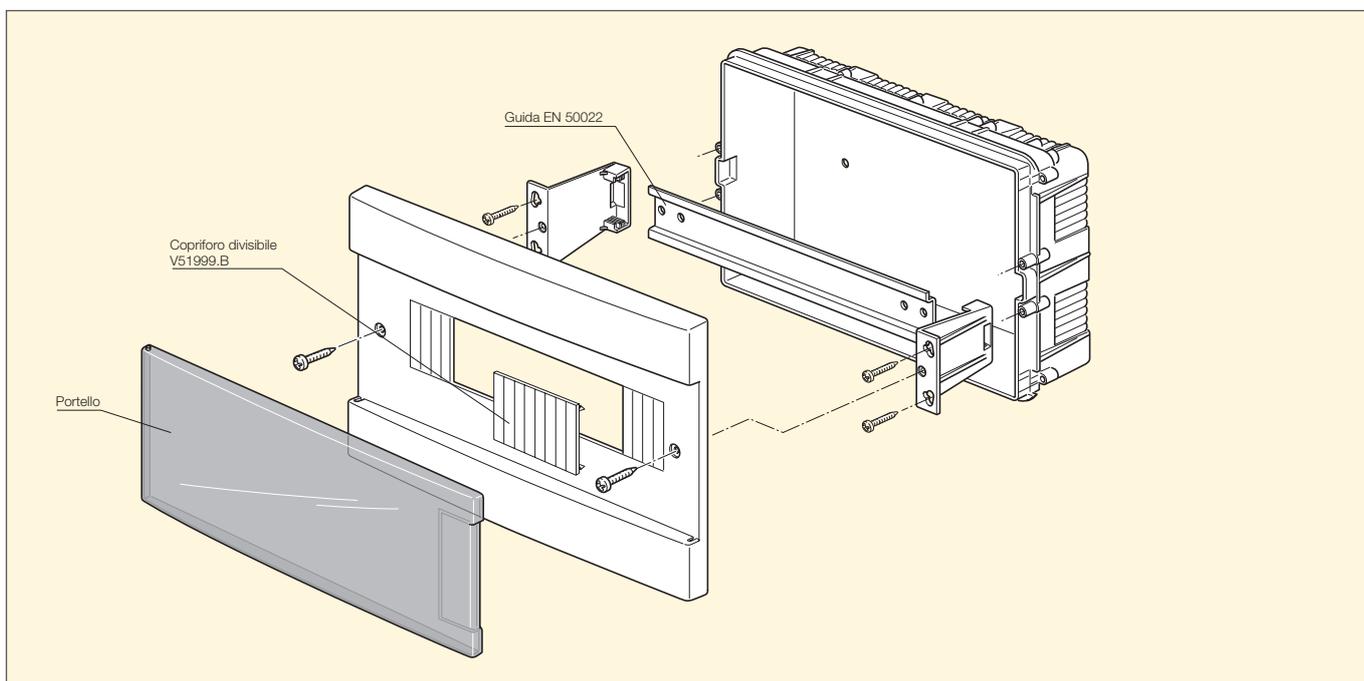
### Principali caratteristiche

- supporto per guida EN 50022 registrabile in altezza con doppia posizione per i centralini 4 - 8 - 12 moduli, in posizione unica per 24 - 36 moduli. Supporto registrabile per la messa in bolla del centralino ed estraibile per facilitare il cablaggio degli apparecchi
- completi di scatola da incasso
- portello in policarbonato trasparente apribile a 180°, cerniera reversibile a destra e sinistra
- grado di protezione (EN 60529): IP40
- comportamento al fuoco (prova del filo incandescente - Glow Wire test): 650 °C
- prova di invecchiamento secondo CEI 23-48: 7 giorni a 70 °C
- prova di pressione con la sfera secondo CEI 23-48: 70 °C

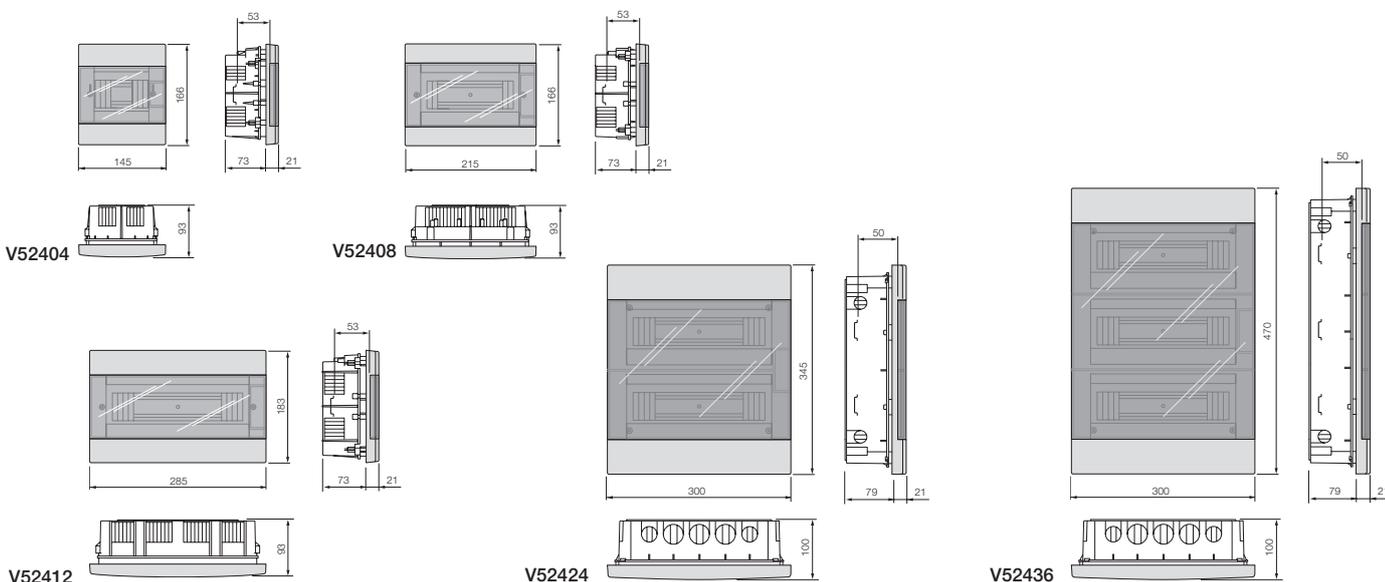
- temperatura durante l'installazione: -15 °C - +60 °C
- potenze dissipabili:
  - V52404: 14 W
  - V52408: 19 W
  - V52412: 28 W
  - V52424: 58 W
  - V52436: 68 W
- colore: bianco RAL 9003

### Conformità normativa

Direttiva BT  
Norme CEI 23-48 (IEC 60670), CEI 23-49



### Dimensioni (in mm)



## Centralini da incasso IP40

### Centralini IP40

- V52404** Centralino da incasso con portello trasparente a cerniera verticale, 4 moduli, bianco RAL 9003
- V52408** Centralino da incasso con portello trasparente a cerniera verticale, 8 moduli, bianco RAL 9003



V52404



V52408

### Centralini IP40

- V52412** Centralino da incasso con portello trasparente a cerniera verticale, 12 moduli, bianco RAL 9003
- V52424** Centralino da incasso con portello trasparente a cerniera verticale, 24 moduli, bianco RAL 9003
- Predisposto per portamorsettiera V51863



V52412



V52424

### Centralino IP40

- V52436** Centralino da incasso con portello trasparente a cerniera verticale, 36 moduli, bianco RAL 9003
- Predisposto per portamorsettiera V51863



V52436

## Centralini da parete IP40 - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Principali caratteristiche

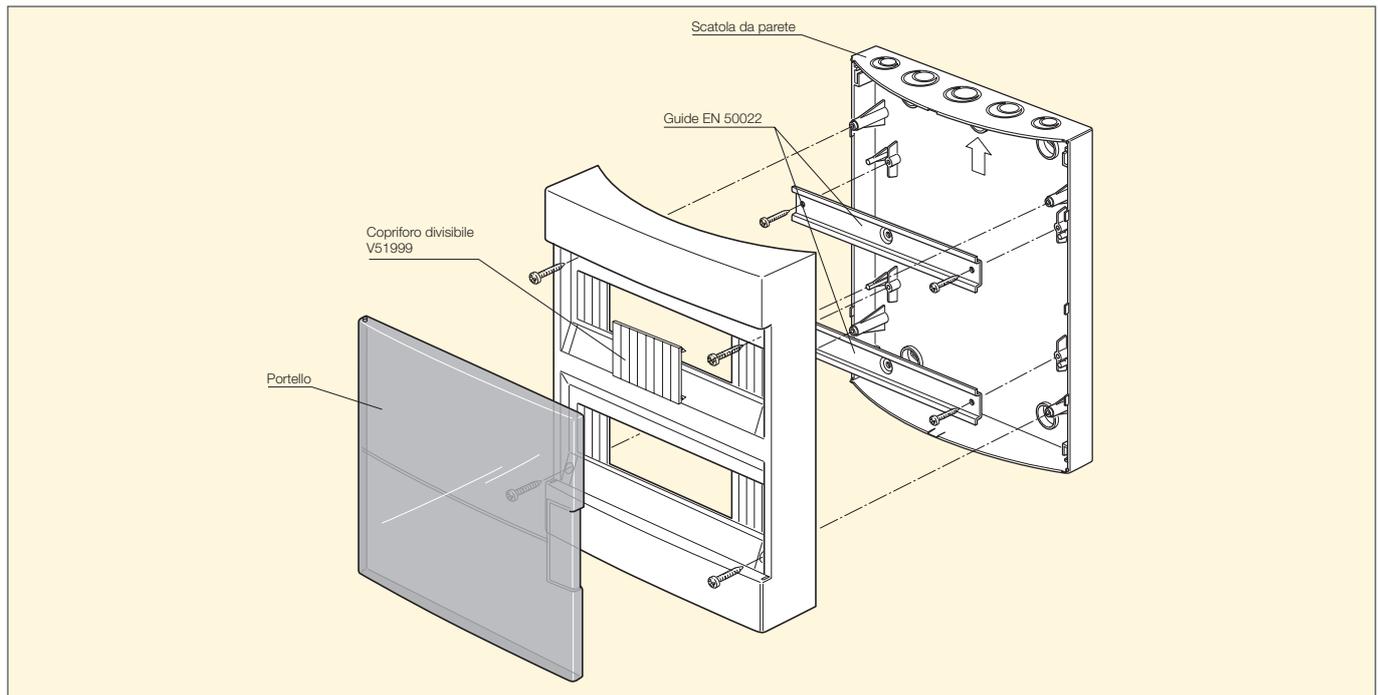
- Guida EN 50022 fissata sul fondo della scatola
- predisposti per il montaggio di morsettiere e portamorsettiere
- grado di protezione (EN 60529): IP40
- comportamento al fuoco (prova del filo incandescente - Glow Wire test): 650 °C
- prova di invecchiamento secondo CEI 23-48: 7 giorni a 70 °C
- prova di pressione con la sfera secondo CEI 23-48: 70 °C
- temperatura durante l'installazione: -15 °C - +60 °C
- versioni con portello in policarbonato trasparente apribile a 180°, cerniera reversibile a destra e sinistra

### • potenze dissipabili:

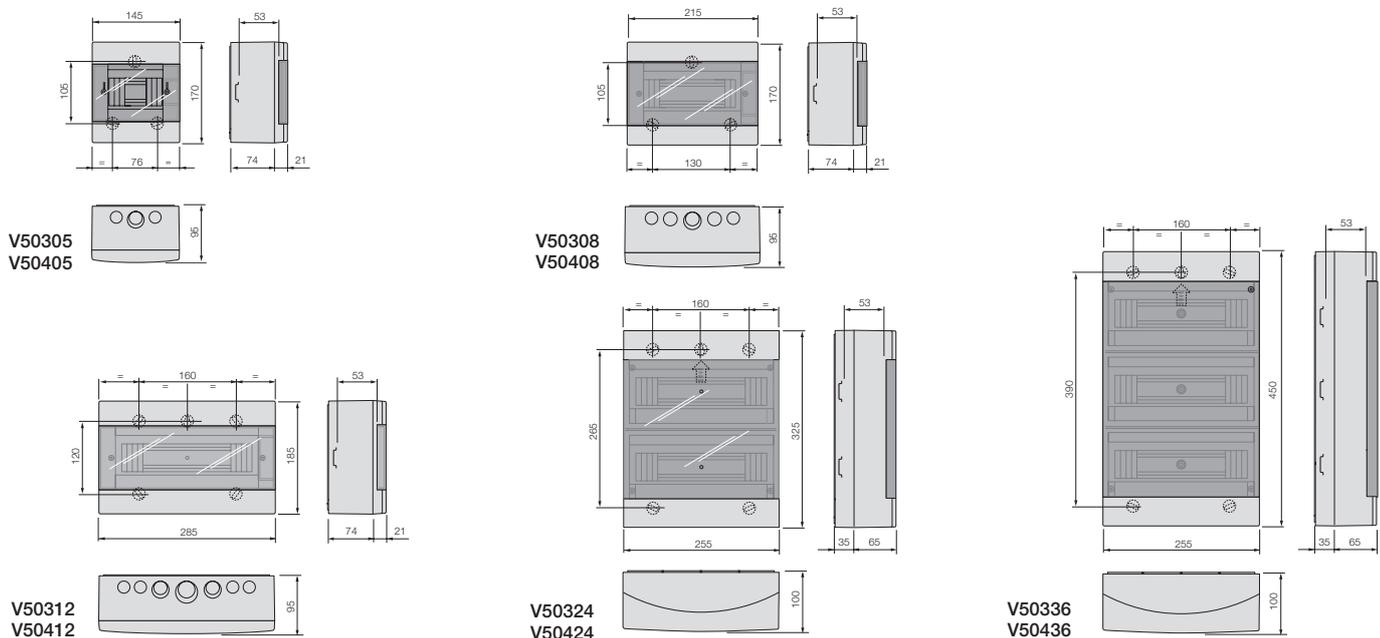
- |                |              |
|----------------|--------------|
| - V50305: 10 W | V50405: 9 W  |
| - V50308: 13 W | V50408: 12 W |
| - V50312: 19 W | V50412: 18 W |
| - V50324: 37 W | V50424: 31 W |
| - V50336: 49 W | V50436: 37 W |

### Conformità normativa

- Direttiva BT  
 Norme CEI 23-48 (IEC 60670), CEI 23-49



### Dimensioni (in mm)



## Centralini da parete IP40

### Centralini da parete IP40

<b>V50305</b>	Centralino da parete senza portello, 5 moduli (4+1), pareti lisce, grigio RAL 7035. • Predisposto per portamorsettiera V51859
<b>V50405</b>	Centralino da parete con portello trasparente a cerniera verticale, 5 moduli (4+1), prefatture sulle pareti superiore ed inferiore grigio RAL 7035. • Predisposto per portamorsettiera V51859
<b>V50308</b>	Centralino da parete senza portello, 8 moduli, pareti lisce, grigio RAL 7035. • Predisposto per portamorsettiera V51860
<b>V50408</b>	Centralino da parete con portello trasparente a cerniera verticale, 8 moduli, prefatture sulle pareti superiore ed inferiore grigio RAL 7035. • Predisposto per portamorsettiera V51860



V50305



V50405



V50308



V50408

### Centralini da parete IP40

<b>V50312</b>	Centralino da parete senza portello, 12 moduli (12+1), pareti lisce, grigio RAL 7035. • Predisposto per portamorsettiera V51861
<b>V50412</b>	Centralino da parete con portello trasparente a cerniera verticale, 12 moduli (12+1), prefatture sulle pareti superiore ed inferiore grigio RAL 7035. • Predisposto per portamorsettiera V51861



V50312



V50412

### Centralini da parete IP40

<b>V50324</b>	Centralino da parete senza portello, 24 moduli, pareti lisce, grigio RAL 7035. • Predisposto per portamorsettiera V51862
<b>V50424</b>	Centralino da parete con portello trasparente a cerniera verticale, 24 moduli, prefatture sulle pareti superiore ed inferiore grigio RAL 7035. • Predisposto per portamorsettiera V51862



V50324



V50424

### Centralini da parete IP40

<b>V50336</b>	Centralino da parete senza portello, 36 moduli, pareti lisce, grigio RAL 7035. • Predisposto per portamorsettiera V51862
<b>V50436</b>	Centralino da parete con portello trasparente a cerniera verticale, 36 moduli, prefatture sulle pareti superiore ed inferiore grigio RAL 7035. • Predisposto per portamorsettiera V51862



V50336



V50436

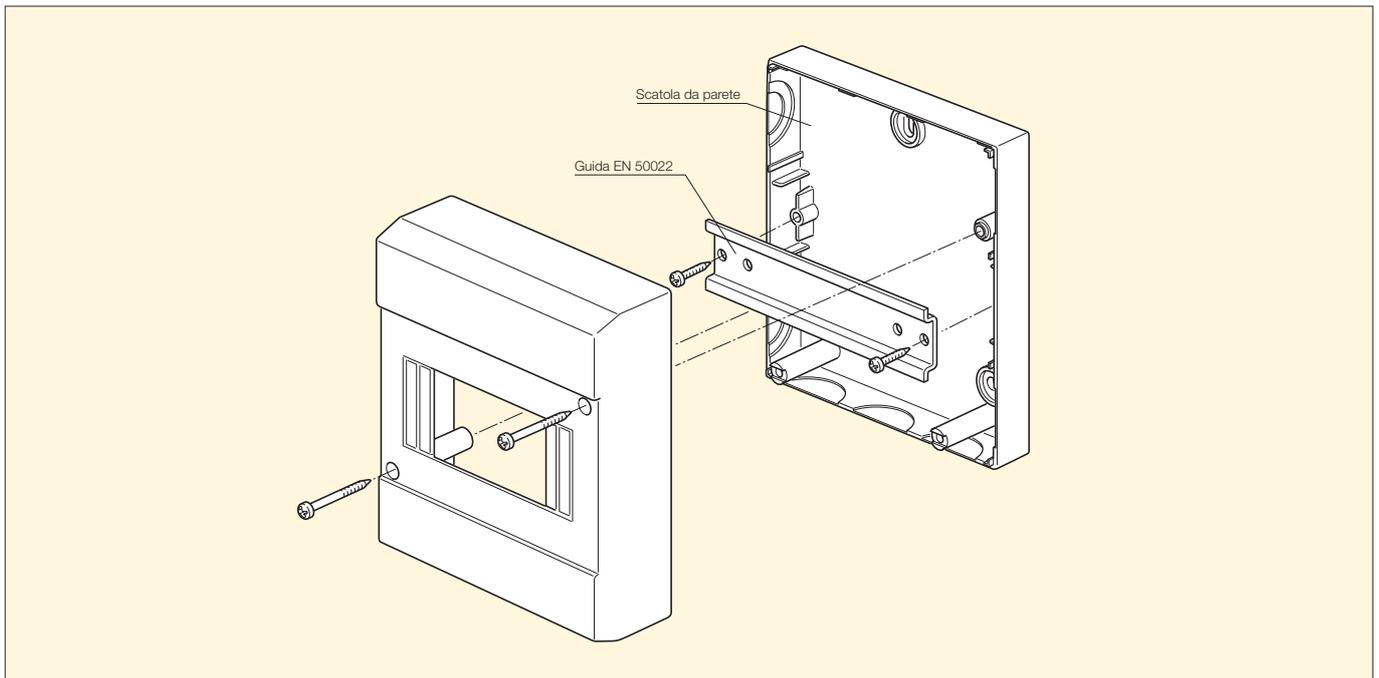
## Centralini da parete IP40 - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Principali caratteristiche

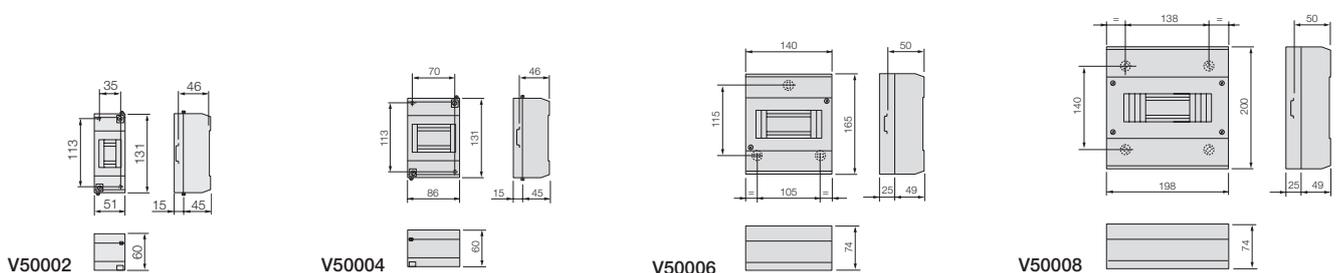
- possibilità di piombatura
- grado di protezione (EN 60529): IP40
- comportamento al fuoco (prova del filo incandescente - Glow Wire test): 650 °C
- prova di invecchiamento secondo CEI 23-48: 7 giorni a 70 °C
- prova di pressione con la sfera secondo CEI 23-48: 70 °C
- temperatura durante l'installazione: -15 °C - +60 °C
- potenze dissipabili:
  - V50002: 5 W
  - V50004: 7 W
  - V50006: 12 W
  - V50008: 21 W

### Conformità normativa

Direttiva BT  
 Norme CEI 23-48 (IEC 60670), CEI 23-49



### Dimensioni (in mm)



## Centralini da parete IP40

---

### Calotta da parete IP40

**V50002** Calotta da parete senza portello, 2 moduli (1+1), grigio RAL 7035

---



V50002

---

### Calotta da parete IP40

**V50004** Calotta da parete senza portello, 4 moduli (3+1), grigio RAL 7035

---



V50004

---

### Calotta da parete IP40

**V50006** Calotta da parete senza portello, 6 moduli (4+2), grigio RAL 7035

---



V50006

---

### Calotta da parete IP40

**V50008** Calotta da parete senza portello, 8 moduli (4+4), grigio RAL 7035

---



V50008

## Centralini da parete IP55 - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Principali caratteristiche

- portello in policarbonato trasparente
- possibilità di componibilità, mediante accessori a catalogo, e di piombatura
- predisposti per il montaggio di portamorsettiere e morsettiere
- grado di protezione (EN 60529): IP55
- comportamento al fuoco (prova del filo incandescente - Glow Wire test): 650 °C
- prova di invecchiamento secondo CEI 23-48: 7 giorni a 70 °C
- prova di pressione con la sfera secondo CEI 23-48: 70 °C

- temperatura durante l'installazione: -15 °C - +60 °C

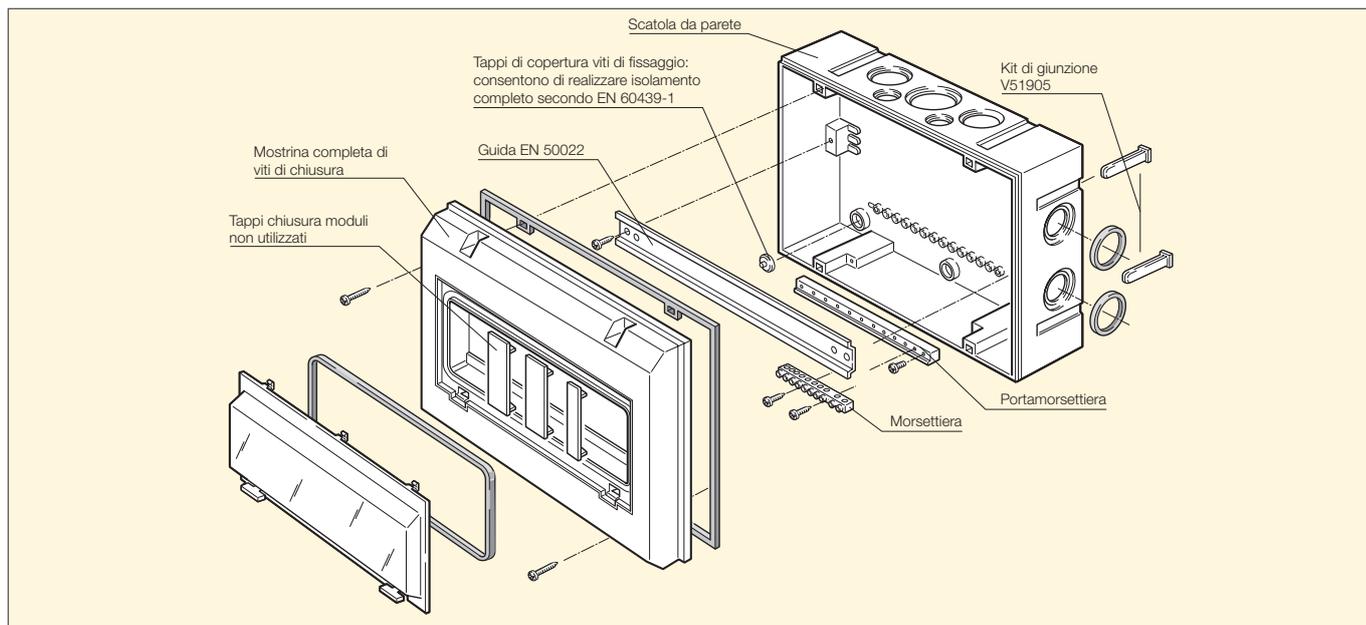
### potenze dissipabili:

- V51003: 9 W
- V51005: 12 W
- V51008: 21 W
- V51012: 26 W

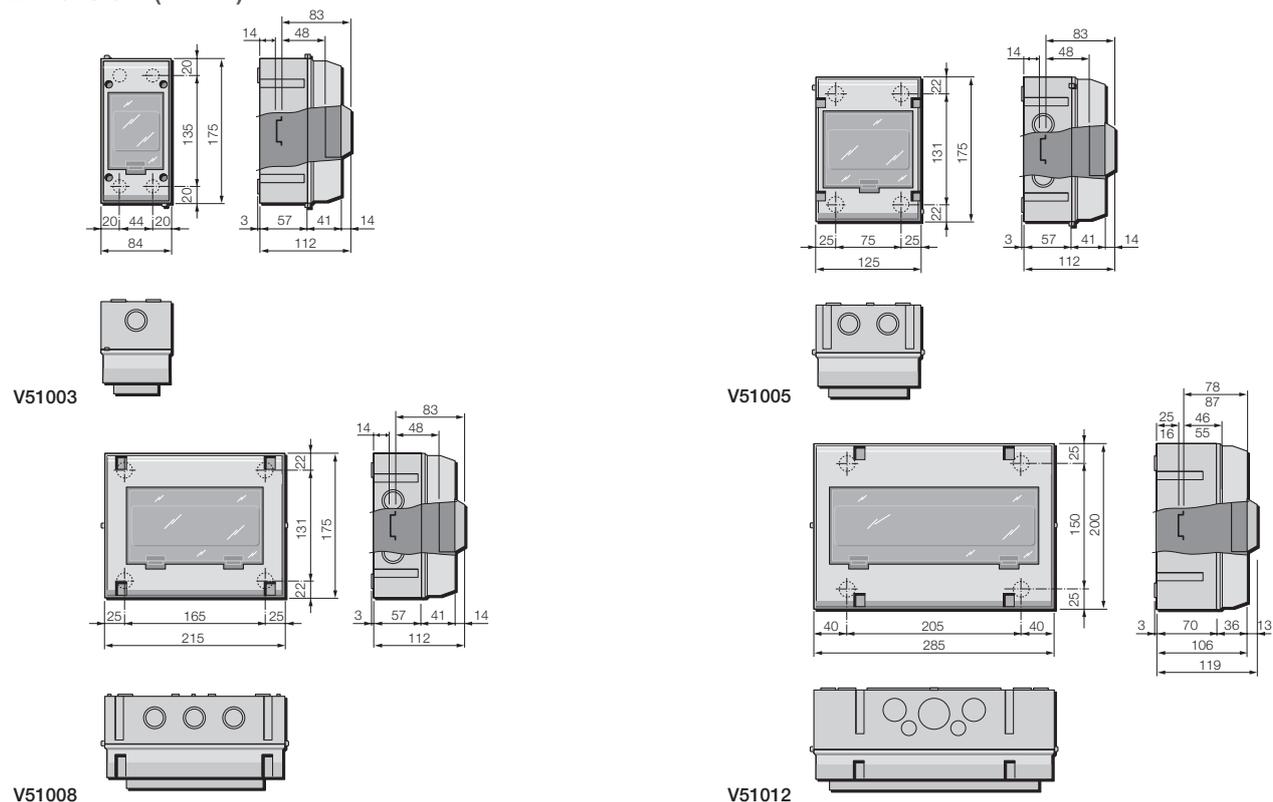
### Conformità normativa

Direttiva BT

Norme CEI 23-48 (IEC 60670), CEI 23-49



### Dimensioni (in mm)



## Centralini da parete IP55

### Centralino da parete IP55

- V51003** Centralino da parete con portello trasparente a cerniera orizzontale, 3 (1+2) moduli, grigio RAL 7035.
- Fornito con tappi per il doppio isolamento
  - Predisposto per 2 portamorsettiere V51855



V51003

### Centralino da parete IP55

- V51005** Centralino da parete con portello trasparente a cerniera orizzontale, 5 (4+1) moduli, grigio RAL 7035.
- Fornito con tappi per il doppio isolamento
  - Predisposto per 2 portamorsettiere V51853
  - Componibile tramite accessorio di giunzione V51905



V51005

### Centralino da parete IP55

- V51008** Centralino da parete con portello trasparente a cerniera orizzontale, 8 moduli, grigio RAL 7035.
- Fornito con tappi per il doppio isolamento
  - Predisposto per portamorsettiere V51854
  - Componibile tramite accessorio di giunzione V51905



V51008

### Centralino da parete IP55

- V51012** Centralino da parete con portello trasparente a cerniera orizzontale, 12+1 moduli, grigio RAL 7035.
- Fornito con tappi per il doppio isolamento
  - Predisposto per portamorsettiere V51854
  - Componibile tramite accessorio di giunzione V51905



V51012

## Centralini da parete IP55 - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Principali caratteristiche

- portello in policarbonato trasparente incernierabile sia a destra che a sinistra
- guida EN 50022 regolabile in 7 diverse altezze e sollevabile a filo scatola con sistema brevettato per agevolare il cablaggio
- possibilità di componibilità orizzontale e verticale e di abbinamento alla cassetta di distribuzione V51790
- predisposti per il montaggio di morsettiere e portamorsettiere
- grado di protezione (EN 60529): IP55
- comportamento al fuoco (prova del filo incandescente - Glow Wire test): 650 °C
- prova di invecchiamento secondo CEI 23-48: 7 giorni a 70 °C

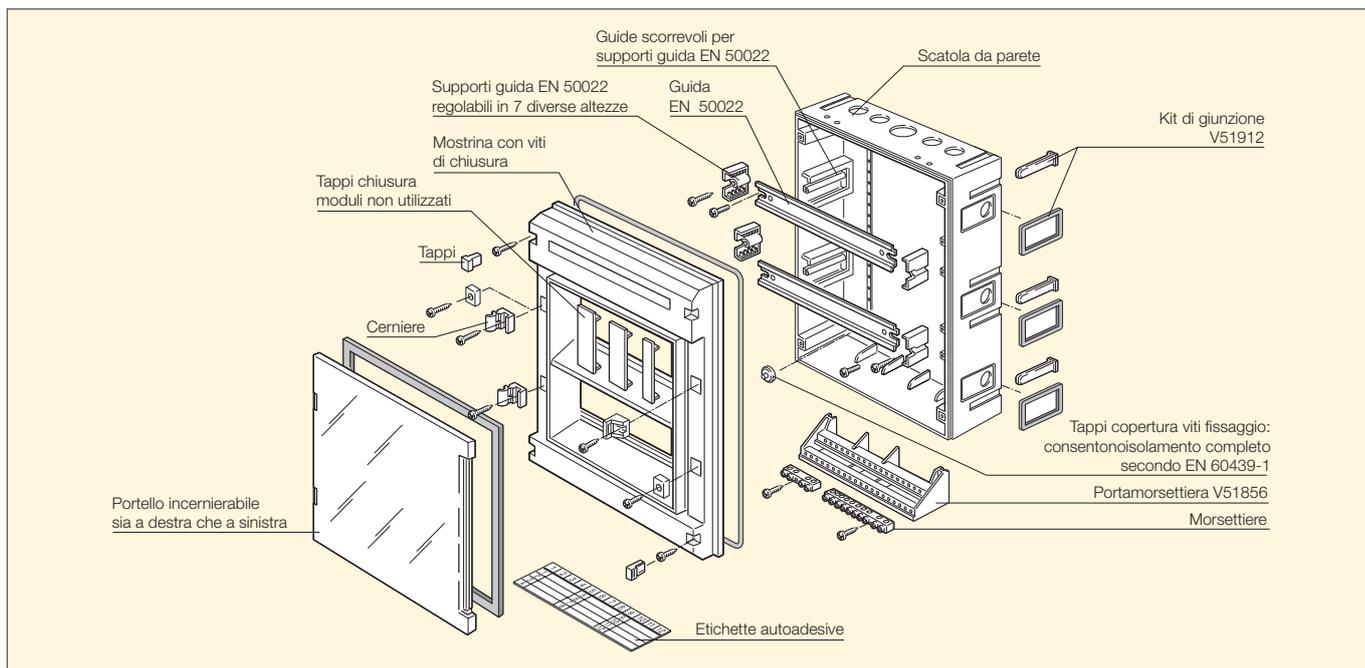
- prova di pressione con la sfera secondo CEI 23-48: 70 °C
- temperatura durante l'installazione: -15 °C - +60 °C
- isolamento completo secondo EN 60439-1

### potenze dissipabili:

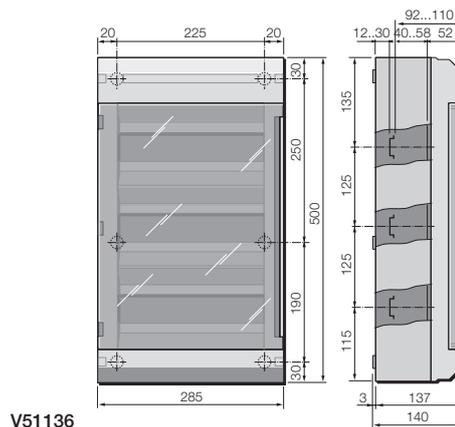
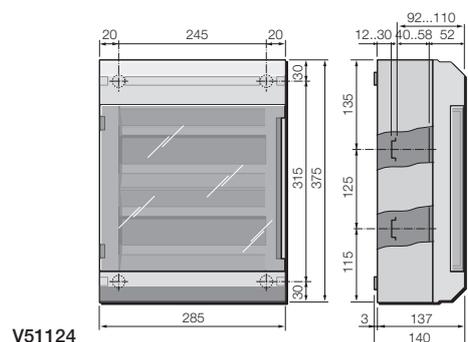
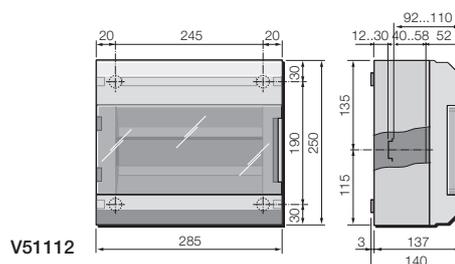
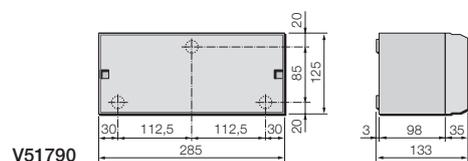
- V51112: 21 W
- V51124: 27 W
- V51136: 32 W

### Conformità normativa

Direttiva BT  
Norme CEI 23-48 (IEC 60670), CEI 23-49



### Dimensioni (in mm)



## Centralini da parete IP55

### Centralino da parete IP55

- V51112** Centralino da parete con portello trasparente a cerniera verticale, 12 moduli, grigio RAL 7035.
- Guida EN 50022 regolabile per il montaggio di apparecchi fuori standard
  - Fornito con tappi per il doppio isolamento
  - Predisposto per portamorsettiera V51856
  - Abbinabile alla cassetta di distribuzione V51790 e ad altri centralini con accessori di giunzione V51905 o V51912



V51112

### Centralino da parete IP55

- V51124** Centralino da parete con portello trasparente a cerniera verticale, 24 moduli, grigio RAL 7035.
- Guida EN 50022 regolabile per il montaggio di apparecchi fuori standard
  - Fornito con tappi per il doppio isolamento
  - Predisposto per portamorsettiera V51856
  - Abbinabile alla cassetta di distribuzione V51790 e ad altri centralini con accessori di giunzione V51905 o V51912



V51124

### Centralino da parete IP55

- V51136** Centralino da parete con portello trasparente a cerniera verticale, 36 moduli, grigio RAL 7035.
- Guida EN 50022 regolabile per il montaggio di apparecchi fuori standard
  - Fornito con tappi per il doppio isolamento
  - Predisposto per portamorsettiera V51856
  - Abbinabile alla cassetta di distribuzione V51790 e ad altri centralini con accessori di giunzione V51905 o V51912



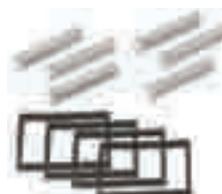
V51136

### Accessori

- V51790** Cassetta di distribuzione con coperchio, grigio RAL 7035. Per abbinamento a centralini V51112, V51124 e V51136.  
Completa di tasselli di giunzione, viti e tappi per doppio isolamento
- V51901** Tassello a coda di rondine per giunzione tra centralini e tra centralini e cassetta V51790, grigio RAL 7035
- V51905** Accessori di giunzione tra centralini con prefrazture passo PG16 (2 guarnizioni + 2 tasselli)
- V51912** Accessori di giunzione laterale tra centralini con prefrazture passo PG16 (2 guarnizioni + 6 tasselli)
- V51999** Copriforo per centralini da incasso e da parete da 4,5 moduli divisibile, grigio RAL 7035
- V51999.B** Come sopra, bianco RAL 9003



V51790



V51912



V51905

V51901



V51999

V51999.B

## Accessori per centralini

### Numero e tipologia dei fori sfondabili sui centralini da parete

Articolo	ø foro (mm)	19	20	23	29	37	16 o 25	20 o 32	25 o 32	32 o 40	23 o 29	29 o 37	Posizione pre-fratture
		passo PG	11	13,5	16	21	29	---	---	---	---	16 o 21	
V50002	testate	---	---	n2	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50004	fianchi	---	---	n2	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50006	testate	---	---	---	---	---	---	n 6	---	---	---	---	
	fianchi	---	---	---	---	---	---	n 4	---	---	---	---	
V50008	testate	---	---	---	---	---	---	n 4	---	n 2	---	---	
	fianchi	---	---	---	---	---	---	n 4	---	---	---	---	
V50405	testate	---	n 4	---	---	---	---	---	---	---	n 2	---	
	fianchi lisci	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50408	testate	---	n 4	n 4	---	---	---	---	---	---	n 2	---	
	fianchi	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50412	testate	---	n 8	---	---	---	---	---	---	---	n 4	n 2	
	fianchi lisci	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50424	testate	---	---	---	---	---	n 4	n 4	n 2	---	---	---	
	fianchi	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50436	testate	---	---	---	---	---	n 4	n 4	n 2	---	n 4	---	
	fianchi lisci	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V51003	testate	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 2	---	
	fianchi lisci	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V51005	testate	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 4	---	
	fianchi	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 4	---	
V51008	testate	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 6	---	
	fianchi	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 4	---	
V51012	testate	n 4	---	---	n 4	n 2	---	---	---	---	---	---	
	fianchi lisci	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V51112	testate	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 8	n 2	
	fianchi	---	---	n 4	---	---	---	---	---	---	---	---	

N.B.: i centralini da parete senza portello non hanno prefatture

### Portamorsettiera

#### Principali caratteristiche

- policarbonato GW 960 °C
- fornite complete di viti

### Morsettiera

#### Principali caratteristiche

- ottone
- fornite complete di viti

### Portamorsettiera e morsettiera installabili

Portamorsettiera articolo	Centralino predisposto	n° portamorsettiera per centralino	Morsettiera installabili su una portamorsettiera
V51853	V51005	2	(1xV51814) o (1 da V51804 a V51808 + 1 da V51804)
V51854	V51008	2	(1xV51816) o (1 da V51804 a V51814 + 1 da V51804)
	V51012	2	(1xV51816) o (1 da V51804 a V51814 + 1 da V51804)
V51855	V51003	2	(1 da V51804 a V51808)
V51856	V51112	1	(2xV51816) + (2 da V51804 a V51808)
	V51124	1	(2xV51816) + (2 da V51804 a V51808)
	V51136	2	(2xV51816) + (2 da V51804 a V51808)
V51859	V50305 - V50405	1	(2xV51804) o (1 da V51804 a V51812)
V51860	V50308 - V50408	1	(2xV51804) o (1 da V51804 a V51812)
V51861	V50312 - V50412	1	(2xV51804) o (1 da V51804 a V51816)
V51862	V50324 - V50424	1	(2 da V51804 a V51808) o (1 da V51804 a V51816)
	V50336 - V50436	1	(2 da V51804 a V51808) o (1 da V51804 a V51816)
V51863	V52424	1	(2 da V51804 a V51808) o (1 da V51804 a V51816)
	V52436	1	(2 da V51804 a V51808) o (1 da V51804 a V51816)

## Accessori per centralini

### Portamorsettiera di terra

<b>V51853</b>	Portamorsettiera di terra in policarbonato, completa di viti di fissaggio, per V51005. Da completare con morsettiera
<b>V51854</b>	Portamorsettiera di terra in policarbonato, completa di viti di fissaggio, per V51008 e V51012. Da completare con morsettiera
<b>V51855</b>	Portamorsettiera di terra in policarbonato, completa di viti di fissaggio, per V51003. Da completare con morsettiera
<b>V51856</b>	Portamorsettiera di terra in policarbonato, completa di viti di fissaggio, per V50124, V50136, V50224, V50236, V51112, V51124 e V51136. Da completare con morsettiera



### Staffe portamorsettiera

<b>V51859</b>	Staffa portamorsettiera per centralini da parete V50305 e V50405. Fissaggio ad incastro. Da completare con morsettiera
<b>V51860</b>	Staffa portamorsettiera per centralini da parete V50308 e V50408. Fissaggio ad incastro. Da completare con morsettiera
<b>V51861</b>	Staffa portamorsettiera per centralini da parete V50312 e V50412. Fissaggio ad incastro. Da completare con morsettiera
<b>V51862</b>	Staffa portamorsettiera per centralini da parete V50324 e V50336, V50436 e V50424. Fissaggio ad incastro. Da completare con morsettiera
<b>V51863</b>	Staffa portamorsettiera per centralini da incasso V52424 e V52436. Fissaggio ad incastro. Da completare con morsettiera



### Morsettiera di terra

<b>V51804</b>	Morsettiera in ottone con 4 fori ø 6 mm, completa di vite di fissaggio
<b>V51808</b>	Morsettiera in ottone con 2 fori ø 6 mm + 6 fori ø 4 mm, completa di vite di fissaggio
<b>V51810</b>	Morsettiera in ottone con 2 fori ø 6 mm + 8 fori ø 4 mm, completa di vite di fissaggio



### Morsettiera di terra

<b>V51812</b>	Morsettiera in ottone con 2 fori ø 6 mm + 10 fori ø 4 mm, completa di vite di fissaggio
<b>V51814</b>	Morsettiera in ottone con 2 fori ø 6 mm + 12 fori ø 4 mm, completa di vite di fissaggio
<b>V51816</b>	Morsettiera in ottone con 4 fori ø 6 mm + 13 fori ø 4 mm, completa di vite di fissaggio

