

CATALOGO

INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO







Infrastruttura di impianto.

Un'ampia offerta curata nel minimo dettaglio per rispondere alle più diverse necessità di un impianto completo e performante fin nel più piccolo elemento, anche quelli nascosti dietro al muro.

■ **Netsafe.**

Un sistema di cablaggio strutturato per reti in fibra ottica e rame dalle elevate performance, che si completa con un'ampia offerta di quadri, armadi e relativi accessori.

■ **Contenitori e scatole**

Elevate performance e alta qualità. Le nostre proposte di contenitori e scatole, sia da derivazione che da incasso, rispondono in modo concreto a qualsiasi esigenza installativa offrendo prodotti funzionali, belli da vedere e progettati per facilitare l'installazione e rendere sicuro qualsiasi tipo di collegamento.

■ **Centralini.**

Eleganti soluzioni per qualsiasi tipo di parete, in muratura o cartongesso, che soddisfa qualunque esigenza installativa grazie alle diverse modularità e alla grande versatilità.

INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO

NETSAFE: SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO. Il sistema per collegare in rete l'intera struttura.

Per comunicare, trasferire e condividere dati, immagini e video di qualunque dimensione occorrono connessioni sicure e veloci. Con il sistema di cablaggio strutturato Netsafe si collegano tutti gli ambienti di lavoro presenti in una struttura. Il sistema si compone di un range di strumenti molto ampio: soluzioni versatili, semplici da installare e dalle grandi performance, per reti in rame e fibra ottica, consentono un raggio d'azione molto esteso.



> Cablaggio in fibra ottica.

Consente di realizzare un impianto evoluto e multiservizio aderente alla guida CEI 306-2 e la Legge 164/14 che riguarda anche la diffusione della banda ultralarga in ambito residenziale (FTTH - Fiber to the Home), garantendo la massima velocità di trasmissione. Questa soluzione dà inoltre vita a un vero impianto multiservizio che gestisce con un'unica infrastruttura in fibra ottica tutti quei servizi che storicamente prevedevano l'installazione di uno specifico impianto ad hoc: telefonia, TV satellite, TV terrestre, internet, videosorveglianza, videocitofonia etc.



> Cablaggio in rame.

Una vasta gamma di dispositivi per il cablaggio in rame: prese con connettori RJ45, cordoni di permutazione e cavi in categoria 5e, 6 e 6A, prese HDMI con uscita cavo a 90° per offrire la massima flessibilità installativa.



> Carpenteria.

Quadri da parete da 6 a 15 unità rack, armadi da 25 e 42 unità rack e numerosi accessori che facilitano l'installazione e il cablaggio.



INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO

> CABLAGGIO IN FIBRA OTTICA.

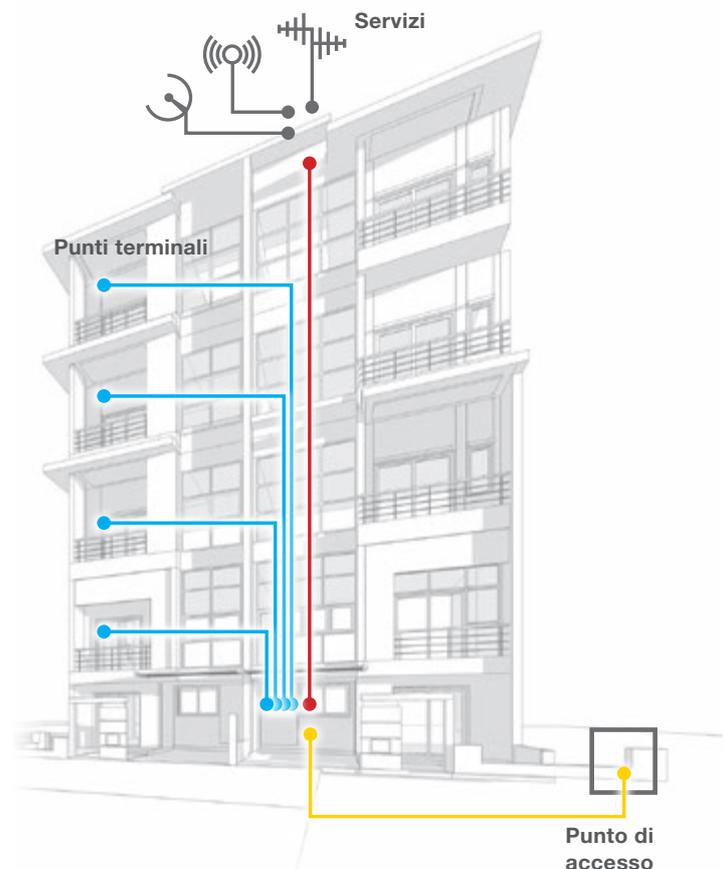
Un'offerta completa per supportare un impianto evoluto e multiservizio pronto per FTTH.

Sviluppata per soddisfare la guida CEI 306-2 e la Legge 164/14 che riguarda anche la diffusione della banda ultralarga in ambito residenziale (FTTH - Fiber to the Home), la gamma Netsafe permette di creare collegamenti in fibra ottica fino alle singole unità abitative, garantendo la massima velocità di trasmissione. Questa soluzione dà vita a un vero impianto multiservizio che gestisce con un'unica infrastruttura in fibra ottica tutti quei servizi che storicamente prevedevano l'installazione di uno specifico impianto ad hoc: telefonia, TV satellite, TV terrestre, internet, videosorveglianza, videocitofonia etc. Tutta la gamma Netsafe è sinonimo di rapidità installativa, qualità certificata e sicurezza, grazie a una garanzia di ben tre anni, uno in più di quanto prevede la legge.



● La struttura di un impianto FTTH

- **Punti terminali** di rete: il punto di arrivo dei segnali in fibra ottica, presenti in ogni unità abitativa, nonché il punto attraverso il quale l'utente si collega fisicamente all'infrastruttura ottica multiservizio.
- **Infrastruttura fisica multiservizio** interna all'edificio: il complesso delle installazioni presenti all'interno degli edifici contenenti reti di accesso cablate in fibra ottica con terminazione fissa o senza fili, che permettono di fornire l'accesso ai servizi a banda ultralarga e di connettere il punto di accesso dell'edificio con il punto terminale di rete.
- **Punto di accesso** all'edificio: il punto fisico, situato all'interno o all'esterno dell'edificio, accessibile alle imprese autorizzate a fornire reti pubbliche di comunicazione, che consente la connessione con l'infrastruttura interna all'edificio predisposta per i servizi di accesso in fibra ottica a banda ultralarga.



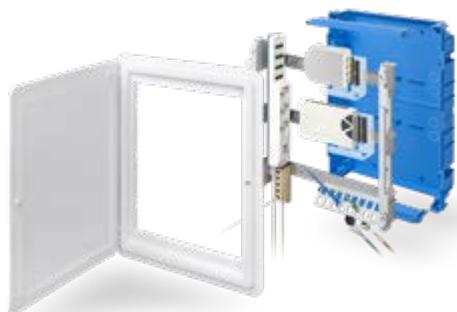
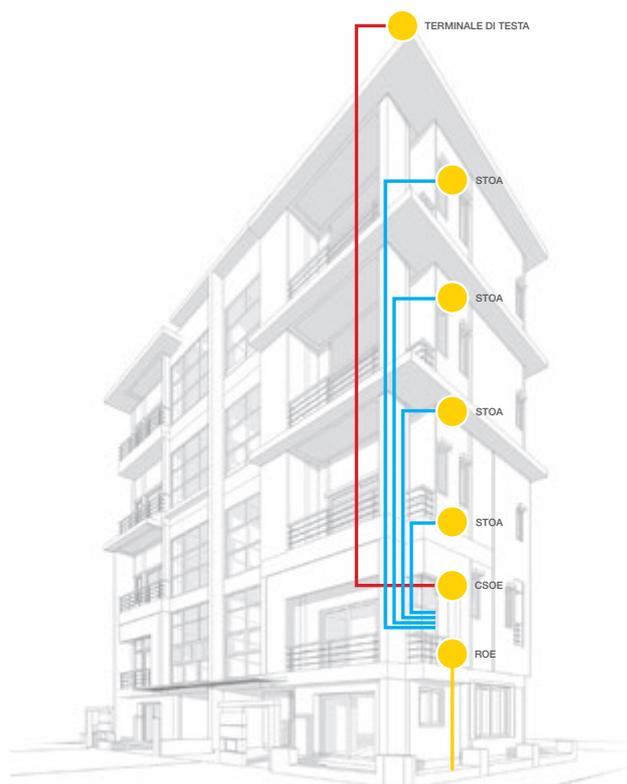
● Dalla rete all'edificio e alla singola abitazione.

Un'infrastruttura multiservizio è composta da diversi elementi interdipendenti e interconnessi:

- **Centro Servizi Ottici di Edificio (CSOE):** cuore dell'impianto che gestisce tutte le fibre relative ai servizi ottici provenienti dal terminale di testa;
- **Terminale di testa e Ripartitore Ottico di edificio (ROE):** il punto in cui confluiscono i segnali della parte superiore dell'edificio e dal ripartitore, un box ottico che collega le fibre degli operatori telefonici per la connessione a banda ultralarga;

Dal CSOE si diramano i cavi in fibra diretti in ogni abitazione, che terminano nelle Scatole di Terminazione Ottiche di Appartamento (STOA).

- **Quadro di distribuzione (QDSA):** all'interno dell'abitazione il segnale si diffonde e raggiunge i singoli apparecchi connessi in ogni stanza. È il cuore della connettività e contiene gli strumenti attivi di distribuzione della rete (come i router, le terminazioni di rete TLC, eventuali media converter, switch di rete). Garantisce ottime performance e una connessione perfetta, senza interferenze.



- Il **QDSA (quadro di distribuzione d'appartamento)** è un centralino contenente vari accessori per la gestione e la diffusione della fibra ottica in un ampio locale.

Nel quadro è presente la **scatola di terminazione ottica (STOA)**, che è il punto di arrivo del segnale in fibra ottica, dove l'utente si collega fisicamente all'infrastruttura multiservizio. E' presente **una presa multipla cablata** con interruttore per alimentazione dei dispositivi tipo router etc., una **multipresa telefonica** a 5 uscite e un supporto per collegamento di **connettori RJ45**.



INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO

> CABLAGGIO IN RAME.

Un'ampia scelta di dispositivi per offrire la massima flessibilità installativa.

Per comunicare, trasferire e condividere dati, immagini e video di qualunque dimensione occorrono connessioni sicure e veloci. La vasta gamma di dispositivi per il cablaggio in rame offre tutto questo: cordoni di permutazione e cavi in categoria 5e, 6 e 6A con certificazione CPR, access point Wi-Fi, prese con connettori RJ45 e prese HDMI che assicurano connessioni stabili nel tempo ed elevate performance.

● Prese con connettori RJ45.

Prese con connettori RJ45 in categoria 5e, 6 e 6A, schermate e non schermate, auto-crimpanti o cablabili mediante attrezzo.

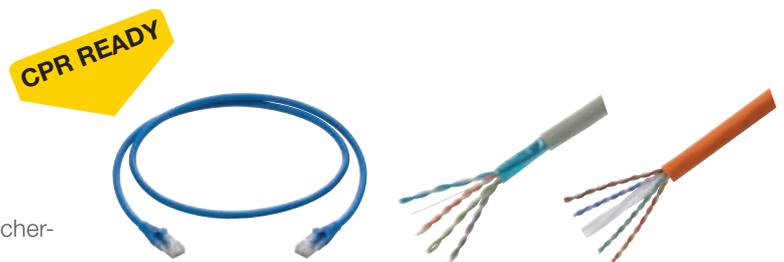


● Access point.

Access point da incasso per portare la connettività Wi-Fi in ogni ambiente.

● Cordoni e cavi con certificazione CPR.

Cordoni di permutazione e cavi in categoria 5e, 6 e 6A, schermati e non schermati.



● Prese standard HDMI.

Prese HDMI con aggancio standard Keystone, anche con uscita cavo a 90°.

> CARPENTERIA.

Una vasta gamma di quadri da parete e armadi per soddisfare qualsiasi esigenza installativa.

Quadri da parete, armadi e numerosi accessori che consentono la realizzazione di cablaggi strutturati di diverse tipologie per soddisfare qualsiasi esigenza installativa, dal piccolo ufficio del libero professionista, al building dedicato al terziario, al piccolo e grande residenziale.

● Quadri da parete e armadi.

Quadri da parete, da 6 a 15 unità rack e armadi da 25 e 42 unità rack per l'alloggiamento dei componenti della rete locale.

Sia i quadri che gli armadi sono completamente smontabili, hanno una porta trasparente in vetro temperato, reversibile, con serratura, fori di ventilazione e un grado di protezione IP20. Inoltre gli armadi sono dotati di piedini regolabili, sostituibili con un kit di ruote o da uno zoccolo ed offrono la possibilità di sostituire la porta con una microforata o in vetro opaco.

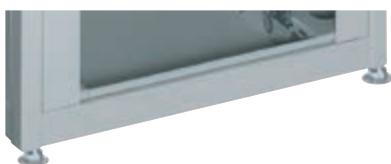
- Fori di ventilazione sulla parte superiore di tutti gli armadi, per un corretto giro d'aria e prevenzione di surriscaldamento.



- La porta di ricambio è microforata per una corretta ventilazione interna.



- Piedini regolabili e predisposizione per il montaggio del kit ruote per una migliore installazione



- Per gli armadi di piccole dimensioni, è stata aumentata la profondità per una capienza superiore di cablaggi.



- Numerosi accessori facilitano l'installazione e il cablaggio dei quadri da parete e degli armadi: pannelli passacavo e di alimentazione, ripiani fissi ed estraibili, kit ruote, zoccoli per armadi e set di montanti.



INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO

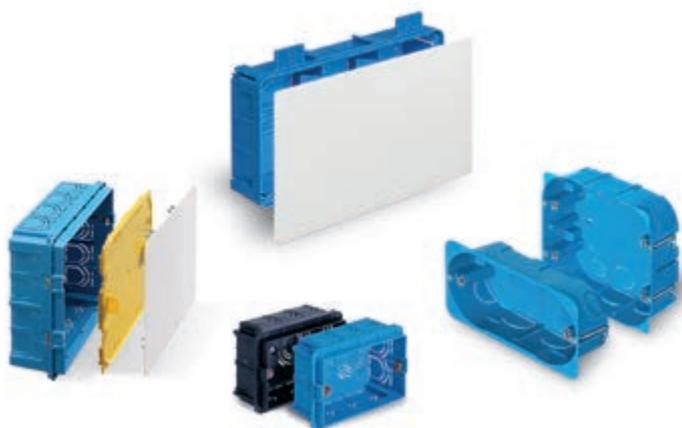
CONTENITORI E CENTRALINI.

Per rispondere a tutte le esigenze installative, in ogni ambito di applicazione.

Un'ampia gamma di scatole e contenitori caratterizzati da una grande robustezza strutturale, soluzioni performanti di grande sicurezza. Centralini estetici dal design curato e funzionale, che si mimetizzano perfettamente nel muro senza tralasciare la robustezza strutturale e il perfetto coordinamento estetico per garantire la massima versatilità

> Isobox: scatole portafrutto e di derivazione da incasso.

Le scatole per pareti in muratura o per pareti leggere, portafrutto e di derivazione, dotate di ampio spazio per contenere cavi e dispositivi per un cablaggio rapido e comodo. Sono strutturalmente robuste, indeformabili e possono essere installate anche in batteria.



> Scatole da parete, derivazione, da tavolo e torretta da pavimento.

Le scatole da parete esteticamente eleganti e poco ingombranti sulla parete, permettono un'installazione agevole soprattutto in caso di ristrutturazione.

Scatole inclinate per l'appoggio sul tavolo o sulla scrivania e torrette da pavimento, progettate per l'installazione di prese di corrente e prese dati, entrambi installano i dispositivi delle serie Eikon, Arké e Plana.

> Isoset: serie protetta e stagna.

Contenitori e calotte da parete progettati per essere installati in ambienti umidi e polverosi (magazzini, scantinati, officine meccaniche) dove è richiesto in grado di protezione IP40 o IP55. Ma anche contenitori stagni IP66 che permettono di estendere la rete elettrica all'esterno dall'edificio con la massima sicurezza.





> Centralini da incasso.

Centralini da incasso, per pareti in muratura e cartongesso, disponibili in un'ampia scelta di modularità. Dal design curato in ogni più piccolo dettaglio, studiato per avere un ridotto impatto visivo sulla parete e con un'estetica moderna per coordinarsi con tutte le serie civili Vimar.

> Centralini da parete.

Centralini da parete, con portello trasparente a cerniera verticale e orizzontale, con grado di isolamento IP40 e IP55, disponibili in diverse modularità per soddisfare ogni esigenza installativa.



INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO

> ISOBOX: SCATOLE PORTAFRUTTO.

Tante soluzioni per qualsiasi esigenza installativa.

Indeformabili e resistenti, in tecnopolimero, le scatole portafrutto da incasso sono disponibili in diverse modularità per alloggiare tutti i dispositivi delle serie civili.

● Scatole da incasso per pareti in muratura.

Le scatole portafrutto per pareti in muratura sono realizzate in tecnopolimero ad alta resistenza. Il materiale con cui sono realizzate ha un comportamento al fuoco di GW 650 °C e sono disponibili anche in versione autoestinguibile con GW fino a 960 °C adatte quindi anche per installazione su pareti in cartongesso.

Possiedono un ampio spazio interno per realizzare tutti i cablaggi dei dispositivi da installare.

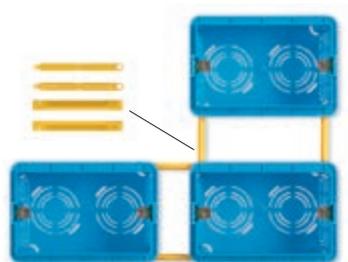
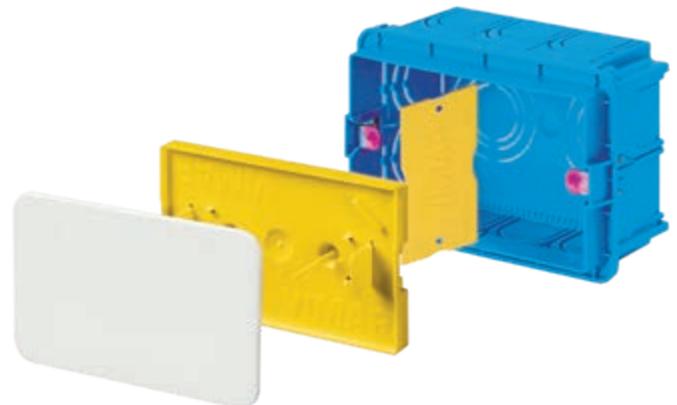


- Su ogni lato della scatola sono presenti le **prefratture a diametri diversi** per l'inserimento dei cavi corrugati. Inoltre è possibile l'**installazione con scatole perfettamente contrapposte** grazie ai piolini di riferimento e di blocco.

- **Squadrette per il fissaggio delle viti** dei supporti con trattamento di zincatura e passivazione ricoperte da una speciale sostanza cerosa che impedisce l'occlusione del filetto durante l'intonacatura e favorisce l'avvitamento.



- Ampia disponibilità di **accessori** per l'organizzazione dello spazio interno della scatola o l'installazione a batteria permette una grande flessibilità nella preparazione di un impianto elettrico.



Giunti d'unione

Per la realizzazione di scatole in batteria.



Separatore.

Per la suddivisione interna dei circuiti elettrici.



Coperchio antimalta.

Protegge la scatola nella fase di applicazione della malta e le alette sporgenti permettono una rapida rimozione.



Coperchio verniciabile.

Da incastro o con viti, il coperchio chiude la scatola quando inutilizzata

● Scatole da incasso per pareti leggere.

Le scatole portafrutto per pareti leggere sono anch'esse in tecnopolimero ad alta resistenza e con comportamento al fuoco di 850 °C.

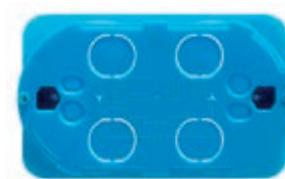
Sono adatte per installazioni in pareti prefabbricate costituite da elementi a doppia lastra, con interno cavo o intercapedine che non offre possibilità di ancoraggio per i tradizionali fissaggi.



- Prefratture a ritenuta brevettata, che trattengono il tubo corrugato grazie ad una speciale aletta sul fondo della scatola. Ottimo ancoraggio alla parete e grande resistenza grazie alle **viti a serraggio progressivo**. E le **griffe metalliche** tengono saldamente il supposto installato.



- **Dima di centraggio integrata** sul retro della scatola, per rendere più rapida e precisa la foratura sulla lastra.



- **Accessorio multifunzione**. Velocizza il lavoro e limita le possibilità di errore: è una **dima di centraggio** per la foratura e **per installare le scatole in batteria**. Una volta rimossa la griglia centrale, funziona anche come collare e **permette installazioni sul lato interno delle pareti in cartongesso**.



Centraggio per foratura



Rimozione della griglia



Installazione lato interno pareti in cartongesso

Coperchio filo muro.

Applicabile ad incastro, sul coperchio antimalta, non ha viti a vista. Ha spessore ridotto, è tinteggiabile per mimetizzarsi perfettamente nella parete. Disponibile per scatole da 3, 4 e anche 2 moduli per scatole rotonde.



Vista frontale e laterale del coperchio rettangolare.



Vista in prospettiva del coperchio per scatole rotonde.

INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO

> ISOBOX: SCATOLE DI DERIVAZIONE.

Robuste e versatili, ideali per l'installazione da incasso per pareti leggere e muratura.

La consolidata offerta Vimar di scatole di derivazione è appositamente progettata con caratteristiche strutturali che assicurano performance di alto livello, sono robuste e versatili e rispondono ad ogni esigenza installativa.

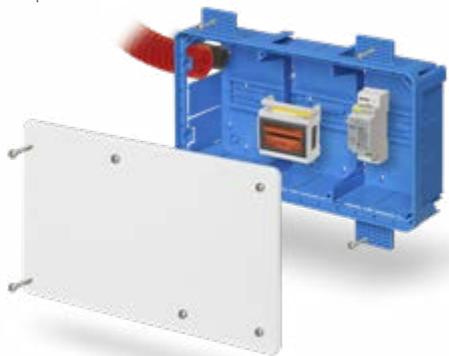
• Da incasso per pareti leggere.

Forma e geometria particolare, spessore importante, punti di fissaggio che massimizzano la resistenza e la robustezza, caratteristiche che offrono soluzioni efficaci ed efficienti alle diverse esigenze di cantiere, le scatole di derivazione per pareti leggere possono essere installate all'interno della lastra frontale in cartongesso e sulla parete di fondo.

- **Aletta per il fissaggio della scatola dietro la lastra** in cartongesso. Il bordo frastagliato in corrispondenza delle alette facilita l'individuazione della posizione.



- **Fondo con barra DIN da stampo**, fori e asole per il fissaggio dei cavi tramite fascette plastiche o per il fissaggio con vite della scatola alla parete posteriore.



- **Maniglia rimovibile.**

Rimuovendo la maniglia in dotazione dalla sua sede originaria e posizionandola nell'apposito spazio sulla barra DIN, è possibile effettuare le operazioni di installazione in totale autonomia, senza l'aiuto di colleghi.

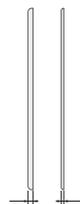
A lavoro ultimato, una volta tolta la maniglia, l'intero volume della scatola è disponibile per il cablaggio.



BREVETTO VIMAR

- **Ridotto impatto sulla parete.**

Il coperchio in dotazione ha uno spessore di soli 2,5 mm garantendo una minima sporgenza dal muro ed è verniciabile. Il risultato è quindi un'installazione impercettibile anche se in piena vista.



4,5 mm
Coperchio per scatole
in muratura.

2,5 mm
Coperchio per scatole
per pareti leggere.

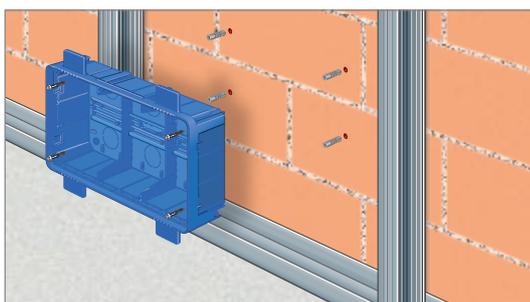


Doppia modalità installativa.

- **Installazione su contropareti perimetrali.**

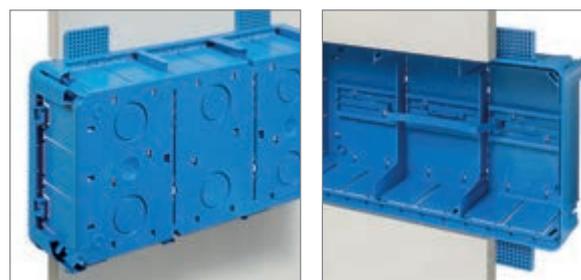
Nel caso di controparete in cartongesso davanti ad una parete in cemento o mattoni, la scatola di derivazione per pareti leggere può essere posizionata e fissata con delle viti direttamente alla parete in muratura. I fori a forma conica presenti sul fondo della scatola facilitano l'avvitamento e il bordo rialzato evita contatti tra la vite e le parti in tensione.

La profondità della scatola di 73 mm è stata appositamente studiata per essere compatibile con strutture da 75 mm e superiori senza interferire con l'estetica della parete in cartongesso.



- **Installazione su pareti divisorie.**

La modalità installativa tipica di queste scatole è all'interno della lastra di cartongesso. Il fissaggio avviene mediante viti che vanno ad inserirsi nelle apposite alette laterali. I numerosi fori di forma conica presenti sulle alette facilitano l'ingresso della vite e sono sempre ben individuabili, anche se coperti dalla lastra, grazie al bordo frastagliato che ne evidenzia la posizione.



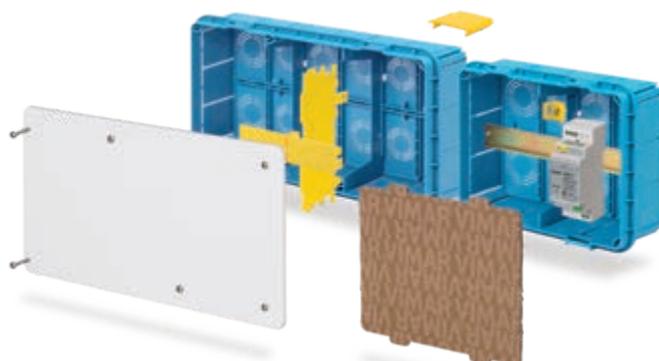
- **Da incasso per pareti in muratura.**

Tanti modelli tutti di struttura robusta con coperchio bianco e paramalta, sono predisposti anche per l'installazione di dispositivi per barra DIN (60715 TH35) e sono da completare con numerosi accessori che soddisfano ogni necessità installativa. Per ambienti umidi e polverosi, sono disponibili coperchi dotati di un'apposita guarnizione, posizionata sul bordo interno che garantisce un grado di protezione IP55.

- Su ogni lato della scatola sono presenti le **prefratture** per l'inserimento dei cavi corrugati.



- **Ampio spazio interno per installazione di dispositivi su barra DIN** e vari accessori per l'organizzazione dello spazio interno o per installazione a batteria.



- **Coperchi con guarnizione.** Una gamma di coperchi IP55 con guarnizione per soddisfare tutti quei casi in cui le scatole siano installate in ambienti umidi, polverosi o dove c'è possibilità di contatto diretto con l'acqua.

IP55



INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO

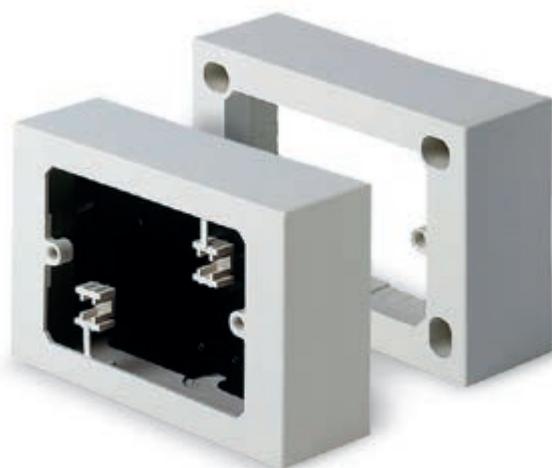
> SCATOLE DA PARETE.

Di derivazione, portafrutto, inclinate da tavolo e torrette da pavimento, tante soluzioni per esigenze diverse.

● Scatole portafrutto da parete.

Disponibili nelle più comuni modularità e in diverse profondità, le scatole da parete sono la soluzione ideale per l'installazione a parete delle serie civili Vimar.

- **Ampio spazio interno** per l'installazione dei dispositivi. Materiale e spessore che conferiscono massima robustezza e rigidità in ogni punto della scatola.



● Scatole inclinate da tavolo.

Ampio spazio interno per il cablaggio dei dispositivi, sono molto compatte e una volta posizionate su un piano rimangono ben appoggiate e si coordinano perfettamente con il resto dell'impianto perchè installa qualsiasi dispositivo delle serie Eikon, Arké e Plana per soddisfare qualsiasi necessità, perchè tutto sia a portata di mano.



● Di derivazione da parete.

In tecnopolimero resistente, si distinguono tutte per l'ampio spazio interno. Le nervature interne conferiscono un'elevata rigidità della struttura e permettono il fissaggio di morsettiere e piastre. La gamma offre scatole dotate di passacavi a taglio facilitato oppure a parete liscia e coperchio standard. Queste scatole sono ideali anche su pareti non livellate.



● Torretta per installazione a pavimento.

In acciaio inox, è utile per l'installazione di prese di corrente e prese dati. Grazie al suo minimo spessore è installabile su pavimenti di tipo flottante o in calcestruzzo (grazie alla scatola da incasso in acciaio, non in dotazione). Dispone di supporto 3 moduli per installare i dispositivi delle serie Eikon, Arké e Plana e un fermacavo a 3 vie per il cablaggio dei cavi dati.



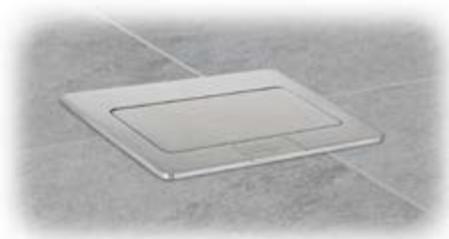
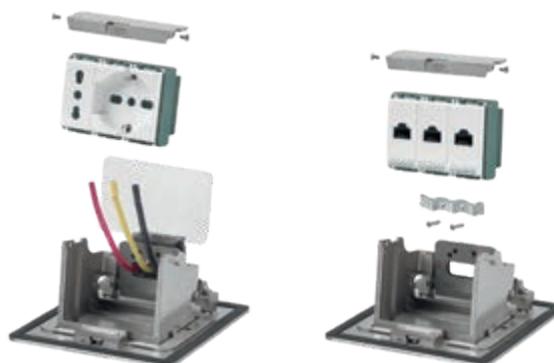
- Per pavimenti flottanti e in calcestruzzo.



- Totalmente a scomparsa.

Profilo sottile per la massima mimetizzazione su ogni tipo di pavimento. La levetta di apertura manuale a molla mantiene sempre ben chiusa la torretta, senza possibilità di creare intralcio.

- Per prese di corrente e prese dati. Con morsettiere e protezione contatti già assemblate per l'installazione di prese di corrente, e serracavo in dotazione con viti di fissaggio per le prese dati.



INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO

> ISOSET: CONTENITORI IP40, IP55 E IP66.

Al riparo da oggetti, polvere e umidità.

I contenitori da parete e le calotte IsoSet ampliano il campo d'applicazione degli apparecchi delle serie civili Vimar ad ambienti ove è richiesto un grado di protezione IP40 o IP55 (magazzini, scantinati, officine meccaniche), mentre il contenitore stagno IP66 permette di estendere la rete elettrica all'esterno dall'edificio con la massima sicurezza.

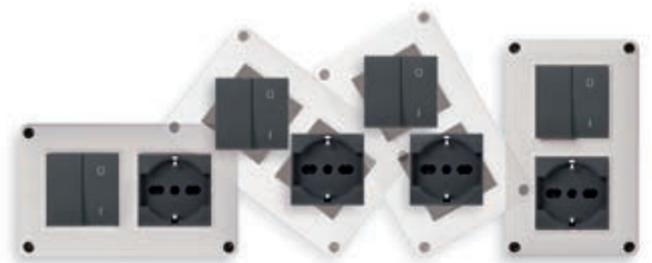
● Da parete IP40.

Contenitori protetti IP40 contro l'ingresso di oggetti solidi, come attrezzi o fili, dal diametro maggiore di 1 mm. Sono in materiale robusto e sono facili da installare. Il sistema ad incastro e coperchio e le viti a passo rapido rendono il cablaggio più veloce. Ogni scatola è dotata su ogni lato di impronte sfondabili per l'accoppiamento con altri contenitori tramite raccordo di unione. Sono da completare con dispositivi delle serie Eikon, Arké e Plana.



- Gli apparecchi sono agganciabili sia in orizzontale che in verticale.

Su tutte le versioni multifinestra da 2 moduli fino alla 2x7.



- Possono essere installati tutti i dispositivi delle serie Eikon, Arké e Plana.



• Da parete e calotte IP55.

Contenitori protetti dall'ingresso di polveri, di getti d'acqua e dalla variazione della pressione atmosferica. I dispositivi sono protetti grazie al coperchio con membrana trasparente anti-UV costampata in un unico pezzo con la cornice. Sono da completare con dispositivi delle serie Eikon, Arké e Plana.



- Portello **con membrana anti-UV** e costampato in un unico pezzo con la cornice. Inoltre la **chiusura del coperchio con sistema di bloccaggio** facilita e garantisce le operazioni di chiusura e apertura



- Possono essere installati tutti i dispositivi delle serie Eikon, Arké e Plana.



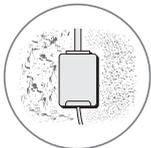
INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO

● Contenitori stagni IP66.

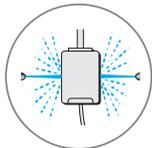


I contenitori stagni con grado di protezione IP66 creano totale sicurezza contro gli agenti atmosferici. Sono adatti per l'installazione all'esterno dell'edificio, nello scantinato o in garage, dove è necessario disporre di un punto luce oppure di una presa di corrente. Vimar propone questi tipi di contenitori IP66 con presa a spina inserita o vuoto da completare con dispositivi delle serie Eikon, Arké e Plana.

- A coperchio chiuso, il cavo collegato alla spina - nonostante fuoriesca - è ermeticamente protetto dalla guarnizione a tenuta stagna. Viene così garantito il grado di protezione IP66, che protegge il dispositivo dagli agenti atmosferici, dalla polvere o sabbia, dall'umidità e da getti d'acqua diretti ad alta pressione.



Agenti polverosi



Getti d'acqua



- Grazie alla possibilità di installare prese di diverse tipologie e alla possibilità di ruotarne la sede di 70°, è compatibile con tutti i tipi di spine.

- Coperchio in tecnopolimero rigido resistente agli agenti atmosferici, chiude ermeticamente il contenitore grazie anche alla guarnizione a tenuta stagna, che protegge i dispositivi installati e le spine che vengono inserite.



Spine assiali



Spine assiali tipo Schuko



Spine Salvaspazio tipo Schuko (uscita cavo 90°)



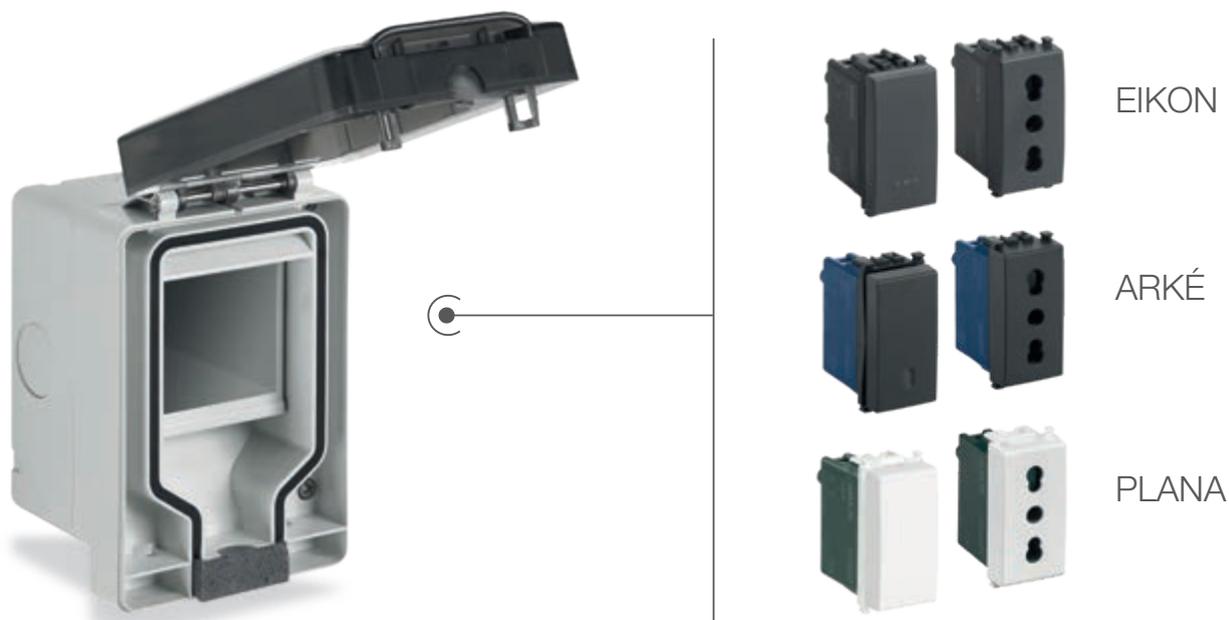
● Posizione orientabile del corpo presa.

● Utilizzo con spina assiale.

● In caso di cavi con spina assiale tipo schuko o standard italiano, è possibile - dopo aver inserito la spina - ruotare di 70° verso il basso il corpo presa. Anche in questo caso il coperchio si chiude ermeticamente garantendo al contenitore il grado di protezione IP66.



La **posizione orientabile del corpo presa** è la caratteristica fondamentale di questi prodotti, sia quello già assemblato con la presa universale che quello vuoto. Un semplice movimento di rotazione a 70° consente al coperchio di chiudersi ermeticamente, qualunque sia la spina collegata, sia assiale che salvaspazio. Viene così garantita al contenitore la massima tenuta stagna e il grado di protezione IP66.



- Il contenitore stagno vuoto è altamente versatile perché consente di installare al suo interno i dispositivi scelti - in base alle diverse esigenze installative - tra quelli da 1 o 2 moduli delle serie Eikon, Arké e Plana.

Utilizzo con spina a 90°.

I cavi con spina tipo schuko salvaspazio a 90° sono ermeticamente chiusi dal coperchio che, grazie alla guarnizione a tenuta stagna, garantisce il grado di protezione IP66 al contenitore.



INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO

> CENTRALINI DA INCASSO E SCATOLE.

Design e funzionalità per qualsiasi tipo di parete.

Centralini da incasso, per pareti in muratura e cartongesso, dal design curato in ogni più piccolo dettaglio, studiato per avere un ridotto impatto estetico sulla parete e per coordinarsi esteticamente con tutte le serie civili Vimar. Centralini da parete, con portello a cerniera verticale e orizzontale, disponibili in diverse modularità per soddisfare ogni esigenza installativa.

● Centralini.

Linee semplici, profilo morbido e angoli arrotondati, design curato in ogni dettaglio e studiato per un minimo impatto estetico sulla parete. Per l'intera gamma il portello è disponibile sia in bianco integrale, per mimetizzarsi completamente lungo il muro, che nella versione fumé semitrasparente, più raffinata e ricercata, è apribile a 180° ed è reversibile. Ampia disponibilità di moduli da 8 a 72 moduli e per installazione su pareti in muratura o cartongesso.

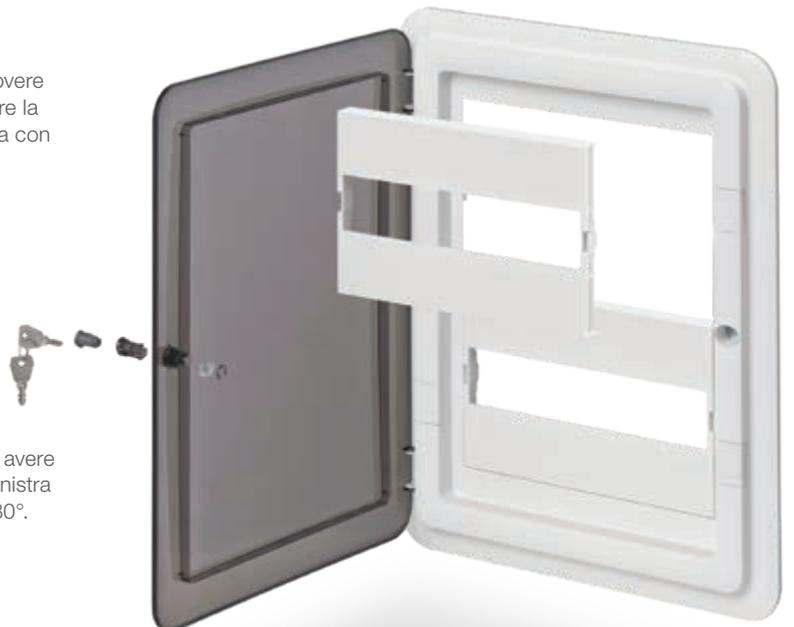


● Accesso diretto ai dispositivi e facilità nella rimozione del coperchio.

Sulla gamma da 24 moduli e superiori, non è necessario rimuovere la cornice e il portello per accedere ai dispositivi installati, inoltre la cornice grazie alle sedi di fissaggio frontali, può essere rimossa con facilità.

● Un solo coperchio con apertura a 180°.

La perfetta simmetria della cornice e della scatola consente di avere un solo portello che può essere aperto sia da destra che da sinistra semplicemente ruotandolo, garantendo sempre l'apertura a 180°.



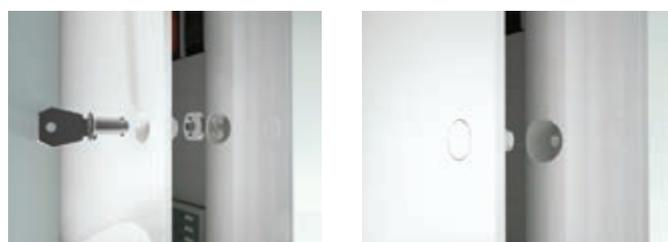
- **Messa in bolla semplificata**

Lo sportellino a scomparsa consente, a centralino installato, di accedere alle sedi di fissaggio senza rimuovere la cornice, facilitando la messa in bolla del telaio.



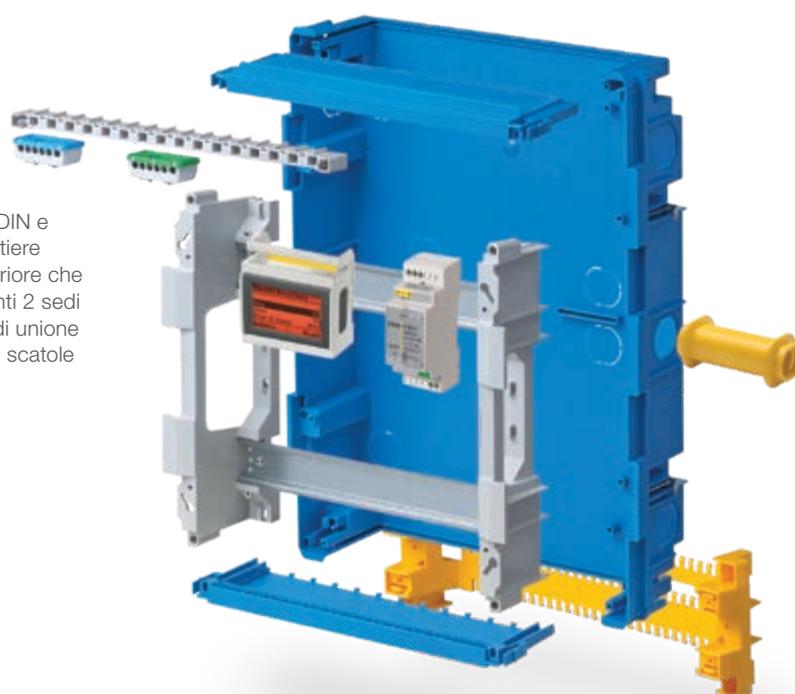
- **Doppia chiusura, a voi la scelta.**

Con blocchetto magnetico fornito di serie o con serratura a chiave. Per preservare la linearità e l'omogeneità del design o, per limitare l'accesso ai dispositivi solamente al personale autorizzato.



- **Flessibilità di utilizzo e ampia gamma di accessori.**

Barre portamoduli per installazione di dispositivi per barra DIN e dispositivi standard mediante relativi supporti. Portamorsettiere dotate di corsie ad incastro da fissare sia sulla parete superiore che inferiore (nelle scatole da 24 moduli e superiori sono presenti 2 sedi di fissaggio a doppia profondità). Inoltre grazie alla flangia di unione da installare sul retro della scatola, è possibile installare più scatole in batteria sia in orizzontale che in verticale.



INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO

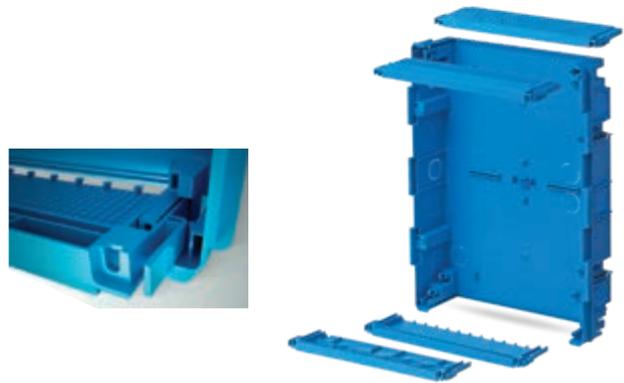
- **Scatole per centralini per pareti in muratura e cartongesso.**

Una doppia gamma dedicata sia alle pareti in muratura che in cartongesso. hanno una struttura robusta e sono dotate di ampio spazio interno per il cablaggio dei cavi, una serie di caratteristiche altamente performanti che facilitano l'installatore nelle attività di cantiere.



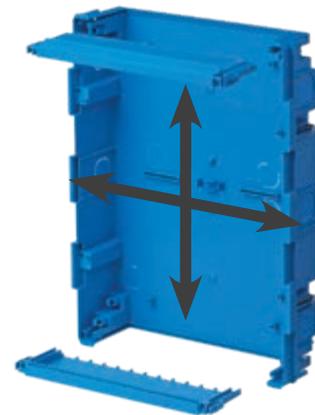
- **Pareti estraibili.**

La parete superiore e inferiore delle scatole possono essere estratte completamente per facilitare l'attività di prefabbricazione, parziale o totale, che consente il passaggio dei tubi corrugati.



- **Tanto spazio interno.**

Molto spazio interno per facilitare le attività di cablaggio e numerosi e ampi fori prefabbricati sia lateralmente che sul fondo per facilitare e velocizzare il passaggio dei tubi corrugati.

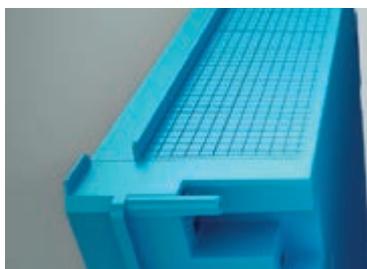


- **Installazione anche su pareti divisorie.**

La diversa profondità delle scatole, 8 cm per quelle fino a 36 moduli, 10 cm per quelle con modularità superiore, permette l'installazione in tutta sicurezza anche su pareti non portanti.



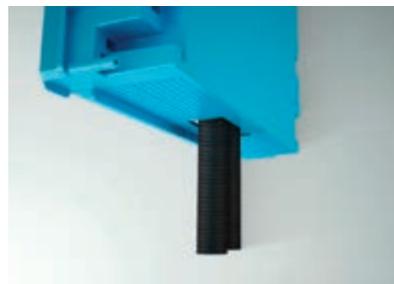
Scatole per pareti in muratura



Grande stabilità.

La particolare forma della scatola, progettata con flange laterali, consente maggior stabilità sulla parete una volta completata l'attività di cantiere.

In dotazione il coperchio antimalta.



Cablaggio facilitato.

Le pareti superiore e inferiore sono dotate di prefrazture a griglia che permettono di aprire in parte o interamente la parete per far passare diverse quantità di tubi corrugati. Il profilo residuo preserva in ogni caso la robustezza e la tenuta della scatola.

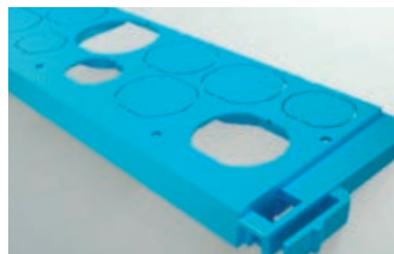
Scatole per pareti in cartongesso



Ancoraggio garantito.

Le viti a serraggio progressivo garantiscono un perfetto ancoraggio della scatola alla parete in cartongesso. E per compensare eventuali imperfezioni del foro, per garantire un'installazione a regola d'arte, le scatole sono dotate di alette aggiuntive che garantiscono una perfetta stabilità.

In dotazione la dima di foratura della parete.



Inserimento veloce dei tubi corrugati.

I fori prefrazzati di varie misure, posti sia nella parte superiore che nella parte inferiore, consentono il passaggio di tubi corrugati da \varnothing 25, 32 e 40 mm, garantendo un'alta trattenuta e sono apribili senza attrezzo. Il profilo residuo preserva in ogni caso la robustezza e la tenuta della scatola.

Esempi installativi e introduzione

da pag. 26

Cablaggio in fibra ottica

da pag. 36

Cablaggio in rame

da pag. 41

Carpenteria

da pag. 50

INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

Impianto tipico: appartamento di 90 m² con impianto di distribuzione dati e prese multimediali.

L'offerta **Netsafe** di Vimar è sviluppata per soddisfare la guida CEI 306-2 e la Legge 164/14 sul cablaggio strutturato residenziale per FTTH (Fiber to the Home), e consente di creare collegamenti in fibra ottica fino alle singole unità abitative, garantendo la massima velocità di trasmissione.

La soluzione offerta dà inoltre vita a un vero impianto multiservizio che gestisce con un'unica infrastruttura in fibra ottica tutti quei servizi che storicamente prevedevano l'installazione di uno specifico impianto ad hoc: telefonia, TV satellitare, TV terrestre, internet, videosorveglianza, videocitofonia, etc.

L'esempio illustra un impianto di distribuzione dati e prese multimediali all'interno di un appartamento di 90 m².

- Nel locale tecnico è installato il quadro di distribuzione segnali (QDSA) da incasso che convoglia la rete dati dell'edificio nella

singola unità e contiene l'access point Wi-Fi e la scatola di terminazioni ottiche di appartamento (STOA); è presente anche il terminale di testa: un box ottico destinato a convogliare tutti i segnali provenienti dalla parte alta dell'edificio (TV terrestre, TV SAT, videosorveglianza, internet SAT, etc.).

- In cucina, in salotto e nelle camere, sono installate prese ottiche 19350.SC, prese dati RJ45 19339.15 e prese telefoniche 19321.
- Nelle due camere e in salotto sono presenti anche prese HDMI 19346 per la trasmissione del segnale video in alta risoluzione.
- In salotto, vicino la presa TV-SAT-FM 19303, ci sono due connettori per diffusori acustici 19583 e una presa RCA 19335.



Connettore per diffusori sonori e presa RCA.



Diffusore sonoro.



Presa TV-FM-SAT.



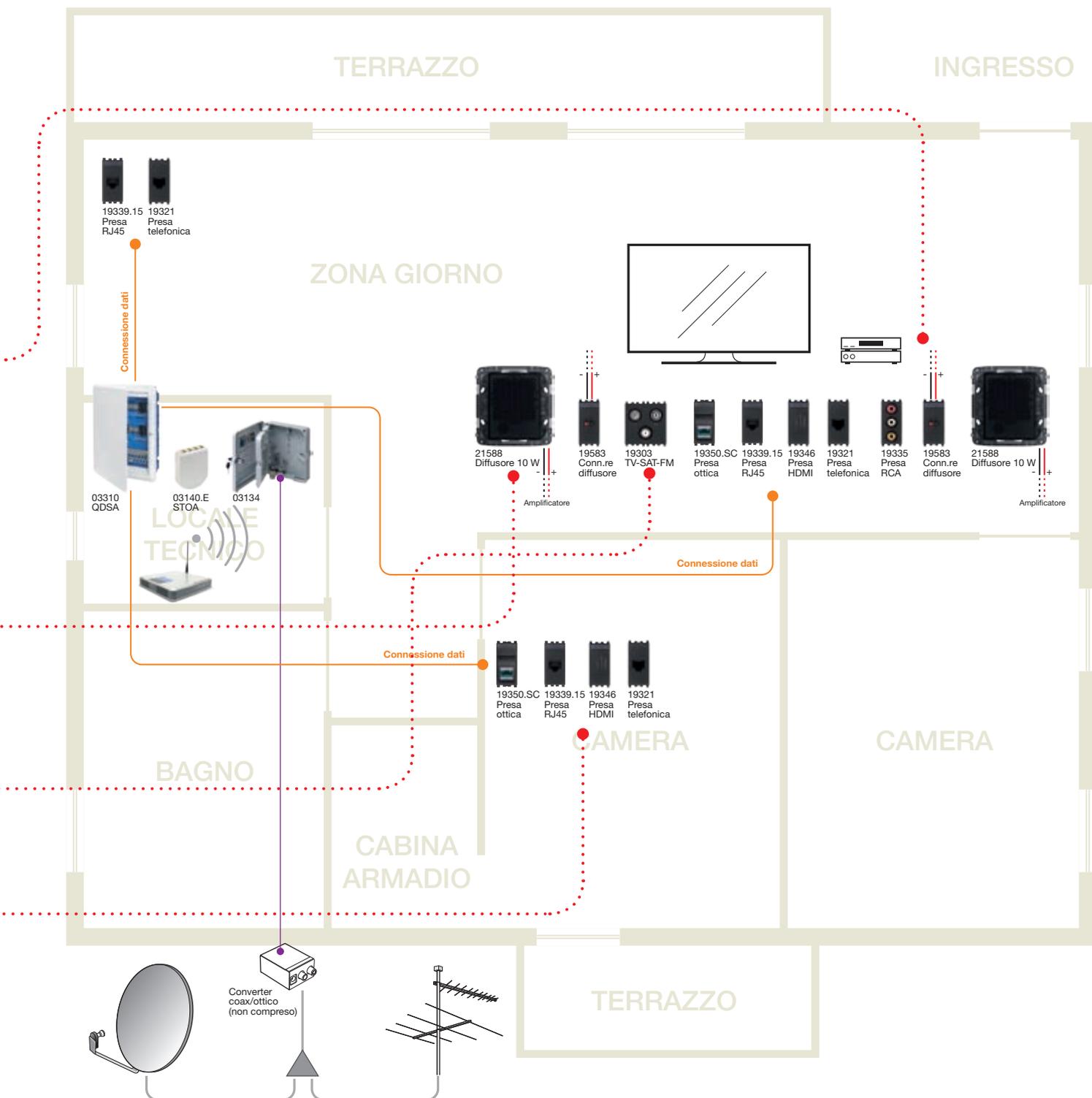
Prese dati per cavo in rame e cavo in fibra ottica.

Come fare:

Per maggiori dettagli sull'installazione e la configurazione dei dispositivi fare riferimento alla documentazione disponibile sul sito www.vimar.com nella sezione Prodotti.



Impianto tipico: appartamento di 90 m² con impianto di distribuzione dati e prese multimediali.



— Cavi dati (ottico, ethernet, telefonico, coassiale)
— Alimentazione 230 V~
— Collegamento diffusori
— Cordone di permutazione da SC/APC a SC/APC

INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

Impianto tipico: uffici con impianto di distribuzione dati e prese multimediali.

Vimar offre un'ampia gamma di prese di segnale per il trasferimento dati sia per reti in rame che in fibra ottica, oltre a prese telefoniche, TV, FM, SAT, USB, RCA e HDMI.

Netsafe è il sistema di cablaggio strutturato Vimar per collegare in rete (Cat. 5e, Cat. 6 e Cat. 6A schermata e non schermata) l'intero edificio.

L'esempio illustra un impianto di distribuzione dati e prese multimediali all'interno di una struttura commerciale con tre uffici, una sala multimediale, una sala riunioni e una reception.

- Nella reception sono presenti una presa dati per la connessione del PC alla rete, una presa dati RJ45, una presa telefonica e una presa di corrente USB per la ricarica dei dispositivi elettronici.
- Dalla reception si accede al locale tecnico dove è installato un quadro di distribuzione segnali (QDSA) da incasso che convoglia

la rete dati dell'edificio nella singola unità e contiene l'access point Wi-Fi.

- È presente anche un armadio Netsafe contenente i pannelli di permutazione per la distribuzione dei vari segnali dati.
- Nei tre uffici sono previste da due a quattro postazioni di lavoro con le rispettive prese dati, telefoniche, HDMI e un access point Wi-Fi da incasso.
- Nella sala multimediale sono installati 2 diffusori da incasso 8 moduli (4+4) e 2 connettori per diffusori supplementari, prese dati, telefoniche, HDMI, RCA, VGA e TV-SAT-FM per la connessione dei dispositivi Hi-Fi o di videoproiezione, una presa USB per la ricarica di smartphone e tablet e un access point Wi-Fi.
- La sala riunioni è dotata di prese dati e telefoniche per collegare i PC portatili e un access point Wi-Fi da incasso.



Access point Wi-Fi e presa HDMI.



Prese USB, presa per connettore presa RJ45 e fibra ottica.



Presa RCA e presa VGA.



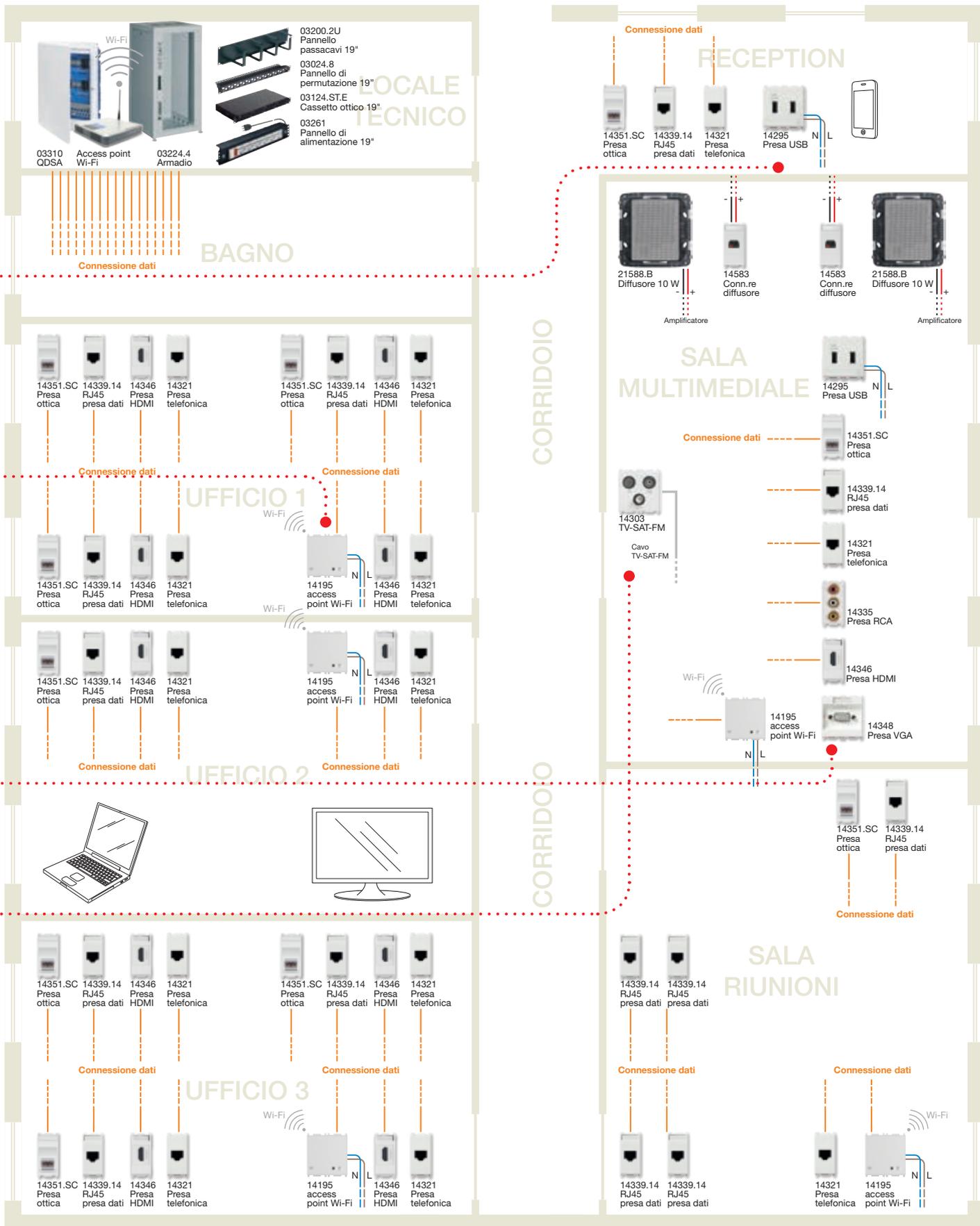
Prese per diffusori acustici e presa TV-SAT-FM.

Come fare:

Per maggiori dettagli sull'installazione e la configurazione dei dispositivi fare riferimento alla documentazione disponibile sul sito www.vimar.com nella sezione Prodotti.



Impianto tipico: uffici con impianto di distribuzione dati e prese multimediali.



— Cavi dati (ottico, ethernet, telefonico, coassiale) — Alimentazione 230 V- — Collegamento diffusori

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

SOLUZIONI

Per comunicare, trasferire e condividere dati, immagini e video di qualunque dimensione occorrono connessioni sicure e veloci. Con il sistema di cablaggio strutturato Netsafe si collegano tutti gli ambienti di lavoro presenti in una struttura. Il sistema si compone di un range di strumenti molto ampio: soluzioni versatili, semplici da installare e dalle grandi performance, **per reti in rame e fibra ottica**, consentono un raggio d'azione molto esteso.

E' possibile realizzare reti in **categoria 5e, 6 e 6A** schermata e non schermata e con **tecnologia in fibra ottica** assicurando **connessioni** stabili nel tempo e di elevate performance (tutti i cavi in fibra ottica e in rame sono provvisti di certificazione CPR). I **connettori RJ45** auto-crimpanti o cablabili mediante attrezzo,

Cablaggio verticale in fibra ottica (FTTH - Fiber To The Home)

Le fibre ottiche sono classificate come guide d'onda dielettriche che permettono di convogliare e guidare al loro interno un campo elettromagnetico di frequenza sufficientemente alta (in genere in prossimità dell'infrarosso) con perdite estremamente limitate. Vengono comunemente impiegate nelle telecomunicazioni come mezzo trasmissivo di segnali ottici anche su grandi distanze ovvero su rete di trasporto e nella fornitura di accessi di rete a larga banda cablata (da 100 Mbit/s a Tbit/s usando le più raffinate tecnologie WDM).

Queste fibre sono disponibili sotto forma di cavi multifibra o bretelle e pigtail monofibra, sono flessibili, immuni ai disturbi elettrici ed alle condizioni atmosferiche più estreme e poco sensibili alle variazioni di temperatura.

La fibra ottica oggi è già una realtà affermata ed un componente essenziale nell'industria delle telecomunicazioni e delle relative comunicazioni ottiche, basti pensare che tutte le dorsali principali della rete telefonica e di Internet, compresi i collegamenti intercontinentali sottomarini, sono già in fibra ottica avendo sostituito da tempo il classico cavo coassiale.

I principali vantaggi della fibra ottica sono:

- bassa attenuazione, che rende possibile la trasmissione su lunga distanza senza ripetitori;
- grande capacità di trasporto di informazione (banda ultralarga);
- immunità da interferenze elettromagnetiche;
- alta resistenza elettrica, quindi è possibile usare fibre vicino connessioni a potenziale diverso;
- ottima resistenza a condizioni climatiche avverse.

Un cavo di fibra ottica è solitamente molto più piccolo e leggero di un filo o cavo coassiale ed è più facile da maneggiare e da installare, è ideale per le comunicazioni sicure.

Il cuore di un impianto multiservizio in fibra ottica è il **Centro Servizi Ottici di Edificio (CSOE)**, un box ottico che gestisce tutte le fibre relative ai servizi ottici provenienti dal terminale di testa e dal Ripartitore Ottico di Edificio (ROE), che collega le fibre degli operatori telefonici per la connessione a banda ultralarga. Dal CSOE si diramano i cavi in fibra diretti in ogni abitazione, che terminano nelle **Scatole di Terminazione Ottiche di Appartamento (STOA)**, a loro volta installate nel **Quadro Distributore Segnali di Appartamento (QDSA)**.

Il QDSA raccoglie le terminazioni delle linee all'interno dell'abita-

zione per la distribuzione dei segnali televisivi, le terminazioni di rete TLC e gli apparati attivi di distribuzione (Switch di rete rame o ottico, Router ADSL, media converter, ecc.).

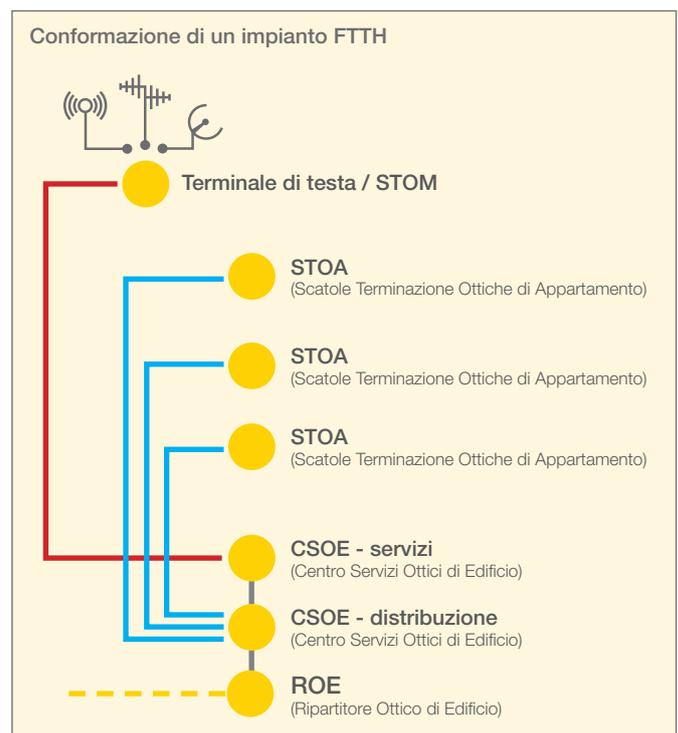
prese per cavo in fibra ottica, cavi a 4 coppie in rame e per fibra ottica, pannelli di permutazione corredati di dispositivi e non, **armadi e quadri da parete da 6 a 42 unità rack** ed accessori consentono la realizzazione di cablaggi strutturati di diverse tipologie per soddisfare qualsiasi esigenza installativa, dal piccolo ufficio del libero professionista, al building dedicato al terziario e al piccolo e grande residenziale.

Inoltre Vimar dispone di molti servizi (formazione e assistenza tecnica) che aiutano l'utilizzatore e l'installatore fin dal primo approccio, dando un supporto concreto con corsi organizzati con docenti qualificati, esperti del settore, per formare l'installatore nella realizzazione di cablaggi strutturati dalle ottime prestazioni con prodotti di elevata qualità.

zione per la distribuzione dei segnali televisivi, le terminazioni di rete TLC e gli apparati attivi di distribuzione (Switch di rete rame o ottico, Router ADSL, media converter, ecc.).

Conformità normativa

Tutti i componenti del sistema FTTH rispettano la guida CEI 306-2 e la Legge 164/14 sul cablaggio strutturato residenziale per FTTH (Fiber to the Home).

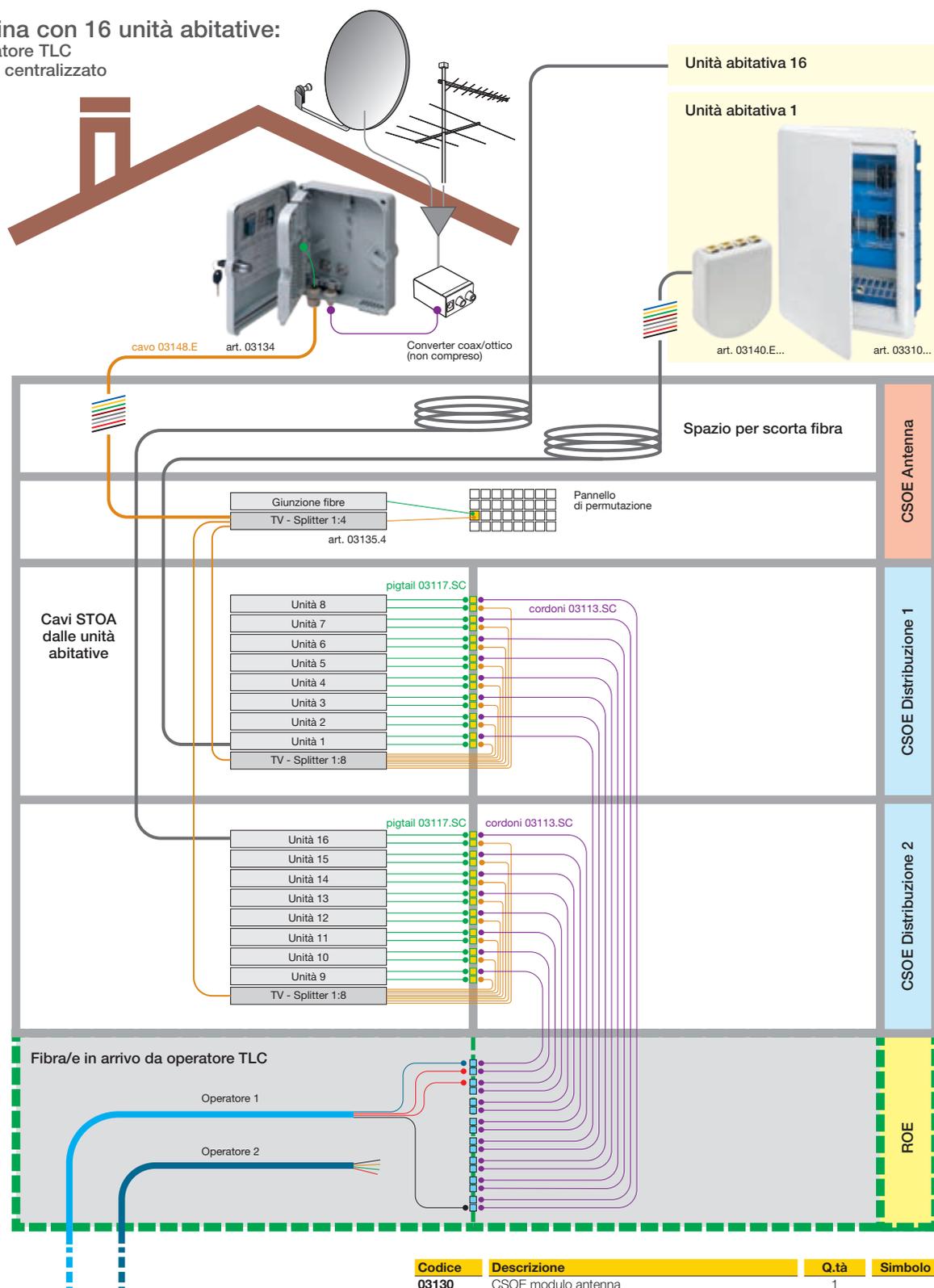


Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

Gamma FTTH.

Esempio di palazzina con 16 unità abitative:

- predisposizione 1 operatore TLC
- predisposizione TV/SAT centralizzato



Note.

- L'art. 03113.SC cordone duplex può essere utilizzato come 2 cordoni simplex;
- CSOE e ROE posizionati nell'apposito vano tecnico, ROE di competenza dell'operatore TLC.

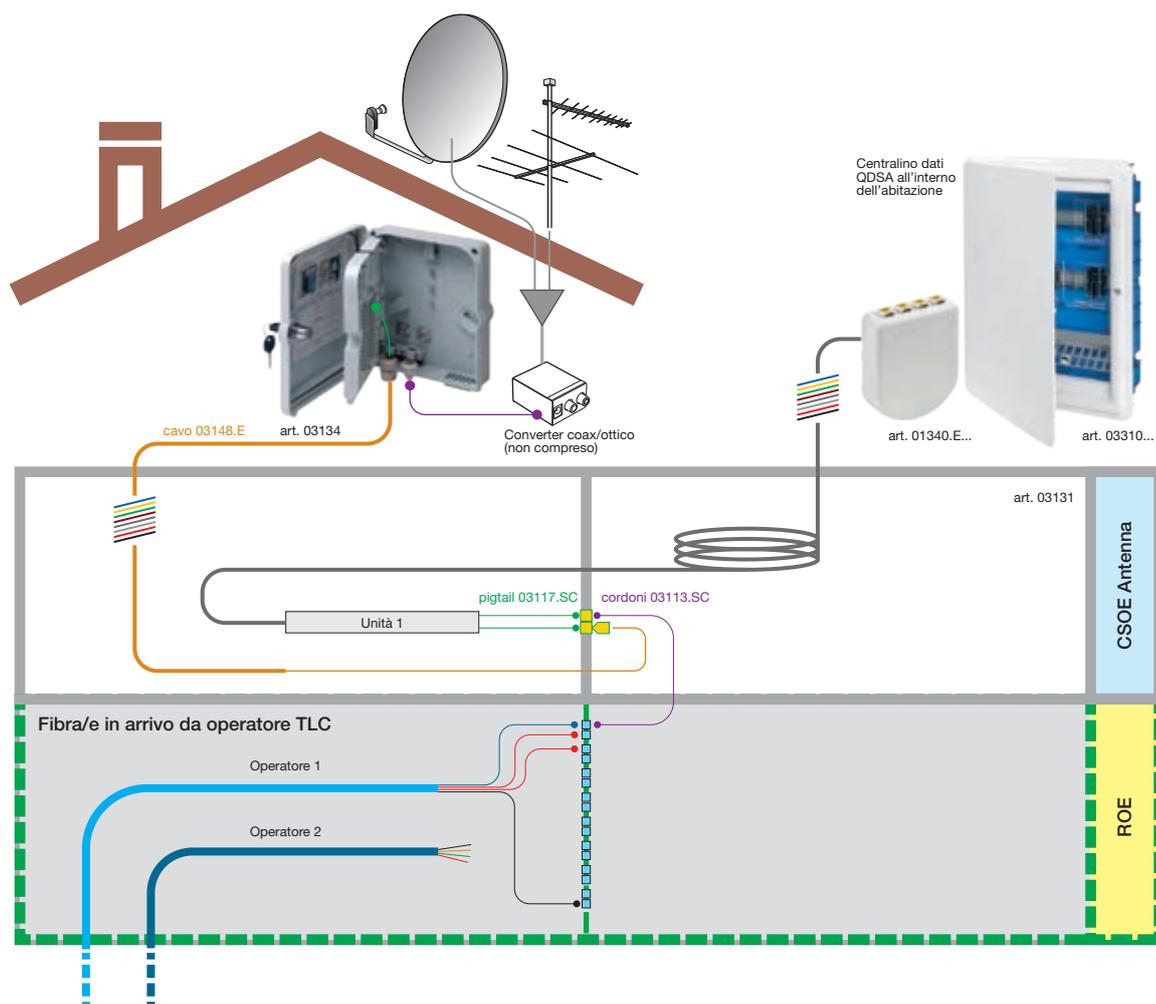
Codice	Descrizione	Q.tà	Simbolo
03130	CSOE modulo antenna	1	
03131	CSOE modulo distribuzione	2	
03134	Terminale di testa	1	
03136	Vassoio porta giunti ottici 12 posizioni	19	
03113.SC	Cordone mono 9/125 SC/SC OS2 dplx 2m	9	
03100.SC	Bussola fibra ottica mono 9/125 SC	33	
03117.SC	Pigtail monomodale 9/125 SC OS2	34	
03148.E	Cavo 8 fibre mono 9/125 OS2 Eca 500m	X m	
03140.E.30	STOA con cavo in fibra G.657.A2 Eca 30m	8	
03140.E.50	STOA con cavo in fibra G.657.A2 Eca 50m	8	
03135.4	Splitter 1x4 connettori SC/APC G.657.A1	2	
03135.8	Splitter 1x8 connettori SC/APC G.657.A1	2	
03310	Centralino 54M QDSA	16	

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

Gamma FTTH.

Esempio di villetta singola:

- predisposizione 1 operatore TLC
- predisposizione TV/SAT centralizzato



Note.

- L'art. 03113.SC cordone duplex può essere utilizzato come 2 cordoni simplex;
- CSOE e ROE posizionati nell'apposito vano tecnico, ROE di competenza dell'operatore TLC.

Codice	Descrizione	Q.tà	Simbolo
03131	CSOE modulo distribuzione	1	
03134	Terminale di testa	1	
03136	Vassoio porta giunti ottici 12 posizioni	1	
03113.SC	Cordone mono 9/125 SC/SC OS2 dplx 2m	1	
03100.SC	Bussola fibra ottica mono 9/125 SC	2	
03117.SC	Pigtail monomodale 9/125 SC OS2	3	
03148.E	Cavo 8 fibre mono 9/125 OS2 Eca 500m	X metri	
03140.E.30	STOA con cavo in fibra G.657.A2 Eca 30m	1	
03310	Centralino 54M QDSA	1	
03103.SC	Connettore fibra ottica mono 9/125 SC	1	

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

Cablaggio orizzontale in rame

Per cablaggio orizzontale in rame si intende il collegamento tra l'armadio di piano e le postazioni di lavoro.

La topologia o conformazione della rete è a stella: tutti gli apparecchi sono collegati ad un'unica unità centrale (fig. 1).

Ad ogni presa RJ45 posizionata vicino ad una postazione di lavoro deve corrisponderne una analoga nel pannello di permutazione (installato all'interno dell'armadio di piano); le prese sono collegate tra loro mediante un cavo in rame twistato ed inguainato a 4 coppie. Qualsiasi presa installata potrà essere utilizzata indifferentemente come presa telefonica o dati.

Distanze

Le norme prescrivono un massimo di 100 m tra apparato attivo presente nell'armadio di piano e apparecchiatura utente.

La distanza massima consigliabile tra la presa installata nell'armadio di piano e quella analoga posta vicino alla postazione di lavoro è di 90 m; la lunghezza massima complessiva per i cordoni di permutazione e per il collegamento delle apparecchiature utente è di 10 m.

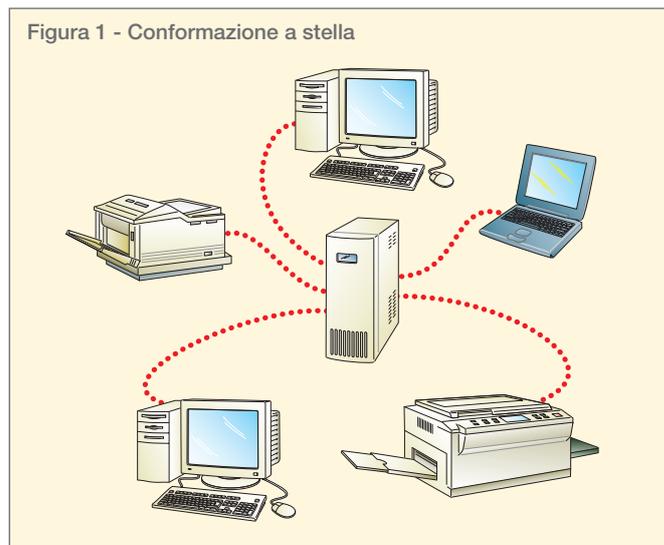
È consigliabile limitare a 30 m la distanza tra due scatole di derivazione consecutive; predisporre le canaline con raggi di curvatura abbondanti, in modo da prevenire danni ai cavi; non esercitare sforzi di trazione eccessivi durante la posa del cavo.

Cavo

Unico cavo ammesso è il doppino a 4 coppie twistate ed intrecciate a due a due, in rame monoconduttore con sezione tipiche che possono variare, a seconda della categoria, da 24 AWG a 23 AWG (American Wire Gauge: unità di misura che corrisponde a 24 AWG = 0,21 mm² e 23 AWG = 0,26 mm²).

L'isolamento delle coppie è in polietilene, quello della guaina esterna in PVC oppure LSZH (Low Smoke Zero Halogen), realizzato con materiali che non contengono alogeni e che, in caso di combustione, hanno una bassissima emissione di fumi, in accordo con la normativa CPR.

Figura 1 - Conformazione a stella



Presse di connettore

Ogni postazione lavoro deve poter disporre di almeno due prese RJ45 posizionate ogni 7/8 m².

Il cablaggio strutturato: le normative

Tutti i componenti di un sistema di cablaggio strutturato devono rispettare gli standard normativi che definiscono le specifiche minime per garantire qualità e prestazioni costanti nel tempo. L'opera di standardizzazione dei sistemi per le telecomunicazioni all'interno degli edifici è stata sviluppata a partire dal 1985 negli Stati Uniti dall'EIA (Associazione delle industrie elettroniche) e dalla TIA (Associazione delle industrie per le telecomunicazioni), su richiesta della CCIA (Associazione delle case produttrici di computer). Tutti i cavi Netsafe rispettano il regolamento prodotto da costruzione (CPR) che classifica i cavi in base alla reazione in caso di incendio.

Conformità normativa

ANSI/TIA 568-C.2, ISO/IEC 11801, EN 50173-1, IEC 60603-7.



Coordinamento estetico

Che si tratti di cablaggio in fibra ottica o in rame, tutti i componenti dell'impianto sono perfettamente coordinabili alle serie Eikon, Arké e Plana, che rendono possibile la realizzazione di punti utente informatici coordinati con il resto dell'impianto elettrico.

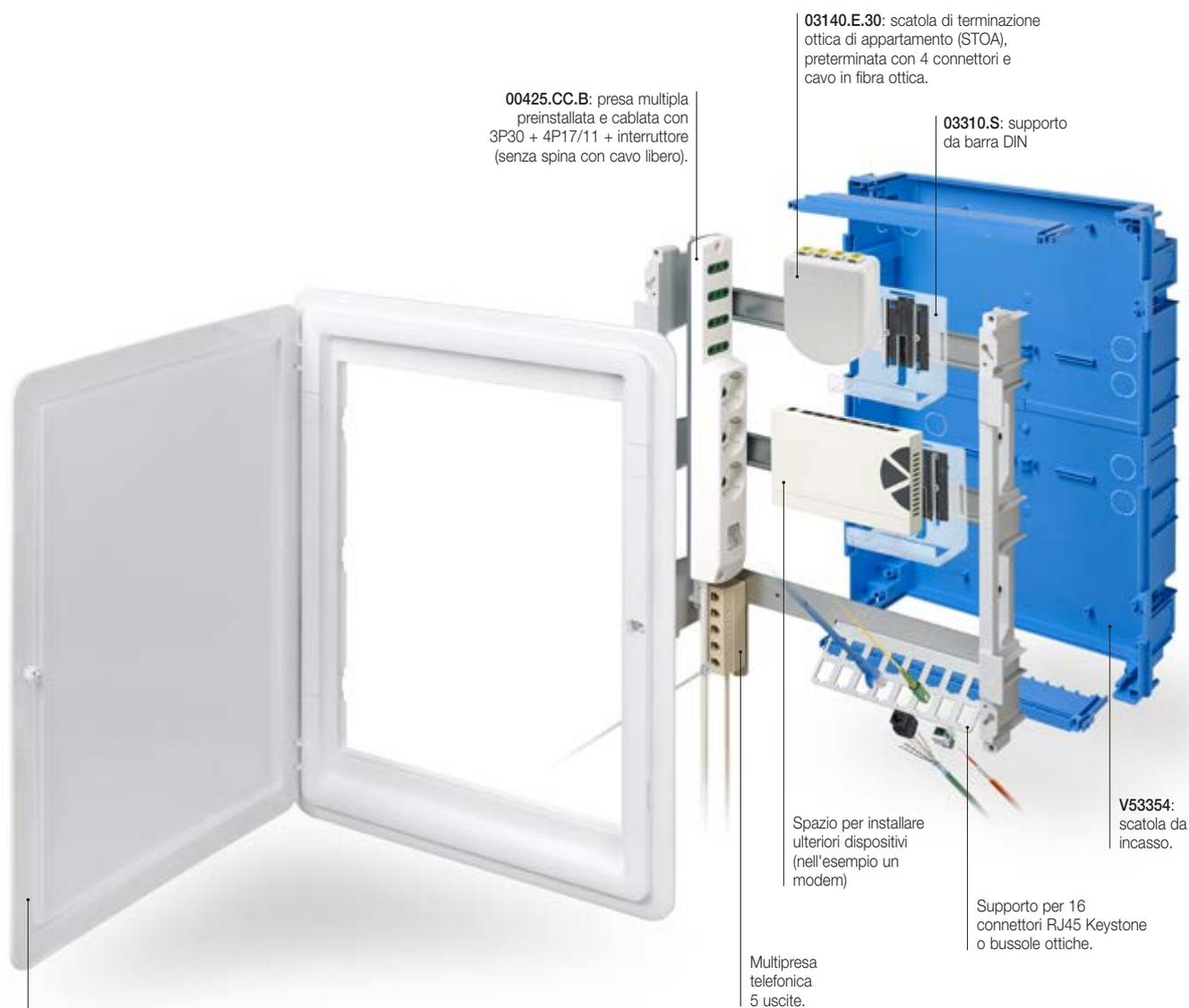
Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

QDSA

Il QDSA (Quadro Distributore Segnali di Appartamento), detto anche Centro Stella, è il centro di raccolta dell'infrastruttura dati di ogni singola abitazione. Esso raccoglie le terminazioni delle linee per la distribuzione dei segnali televisivi, le terminazioni di rete TLC e gli apparati attivi di distribuzione (Switch di rete rame o ottico, Router ADSL, media converter, ecc.).

Al suo interno la dotazione prevede una presa multipla con interruttore e 7 prese per alimentare gli apparati attivi (router, switch,

iniettori POE, ecc.), 3 supporti in plexiglass alloggiabili su guida DIN e regolabili per contenere apparati attivi e passivi da fissare con striscia in velcro compresa nella dotazione, una multipresa telefonica con 5 uscite RJ11, una piastra di supporto per alloggiare fino a 16 connettori di tipo ottico o rame (standard Keystone), cordoni di permutazione ottici e rame, permettendo quindi di realizzare un semplice cablaggio strutturato all'interno del centralino.



Cornice con sportello bianco che può essere aperto sia da destra che da sinistra, semplicemente ruotandolo. L'apertura a 180° favorisce l'accesso all'interno del centralino facilitando l'installazione e preservandolo da urti involontari.

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

CSOE modulo antenna e modulo distribuzione

Il CSOE (Centro Servizi Ottici di Edificio) è un box metallico modulare che gestisce tutte le fibre che riguardano i servizi trasmissione ottica provenienti dal Terminale di Testa, dal ROE (Ripartitore Ottico di Edificio) fornito dall'operatore TLC e da altri servizi condivisi nell'edificio (videocitofonia, videosorveglianza, ecc.).

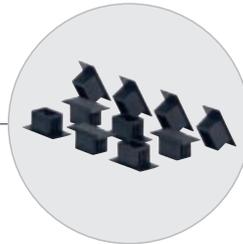
È costituito da un unico **modulo antenna** e uno o più **moduli distribuzione**, ognuno in grado di gestire fino ad 8 unità abitative attraverso l'inserimento di vassoi. Tutte le fibre saranno poi indirizzate alle varie unità abitative dotate di STOA (Scatole di Terminazione Ottiche di Appartamento) da inserire nel centralino QDSA (Quadro Distributore Segnali di Appartamento).

CSOE modulo antenna



Vassoio porta giunti ottici di espansione per unità abitativa (art. 03136)

CSOE modulo distribuzione

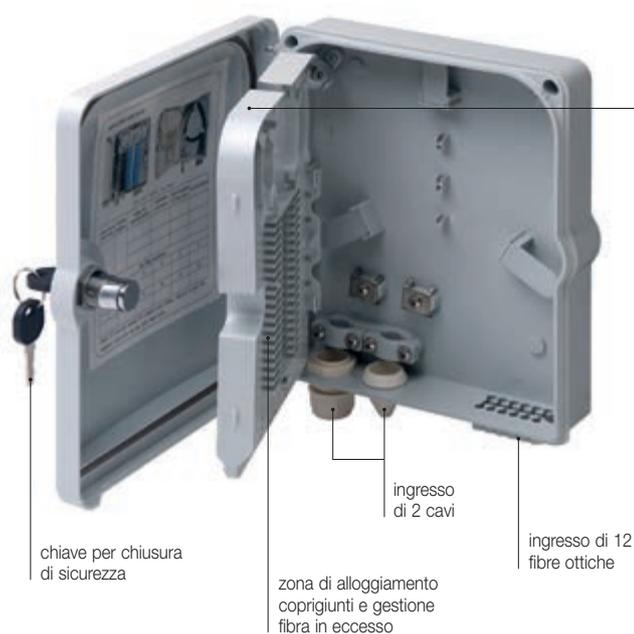


Tappi antipolvere

Terminale di testa / STOM

Il terminale di testa (STOM - Scatola di Terminazione Ottica di Montante) è un box ottico interposto tra l'antenna e la rete di distribuzione dei segnali (TV terrestre, TV SAT, internet SAT).

La sua funzione è di adattare i segnali entranti e indirizzarli al CSOE (modulo antenna) e distribuirli alle varie prese d'utenza.



Nella parte frontale si possono installare fino a 12 adattatori SC/APC (8 sono già forniti e montati)

Accessori per terminale di testa



- Tubetti coprigiunto termorestringenti
- Passacavo per fibre ottiche
- Fascette fermacavo



- Guaine spiralate
- Rotolo in plastilina fermacavo
- Tasselli di fissaggio a parete

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

Cablaggio in fibra ottica

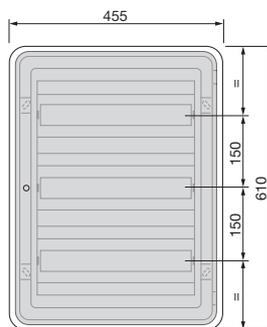
Componenti d'impianto



03310

Quadro di distribuzione segnali di appartamento (QDSA):

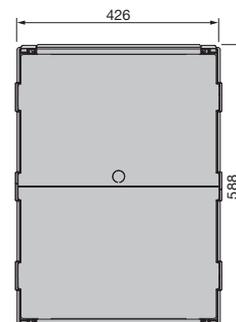
- scatola da incasso V53354 per pareti in muratura;
- telaio con portello bianco;
- supporto per 16 connettori RJ45 keystone o bussole ottiche;
- multipresa telefonica 5 uscite;
- presa multipla preinstallata e cablata 00425.CC.B con 3 P30, 4 P17/11, interruttore;
- 3 supporti 03310.S;
- rotolo di nastro in velcro 3 m;
- 6 connettori 03009.13;
- 2 bussole fibra ottica monomodali SC/APC;
- 6 cordoni 03019.05;
- 2 cordoni 03113.SC.



03310
03311



V53354



▲ 03311

Quadro di distribuzione segnali di appartamento (QDSA):

- telaio con portello bianco;
- supporto per 16 connettori RJ45 keystone o bussole ottiche;
- multipresa telefonica 5 uscite;
- presa multipla preinstallata e cablata 00425.CC.B con 3 P30, 4 P17/11, interruttore;
- 3 supporti 03310.S;
- rotolo di nastro in velcro 3 m;
- 6 connettori 03009.13;
- 2 bussole fibra ottica monomodali SC/APC;
- 6 cordoni 03019.05;
- 2 cordoni 03113.SC.



03310.S

Supporto per apparati da barra DIN, occupa 8 moduli da 17,5 mm



03130

Centro servizi ottici di edificio (CSOE) modulo antenna per gestione servizi condominiali condivisi (TV SAT e DTV) predisposto per l'alloggiamento di 32 adattatori SC/APC, con vassoio porta giunti da 12 posizioni, con spazio per gestire la ricchezza di fibra, bianco - Dim.: 450x150x155 mm



03131

Centro servizi ottici di edificio (CSOE) modulo distribuzione per gestione di 8 unità abitative, predisposto per l'alloggiamento di 32 adattatori SC/APC, 32 tappi, con vassoio porta giunti da 12 posizioni, chiusura a chiave per accesso operatore TLC, bianco - Dim.: 450x150x130 mm



03136

Vassoio porta giunti ottici da 12 posizioni installabile sugli articoli 03130 e 03131

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

Cablaggio in fibra ottica



03134

Terminale di testa (STOM - Scatola di Terminazione Ottica di Montante), predisposto per:

- ingresso di 2 cavi e 12 fibre ottiche per diverse dimensioni;
- alloggiamento di 12 adattatori SC/APC.

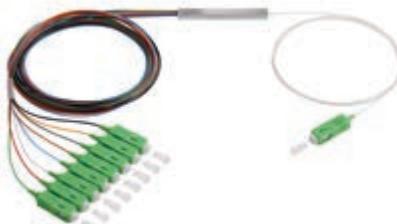
Fornito di chiave per chiusura di sicurezza, grado IP65, grigio RAL 7035.

Dim.: 245x210x65 mm



03135.4

Splitter 1x4 preterminato con connettori SC/APC, fibra ottica monomodale 9/125µm G.657.A1, lunghezza pigtail d'ingresso 1 metro, lunghezza pigtail d'uscita 1 metro



03135.8

Splitter 1x8 preterminato con connettori SC/APC, fibra ottica monomodale 9/125µm G.657.A1, lunghezza pigtail d'ingresso 1 metro, lunghezza pigtail d'uscita 1 metro



03140.E.30

Scatola di terminazione ottica di appartamento (STOA), preterminata con 4 connettori SC/APC Simplex con protezione antipolvere, cavo in fibra ottica monomodale loose 9/125 µm G.657.A2 con 6 fibre, con guaina in LSZH, Classe CPR Eca, bianco - 30 metri.
Dim.: 100x85x26 mm

03140.E.50

Come sopra, 50 metri

INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato



EIKON

ARKÉ

PLANA

Cablaggio in fibra ottica

Prese



20350.SC
Presse monomodale 9/125 µm, adattatore tipo SC/APC simplex, grigio.
Prof.tà: 19,4 mm



20350.SC.B
Presse monomodale 9/125 µm, adattatore tipo SC/APC simplex, bianco.
Prof.tà: 19,4 mm



20350.SC.N
Presse monomodale 9/125 µm, adattatore tipo SC/APC simplex, Next.
Prof.tà: 19,4 mm



19350.SC
Presse monomodale 9/125 µm, adattatore tipo SC/APC simplex, grigio.
Prof.tà: 19,4 mm



19350.SC.B
Presse monomodale 9/125 µm, adattatore tipo SC/APC simplex, bianco.
Prof.tà: 19,4 mm



19350.SC.M
Presse monomodale 9/125 µm, adattatore tipo SC/APC simplex, Metal.
Prof.tà: 19,4 mm



14350.SC
Presse monomodale 9/125 µm, adattatore tipo SC/APC simplex, bianco.
Prof.tà: 19,4 mm



14350.SC.SL
Presse monomodale 9/125 µm, adattatore tipo SC/APC simplex, Silver.
Prof.tà: 19,4 mm



20350.LC
Presse monomodale 9/125 µm, adattatore tipo LC duplex, grigio.
Prof.tà: 19,7 mm



20350.LC.B
Presse monomodale 9/125 µm, adattatore tipo LC duplex, bianco.
Prof.tà: 19,7 mm



20350.LC.N
Presse monomodale 9/125 µm, adattatore tipo LC duplex, Next.
Prof.tà: 19,7 mm



19350.LC
Presse monomodale 9/125 µm, adattatore tipo LC duplex, grigio.
Prof.tà: 19,3 mm



19350.LC.B
Presse monomodale 9/125 µm, adattatore tipo LC duplex, bianco.
Prof.tà: 19,3 mm



19350.LC.M
Presse monomodale 9/125 µm, adattatore tipo LC duplex, Metal.
Prof.tà: 19,3 mm



14350.LC
Presse monomodale 9/125 µm, adattatore tipo LC duplex, bianco.
Prof.tà: 19,6 mm



14350.LC.SL
Presse monomodale 9/125 µm, adattatore tipo LC duplex, Silver.
Prof.tà: 19,6 mm



20351.SC
Presse multimodale 50/125 µm, adattatore tipo SC simplex, grigio.
Prof.tà: 19,4 mm



20351.SC.B
Presse multimodale 50/125 µm, adattatore tipo SC simplex, bianco.
Prof.tà: 19,4 mm



20351.SC.N
Presse multimodale 50/125 µm, adattatore tipo SC simplex, Next.
Prof.tà: 19,4 mm



19351.SC
Presse multimodale 50/125 µm, adattatore tipo SC simplex, grigio.
Prof.tà: 19,4 mm



19351.SC.B
Presse multimodale 50/125 µm, adattatore tipo SC simplex, bianco.
Prof.tà: 19,4 mm



19351.SC.M
Presse multimodale 50/125 µm, adattatore tipo SC simplex, Metal.
Prof.tà: 19,4 mm



14351.SC
Presse multimodale 50/125 µm, adattatore tipo SC simplex, bianco.
Prof.tà: 19,4 mm



14351.SC.SL
Presse multimodale 50/125 µm, adattatore tipo SC simplex, Silver.
Prof.tà: 19,4 mm



20351.LC
Presse multimodale 50/125 µm, adattatore tipo LC duplex, grigio.
Prof.tà: 17,9 mm



20351.LC.B
Presse multimodale 50/125 µm, adattatore tipo LC duplex, bianco.
Prof.tà: 17,9 mm



20351.LC.N
Presse multimodale 50/125 µm, adattatore tipo LC duplex, Next.
Prof.tà: 17,9 mm



19351.LC
Presse multimodale 50/125 µm, adattatore tipo LC duplex, grigio.
Prof.tà: 18,2 mm



19351.LC.B
Presse multimodale 50/125 µm, adattatore tipo LC duplex, bianco.
Prof.tà: 18,2 mm



19351.LC.M
Presse multimodale 50/125 µm, adattatore tipo LC duplex, Metal.
Prof.tà: 18,2 mm



14351.LC
Presse multimodale 50/125 µm, adattatore tipo LC duplex, bianco.
Prof.tà: 17,9 mm



14351.LC.SL
Presse multimodale 50/125 µm, adattatore tipo LC duplex, Silver.
Prof.tà: 17,9 mm

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

Cablaggio in fibra ottica

Connettori, cordoni e cavi



03103.SC
Connettore monomodale 9/125 µm,
tipo SC/APC preterminato



03104.LC
Connettore monomodale 9/125 µm,
tipo LC preterminato



03107.SC
Connettore multimodale 50/125 µm,
tipo SC preterminato



03108.LC
Connettore multimodale 50/125 µm,
tipo LC preterminato



03113.SC
Cordone di permutazione da SC/APC
a SC/APC, monomodale 9/125 µm OS2
duplex, guaina in LSZH - 2 m



03113.LC
Cordone di permutazione da LC
a LC, monomodale 9/125 µm OS2
duplex, guaina in LSZH - 2 m



03113.SC.LC
Cordone di permutazione da SC/APC
a LC/APC, monomodale 9/125 µm OS2
duplex, guaina in LSZH - 2 m



03114.SC
Cordone di permutazione da SC
a SC, multimodale 50/125 µm OM3
duplex, guaina in LSZH - 2 m



03114.LC
Cordone di permutazione da LC
a LC, multimodale 50/125 µm OM3,
guaina in LSZH - 2 m



03114.SC.LC
Cordone di permutazione SC
a LC, multimodale 50/125 µm OM3,
guaina in LSZH - 2 m



03117.ST
Pigtail ST, monomodale 9/125 µm
OS2 simplex - 2 m



03117.SC
Pigtail SC/APC, monomodale
9/125 µm OS2 simplex - 2 m



03117.LC
Pigtail LC, monomodale
9/125 µm OS2 simplex - 2 m



03118.ST
Pigtail ST, multimodale 50/125 µm
OM3 simplex - 2 m



03118.SC
Pigtail SC, multimodale 50/125 µm
OM3 simplex - 2 m



03118.LC
Pigtail LC, multimodale 50/125 µm
OM3 simplex - 2 m



03147.E
Cavo fibra ottica monomodale loose
9/125 µm OS2 (G.657.A2), 4 fibre, guaina
in LSZH, Classe CPR Eca, idoneo per
installazione con cavi energia di I Categoria
(U0=400 V), giallo - bobina 500 m



03148.E
Cavo fibra ottica monomodale loose
9/125 µm OS2 (G.657.A2), 8 fibre, guaina
in LSZH, Classe CPR Eca, idoneo per
installazione con cavi energia di I Categoria
(U0=400 V), giallo - bobina 500 m



03149.E
Cavo fibra ottica monomodale loose
9/125 µm OS2 (G.657.A2), 12 fibre, guaina
in LSZH, Classe CPR Eca, idoneo per
installazione con cavi energia di I Categoria
(U0=400 V), giallo - bobina 500 m



03152.E
Cavo fibra ottica multimodale loose
50/125 µm OM2, 12 fibre, guaina in LSZH,
Classe CPR Eca, idoneo per installazione
con cavi energia di I Categoria (U0=400 V),
arancione - bobina 500 m



03153.E
Cavo fibra ottica multimodale loose
50/125 µm OM3, 4 fibre, guaina in LSZH,
Classe CPR Eca, idoneo per installazione
con cavi energia di I Categoria (U0=400 V),
verde acqua - bobina 500 m



03154.E
Cavo fibra ottica multimodale loose
50/125 µm OM3, 8 fibre, guaina in LSZH,
Classe CPR Eca, idoneo per installazione
con cavi energia di I Categoria (U0=400 V),
verde acqua - bobina 500 m



03155.E
Cavo fibra ottica multimodale loose
50/125 µm OM3, 12 fibre, guaina in LSZH,
Classe CPR Eca, idoneo per installazione
con cavi energia di I Categoria (U0=400 V),
verde acqua - bobina 500 m

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

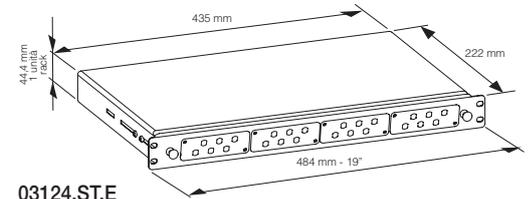
Cablaggio in fibra ottica

Cassetti e accessori



03124.ST.E

Cassetto ottico 19" predisposto per 24 bussole per connettori ST, frontale estraibile - 1 unità rack

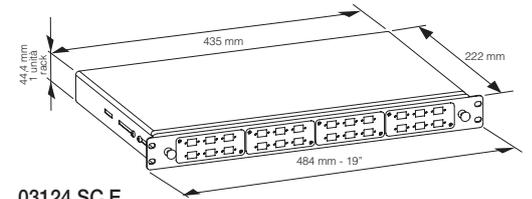


03124.ST.E



03124.SC.E

Cassetto ottico 19" predisposto per 24 bussole per connettori SC o LC frontale estraibile - 1 unità rack



03124.SC.E



03100.SC

Bussola monomodale 9/125 µm, tipo SC/APC, per cassette ottici 03124.SC.E



03100.LC

Bussola monomodale 9/125 µm, tipo LC, per cassette ottici 03124.SC.E



03101.SC

Bussola SC per cassette ottici 03124.SC.E



03101.LC

Bussola LC per cassette ottici 03124.SC.E



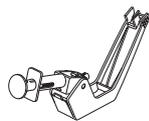
03255

Kit attrezzi ed accessori per l'installazione dei connettori per cavo in fibra ottica tipo SC e tipo ST

Contenuto del Kit



Morsetto per fissaggio utensile per intestazione



Utensile per l'intestazione del connettore



Microscopio



Pinza per crimpatura



Pinza per rimozione guaina esterna



Pinza per rimozione guaina esterna su fibre 125



Utensile trunca fibre



Pinzette



Contenitore per gli scarti di lavorazione



Pennarello



Dime calibrate



Manuali con istruzioni per intestazione

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

EIKON

ARKÉ

PLANA

Cablaggio in rame

Access point Wi-Fi



20195
Access point Wi-Fi
72.2Mb/s, 2 porte
LAN 10-100 Mb/s,
ingresso pulsante
remoto accensione/
spegnimento
radio Wi-Fi, 230V-
50/60Hz, grigio
- 2 moduli.
Prof.tà: 41 mm



20195.B
Access point Wi-Fi
72.2Mb/s, 2 porte
LAN 10-100 Mb/s,
ingresso pulsante
remoto accensione/
spegnimento
radio Wi-Fi, 230V-
50/60Hz, bianco
- 2 moduli.
Prof.tà: 41 mm



20195.N
Access point Wi-Fi
72.2Mb/s, 2 porte
LAN 10-100 Mb/s,
ingresso pulsante
remoto accensione/
spegnimento
radio Wi-Fi, 230V-
50/60Hz, Next
- 2 moduli.
Prof.tà: 41 mm



19195
Access point Wi-Fi
72.2Mb/s, 2 porte
LAN 10-100 Mb/s,
ingresso pulsante
remoto accensione/
spegnimento
radio Wi-Fi, 230V-
50/60Hz, grigio
- 2 moduli.
Prof.tà: 40,7 mm



19195.B
Access point Wi-Fi
72.2Mb/s, 2 porte
LAN 10-100 Mb/s,
ingresso pulsante
remoto accensione/
spegnimento
radio Wi-Fi, 230V-
50/60Hz, bianco
- 2 moduli.
Prof.tà: 40,7 mm



19195.M
Access point Wi-Fi
72.2Mb/s, 2 porte
LAN 10-100 Mb/s,
ingresso pulsante
remoto accensione/
spegnimento
radio Wi-Fi, 230V-
50/60Hz, Metal
- 2 moduli.
Prof.tà: 40,7 mm



14195
Access point Wi-Fi
72.2Mb/s, 2 porte
LAN 10-100 Mb/s,
ingresso pulsante
remoto accensione/
spegnimento
radio Wi-Fi, 230V-
50/60Hz, bianco
- 2 moduli.
Prof.tà: 40 mm



14195.SL
Access point Wi-Fi
72.2Mb/s, 2 porte
LAN 10-100 Mb/s,
ingresso pulsante
remoto accensione/
spegnimento
radio Wi-Fi, 230V-
50/60Hz, Silver
- 2 moduli.
Prof.tà: 40 mm

EIKON

ARKÉ

IDEA

PLANA

8000

Cablaggio in rame

Prese RJ45 Cat. 5e UTP



20338.8
Cat. 5e, UTP,
grigio.
Prof.tà: 23,6 mm



20338.8.B
Cat. 5e, UTP,
bianco.
Prof.tà: 23,6 mm



20338.8.N
Cat. 5e, UTP, Next.
Prof.tà: 23,6 mm



20339.4
Cat. 5e, UTP,
compatibile 110,
grigio.
Prof.tà: 24 mm



20339.4.B
Cat. 5e, UTP,
compatibile 110,
bianco.
Prof.tà: 24 mm



20339.4.N
Cat. 5e, UTP, com-
patibile 110, Next.
Prof.tà: 24 mm



16358.8
Cat. 5e, UTP,
grigio.
Prof.tà: 24,7 mm



16358.8.B
Cat. 5e, UTP,
bianco.
Prof.tà: 24,7 mm



16359.4
Cat. 5e, UTP,
compatibile 110,
grigio.
Prof.tà: 24,1 mm



16359.4.B
Cat. 5e, UTP,
compatibile 110,
bianco.
Prof.tà: 24,1 mm



14338.8
Cat. 5e, UTP,
bianco.
Prof.tà: 22,6 mm



14338.8.SL
Cat. 5e, UTP,
Silver.
Prof.tà: 22,6 mm



14339.4
Cat. 5e, UTP,
compatibile 110,
bianco.
Prof.tà: 23,7 mm



14339.4.SL
Cat. 5e, UTP,
compatibile 110,
Silver.
Prof.tà: 23,7 mm



08458.8
Cat. 5e, UTP,
avorio.
- modulo speciale
Prof.tà: 24,2 mm

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

EIKON	ARKÉ	IDEA	PLANA	8000
-------	------	------	-------	------

Cablaggio in rame

Prese RJ45 Cat. 5e, 6 UTP

 20339.11 Cat. 5e, UTP, grigio. Prof.tà: 30,3 mm	 20339.11.B Cat. 5e, UTP, bianco. Prof.tà: 30,3 mm	 19339.11 Cat. 5e, UTP, grigio. Prof.tà: 29,8 mm	 19339.11.B Cat. 5e, UTP, bianco. Prof.tà: 29,8 mm	 16359.11 Cat. 5e, UTP, grigio. Prof.tà: 30,1 mm	 16359.11.B Cat. 5e, UTP, bianco. Prof.tà: 30,1 mm	 14339.11 Cat. 5e, UTP, bianco. Prof.tà: 29,3 mm	 14339.11.SL Cat. 5e, UTP, Silver. Prof.tà: 29,3 mm	 08459.11 Cat. 5e, UTP, avorio - modulo speciale Prof.tà: 30,1 mm
 20339.11.N Cat. 5e, UTP, Next. Prof.tà: 30,3 mm		 19339.11.M Cat. 5e, UTP, Metal. Prof.tà: 29,8 mm						
 20340.1 Panduit (MINI-COM) Cat. 5e, UTP, grigio. Prof.tà: 28,55 mm	 20340.1.B Panduit (MINI-COM) Cat. 5e, UTP, bianco. Prof.tà: 28,55 mm	 19340.1 Panduit (MINI-COM) Cat. 5e, UTP, grigio. Prof.tà: 28,3 mm	 19340.1.B Panduit (MINI-COM) Cat. 5e, UTP, bianco. Prof.tà: 28,3 mm	 16364.1 Panduit (MINI-COM) Cat. 5e, UTP, grigio. Prof.tà: 27,75 mm		 14340.1 Panduit (MINI-COM) Cat. 5e, UTP, bianco. Prof.tà: 24,3 mm		
 20340.1.N Panduit (MINI-COM) Cat. 5e, UTP, Next. Prof.tà: 28,55 mm								
 20339.6 Cat. 6, UTP, comp. 110, grigio. Prof.tà: 24 mm	 20339.6.B Cat. 6, UTP, comp. 110, bianco. Prof.tà: 24 mm			 16359.6 Cat. 6, UTP, comp. 110, grigio. Prof.tà: 24,1 mm	 16359.6.B Cat. 6, UTP, comp. 110, bianco. Prof.tà: 24,1 mm	 14339.6 Cat. 6, UTP, comp. 110, bianco. Prof.tà: 24 mm	 14339.6.SL Cat. 6, UTP, comp. 110, Silver. Prof.tà: 24 mm	 08459.6 Cat. 6, UTP, comp. 110, avorio - modulo speciale. Prof.tà: 24,1 mm
 20339.6.N Cat. 6, UTP, comp. 110, Next. Prof.tà: 24 mm								

Cablaggio in rame

Prese RJ45 Cat. 6, 6A UTP

 <p>20339.13 Cat. 6, UTP, grigio. Prof.tà: 30,3 mm</p>	 <p>20339.13.B Cat. 6, UTP, bianco. Prof.tà: 30,3 mm</p>	 <p>19339.13 Cat. 6, UTP, grigio. Prof.tà: 29,8 mm</p>	 <p>19339.13.B Cat. 6, UTP, bianco. Prof.tà: 29,8 mm</p>	 <p>14339.13 Cat. 6, UTP, bianco. Prof.tà: 29,3 mm</p>	 <p>14339.13.SL Cat. 6, UTP, Silver. Prof.tà: 29,3 mm</p>
 <p>20339.13.N Cat. 6, UTP, Next. Prof.tà: 30,3 mm</p>	 <p>19339.13.M Cat. 6, UTP, Metal. Prof.tà: 29,8 mm</p>	<p>14339.AB.13 Come sopra, con trattamento antibatterico</p>			
 <p>20337.6 Cat. 6, UTP, con portello anti-polvere, grigio. Prof.tà: 26,1 mm</p>	 <p>20337.6.B Cat. 6, UTP, con portello anti-polvere, bianco. Prof.tà: 26,1 mm</p>	 <p>14337.6 Cat. 6, UTP, con portello anti-polvere, bianco. Prof.tà: 25,1 mm</p>			
 <p>20337.6.N Cat. 6, UTP, con portello anti-polvere, Next. Prof.tà: 26,1 mm</p>					
 <p>20339.15 Cat. 6A, UTP, grigio. Prof.tà: 30,3 mm</p>	 <p>20339.15.B Cat. 6A, UTP, bianco. Prof.tà: 30,3 mm</p>	 <p>19339.15 Cat. 6A, UTP, grigio. Prof.tà: 29,8 mm</p>	 <p>19339.15.B Cat. 6A, UTP, bianco. Prof.tà: 29,8 mm</p>	 <p>14339.15 Cat. 6A, UTP, bianco. Prof.tà: 29,3 mm</p>	 <p>14339.15.SL Cat. 6A, UTP, Silver. Prof.tà: 29,3 mm</p>
 <p>20339.15.N Cat. 6A, UTP, Next. Prof.tà: 30,3 mm</p>	 <p>19339.15.M Cat. 6A, UTP, Metal. Prof.tà: 29,8 mm</p>				

EIKON	ARKÉ	IDEA	PLANA	8000
-------	------	------	-------	------

Cablaggio in rame

Prese RJ45 Cat. 5e, 6, 6A FTP

 <p>20339.5 Cat. 5e, FTP, comp. 110, grigio. Prof.tà: 36,15 mm</p>	 <p>20339.5.B Cat. 5e, FTP, comp. 110, bianco. Prof.tà: 36,15 mm</p>	 <p>16359.5 Cat. 5e, FTP, comp. 110, grigio. Prof.tà: 36 mm</p>	 <p>16359.5.B Cat. 5e, FTP, comp. 110, bianco. Prof.tà: 36 mm</p>	 <p>14339.5 Cat. 5e, FTP, comp. 110, bianco. Prof.tà: 36,5 mm</p>	 <p>14339.5.SL Cat. 5e, FTP, comp. 110, Silver. Prof.tà: 36,5 mm</p>	 <p>08459.5 Cat. 5e, FTP, comp. 110, avorio - modulo speciale. Prof.tà: 36,1 mm</p>
 <p>20339.5.N Cat. 5e, FTP, comp. 110, Next. Prof.tà: 36,15 mm</p>	 <p>19340.2 Panduit (MINI-COM) Cat. 5e, FTP, grigio. Prof.tà: 29,1 mm</p>	 <p>19340.2.B Panduit (MINI-COM) Cat. 5e, FTP, bianco. Prof.tà: 29,1 mm</p>	 <p>16364.2 Panduit (MINI-COM) Cat. 5e, FTP, grigio. Prof.tà: 28,75 mm</p>	 <p>14340.2 Panduit (MINI-COM) Cat. 5e, FTP, bianco. Prof.tà: 32 mm</p>		
 <p>20339.14 Cat. 6, FTP, grigio. Prof.tà: 30,3 mm</p>	 <p>20339.14.B Cat. 6, FTP, bianco. Prof.tà: 30,3 mm</p>	 <p>19339.14 Cat. 6, FTP, grigio. Prof.tà: 29,8 mm</p>	 <p>19339.14.B Cat. 6, FTP, bianco. Prof.tà: 29,8 mm</p>	 <p>14339.14 Cat. 6, FTP, bianco. Prof.tà: 29,3 mm</p>	 <p>14339.14.SL Cat. 6, FTP, Silver. Prof.tà: 29,3 mm</p>	
 <p>20339.14.N Cat. 6, FTP, Next. Prof.tà: 30,3 mm</p>	 <p>19339.14.M Cat. 6, FTP, Metal. Prof.tà: 29,8 mm</p>			<p>14339.AB.14 Come sopra, con trattamento antibatterico</p>		
 <p>20339.16 Cat. 6A, FTP, grigio. Prof.tà: 30,3 mm</p>	 <p>20339.16.B Cat. 6A, FTP, bianco. Prof.tà: 30,3 mm</p>	 <p>19339.16 Cat. 6A, FTP, grigio. Prof.tà: 29,8 mm</p>	 <p>19339.16.B Cat. 6A, FTP, bianco. Prof.tà: 29,8 mm</p>	 <p>14339.16 Cat. 6A, FTP, grigio. Prof.tà: 29,3 mm</p>	 <p>14339.16.SL Cat. 6A, FTP, bianco. Prof.tà: 29,3 mm</p>	
 <p>20339.16.N Cat. 6A, FTP, Next. Prof.tà: 30,3 mm</p>	 <p>19339.16.M Cat. 6A, FTP, Metal. Prof.tà: 29,8 mm</p>					

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

EIKON ARKÉ IDEA PLANA

Cablaggio in rame

Adattatori per connettori standard Keystone

							
20343.K Inclinato, Keystone, grigio. Prof.tà: 11 mm	20343.K.B Inclinato, Keystone, bianco. Prof.tà: 11 mm	20343.K.N Inclinato, Keystone, Next. Prof.tà: 11 mm	19343.K Inclinato, Keystone, grigio. Prof.tà: 10 mm	19343.K.B Inclinato, Keystone, bianco. Prof.tà: 10 mm	19343.K.M Inclinato, Keystone, Metal. Prof.tà: 10 mm	14343.K Inclinato, Keystone, bianco. Prof.tà: 10 mm	14343.K.SL Inclinato, Keystone, Silver. Prof.tà: 10 mm
							
20337.C RJ45 Keystone + coperchio, grigio. Prof.tà: 10 mm	20337.C.B RJ45 Keystone + coperchio, bianco. Prof.tà: 10 mm	20337.C.N RJ45 Keystone + coperchio, Next. Prof.tà: 10 mm	19337.C RJ45 Keystone + coperchio, grigio. Prof.tà: 10 mm	19337.C.B RJ45 Keystone + coperchio, bianco. Prof.tà: 10 mm	19337.C.M RJ45 Keystone + coperchio, Metal. Prof.tà: 10 mm	14337.C RJ45 Keystone + coperchio, bianco. Prof.tà: 10 mm	14337.C.SL RJ45 Keystone + coperchio, Silver. Prof.tà: 10 mm

Adattatori per connettori RJ45

									
20338.C AMP, Lucent T., grigio. Prof.tà: 11 mm	20338.C.B AMP, Lucent T., bianco. Prof.tà: 11 mm	20338.C.N AMP, Lucent T., Next. Prof.tà: 11 mm	19338.C AMP, Lucent T., grigio. Prof.tà: 10 mm	19338.C.B AMP, Lucent T., bianco. Prof.tà: 10 mm	19338.C.M AMP, Lucent T., Metal. Prof.tà: 10 mm	16358.C AMP, Lucent T., grigio. Prof.tà: 11 mm	16358.C.B AMP, Lucent T., bianco. Prof.tà: 11 mm	14338.C AMP, Lucent T., bianco. Prof.tà: 10 mm	14338.C.SL AMP, Lucent T., Silver. Prof.tà: 10 mm
									
			19341.C Per serie Slim di Infra+, Merlin Gerin, grigio. Prof.tà: 10 mm	19341.C.B Per serie Slim di Infra+, Merlin Gerin, bianco. Prof.tà: 10 mm	19341.C.M Per serie Slim di Infra+, Merlin Gerin, Metal. Prof.tà: 10 mm	16365.C R&M, IBM, grigio. Prof.tà: 11 mm	16365.C.B R&M, IBM, bianco. Prof.tà: 11 mm	14341.C Per serie Slim di Infra+, Merlin Gerin, bianco. Prof.tà: 10 mm	

Adattatori per moduli MINI-COM Panduit

									
20340.C Grigio. Prof.tà: 11 mm	20340.C.B Bianco. Prof.tà: 11 mm	20340.C.N Next. Prof.tà: 11 mm	19340.C Grigio. Prof.tà: 10 mm	19340.C.B Bianco. Prof.tà: 10 mm	19340.C.M Bianco. Prof.tà: 10 mm	16364.C Grigio. Prof.tà: 11 mm	16364.C.B Bianco. Prof.tà: 11 mm	14340.C Bianco. Prof.tà: 10 mm	14340.C.SL Silver. Prof.tà: 10 mm

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

EIKON ARKÉ IDEA PLANA

Cablaggio in rame

Connettori RJ45 per pannelli 03024.E e 03303.E



03009.11
Cat. 5e, UTP



03009.13
Cat. 6, UTP



03009.14
Cat. 6, FTP



03009.15
Cat. 6A, UTP

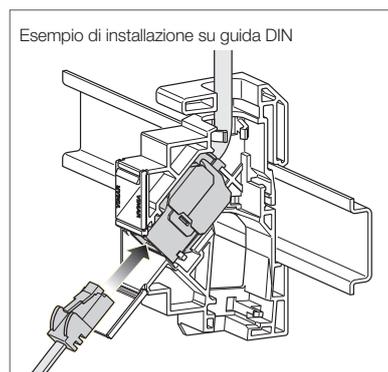


03009.16
Cat. 6A, FTP

Modulo di permutazione di connettori RJ45 per guida DIN (60715 TH35) - 1 modulo da 17,5 mm



03002.13
Fornito con connettore Netsafe Cat. 6 UTP, non schermato, cablaggio universale T568A/B, 8 contatti, morsetti ad incisione d'isolante senza utilizzo di utensile



Prese HDMI con aggancio standard Keystone



20346
Grigio.
Prof.tà: 24,4 mm



19346
Grigio.
Prof.tà: 24,4 mm



16334
Grigio.
Prof.tà: 23,8 mm



14346
Bianco.
Prof.tà: 23,4 mm



20346.B
Bianco.
Prof.tà: 24,4 mm



19346.B
Bianco.
Prof.tà: 24,4 mm



16334.B
Bianco.
Prof.tà: 23,8 mm



14346.SL
Silver.
Prof.tà: 23,4 mm



20346.N
Next.
Prof.tà: 24,4 mm



19346.M
Metal.
Prof.tà: 24,4 mm

Prese HDMI con aggancio standard Keystone, uscita cavo a 90°



20346.H
Grigio.
Prof.tà: 30,5 mm



20346.H.B
Bianco.
Prof.tà: 30,5 mm



20346.H.N
Next.
Prof.tà: 30,5 mm



19346.H
Grigio.
Prof.tà: 29,5 mm



19346.H.B
Bianco.
Prof.tà: 29,5 mm



19346.H.M
Metal.
Prof.tà: 29,5 mm



16334.H
Grigio.
Prof.tà: 28,4 mm



16334.H.B
Bianco.
Prof.tà: 28,4 mm



14346.H
Bianco.
Prof.tà: 23,4 mm



14346.H.SL
Silver.
Prof.tà: 23,4 mm

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

Cablaggio in rame

Cordoni di permutazione



03017.05
RJ45 Cat. 5e, U/UTP, 4 coppie, 24 AWG,
guaina in PVC, grigio - 0,5 m

03017.1

Come sopra, 1 m

03017.2

Come sopra, 2 m

03017.3

Come sopra, 3 m

03017.5

Come sopra, 5 m



03018.05
RJ45 Cat. 5e, F/UTP, 4 coppie, 26 AWG,
guaina in PVC, bianco - 0,5 m

03018.1

Come sopra, 1 m

03018.2

Come sopra, 2 m

03018.3

Come sopra, 3 m

03018.5

Come sopra, 5 m



03019.05
RJ45 Cat. 6, U/UTP, 4 coppie, 24 AWG,
guaina in PVC, blu - 0,5 m

03019.1

Come sopra, 1 m

03019.2

Come sopra, 2 m

03019.3

Come sopra, 3 m

03019.5

Come sopra, 5 m



03019.02
Cordone flat RJ45 Cat. 6, U/UTP,
4 coppie, 30 AWG, guaina in PVC,
grigio - 20 cm



03020.05
RJ45 Cat. 6, S/FTP, 4 coppie, 26 AWG,
guaina in PVC, blu - 0,5 m

03020.1

Come sopra, 1 m

03020.2

Come sopra, 2 m

03020.3

Come sopra, 3 m

03020.5

Come sopra, 5 m



03022.05
RJ45 Cat. 6A, S/FTP, 4 coppie, 26 AWG,
guaina in PVC, arancione - 0,5 m

03022.1

Come sopra, 1 m

03022.2

Come sopra, 2 m

03022.3

Come sopra, 3 m

03022.5

Come sopra, 5 m



03090.W

Identificatore per cordone di
permutazione con connettori
RJ45, bianco, 30 pezzi



03090.Y

Come sopra, giallo



03090.B

Come sopra, blu



03090.G

Come sopra, verde



03090.R

Come sopra, rosso

Cavi



03050.E

Cat. 5e, U/UTP, 4 coppie, 24 AWG,
con guaina in PVC, Classe CPR Eca,
idoneo per installazione con cavi
energia di I Categoria (U0 = 400 V),
grigio - box da 305 m

03050.E.B

Come sopra, bobina da 1000 m



03051.E

Cat. 5e, U/UTP, 4 coppie, 24 AWG,
con guaina in LSZH, Classe CPR Eca,
idoneo per installazione con cavi
energia di I Categoria (U0 = 400 V),
grigio - box da 305 m



03060.E

Cat. 5e, F/UTP, 4 coppie, 24 AWG,
con guaina in PVC, Classe CPR Eca,
idoneo per installazione con cavi
energia di I Categoria (U0 = 400 V),
grigio - box da 305 m



03061.E

Cat. 5e, F/UTP, 4 coppie, 24 AWG,
con guaina in LSZH, Classe CPR Eca,
idoneo per installazione con cavi
energia di I Categoria (U0 = 400 V),
grigio - box da 305 m



03071.E

Cat. 6, U/UTP, 4 coppie, 23 AWG,
con guaina in LSZH, Classe CPR Eca,
idoneo per installazione con cavi
energia di I Categoria (U0 = 400 V),
verde - box da 305 m



▲ 03071.B2

Cat. 6, U/UTP, 4 coppie, 23 AWG,
con guaina in LSZH, Classe CPR B2ca,
idoneo per installazione con cavi
energia di I Categoria (U0 = 400 V),
blu - bobina da 500 m



03076.E

Cat. 6, F/UTP, 4 coppie, 23 AWG,
con guaina in LSZH, Classe CPR Eca,
idoneo per installazione con cavi
energia di I Categoria (U0 = 400 V),
verde - bobina da 500 m



03081.E

Cat. 6A, U/UTP, 4 coppie, 23 AWG,
con guaina in LSZH, Classe CPR Eca,
idoneo per installazione con cavi
energia di I Categoria (U0 = 400 V),
arancione - bobina da 500 m



03086.E

Cat. 6A, S/FTP, 4 coppie, 23 AWG,
con guaina in LSZH, Classe CPR Eca,
idoneo per installazione con cavi
energia di I Categoria (U0 = 400 V),
arancione - bobina da 500 m



▲ 03086.B2

Cat. 6A, S/FTP, 4 coppie, 23 AWG,
con guaina in LSZH, Classe CPR B2ca,
idoneo per installazione con cavi
energia di I Categoria (U0 = 400 V),
blu - bobina da 500 m

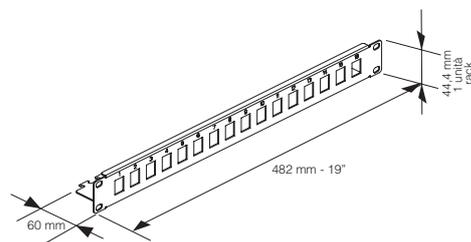
Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

Cablaggio in rame

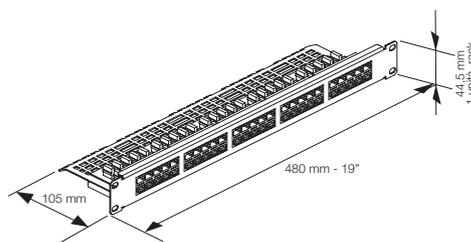
Pannelli di permutazione 19"



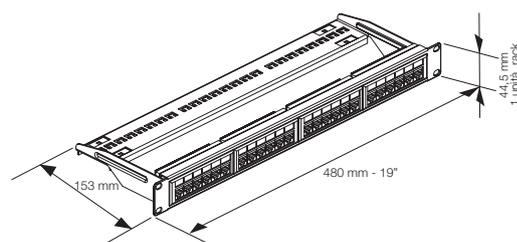
03024.E
16 porte vuote - 1 unità rack.
Da completare con connettori RJ45
03008.9 o 03009... e copriforo 03006



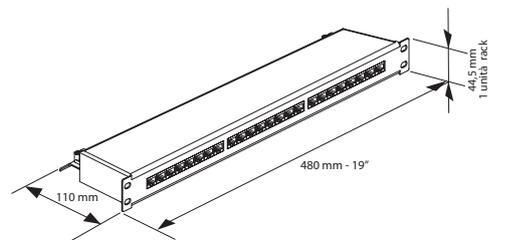
03024.3
50 connettori RJ45 per telefonia,
morsetti ad incisione d'isolante
compatibile 110 - 1 unità rack.



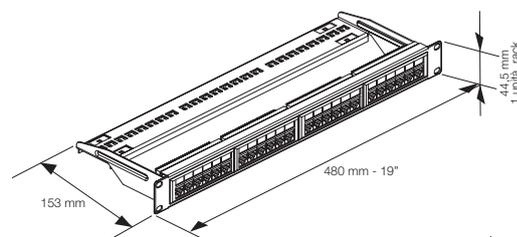
03024.4
24 connettori RJ45 Cat. 5e, UTP, cablaggio
universale T568A/B, 8 contatti, morsetti ad
incisione d'isolante compatibile 110 - 1 unità rack



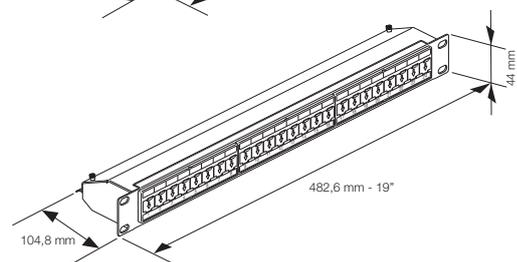
03024.5
24 connettori RJ45 Cat. 5e, FTP, cablaggio
universale T568A/B, 8 contatti, morsetti ad
incisione d'isolante compatibile 110 - 1 unità rack



03024.6
24 connettori RJ45 Cat. 6, UTP, cablaggio
universale T568A/B, 8 contatti, morsetti ad
incisione d'isolante compatibile 110 - 1 unità rack



03024.7
24 connettori RJ45 Cat. 6, FTP, cablaggio
universale T568A/B, 8 contatti, morsetti ad
incisione d'isolante compatibile 110 - 1 unità rack



Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

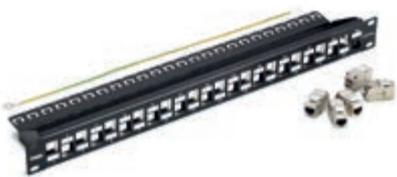
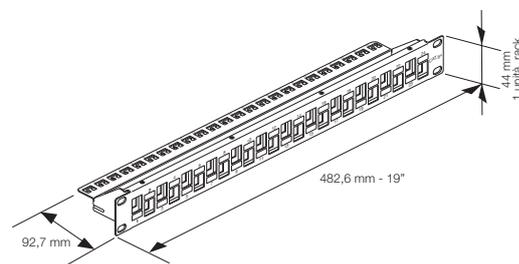
Cablaggio in rame

Pannelli di permutazione 19"



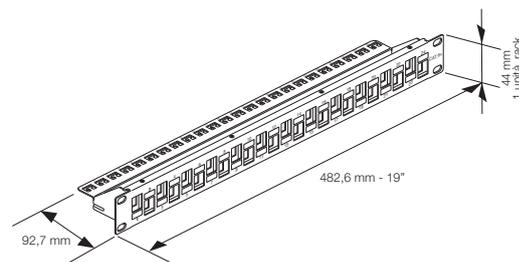
03024.8

24 connettori RJ45 Cat. 6A, UTP, cablaggio universale T568A/B, 8 contatti, morsetti ad incisione d'isolante senza utilizzo di utensile - 1 unità rack



03024.9

24 connettori RJ45 Cat. 6A, FTP, cablaggio universale T568A/B, 8 contatti, morsetti ad incisione d'isolante senza utilizzo di utensile - 1 unità rack

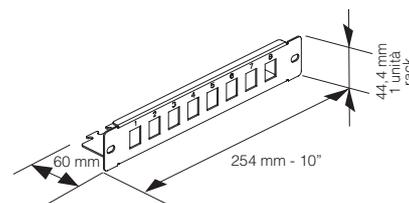


Pannelli di permutazione 10"



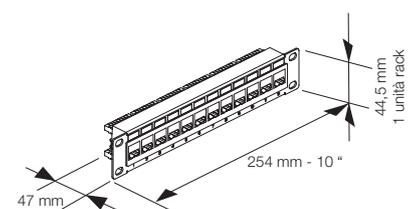
03303.E

8 porte vuote - 1 unità rack



03303.3

12 connettori RJ45 Cat. 6 UTP, cablaggio universale T568A/B, 8 contatti, morsetti ad incisione d'isolante tipo 110 - 1 unità rack



Accessori



03250

Utensile per l'attestazione del cavo twistato su morsetti ad incisione d'isolante tipo 110

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

Carpenteria

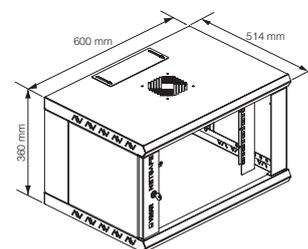
Quadri da parete per installazione di pannelli 19"



03206.4
Fino a 6 unità rack, RAL 7035.
Dim.: 600x514x360 mm



03206.3P
Porta di ricambio per quadro
03206.3 e 03206.4



03206.4



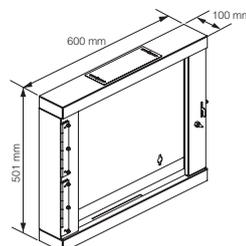
03209.4
Fino a 9 unità rack, RAL 7035.
Dim.: 600x514x493 mm



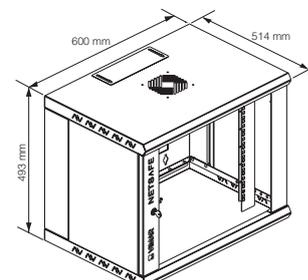
03209.3P
Porta di ricambio per quadri
03209.3 e 03209.4



03209.3L
Porta di ricambio per quadri
03209.3 e 03209.4, peso 8 Kg



03209.3L



03209.4



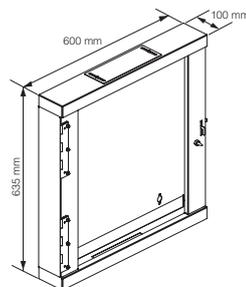
03212.4
Fino a 12 unità rack, RAL 7035.
Dim.: 600x514x626 mm



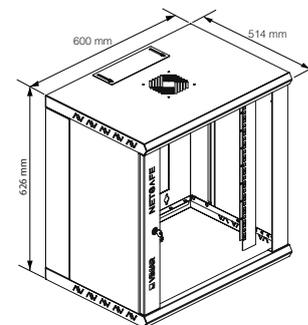
03212.3P
Porta di ricambio per quadri
03212.3 e 03212.4



03212.3L
Porta di ricambio per quadri
03212.3 e 03212.4, peso 10 Kg



03212.3L



03212.4



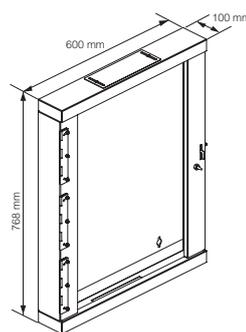
03215.4
Fino a 15 unità rack, RAL 7035.
Dim.: 600x514x760 mm



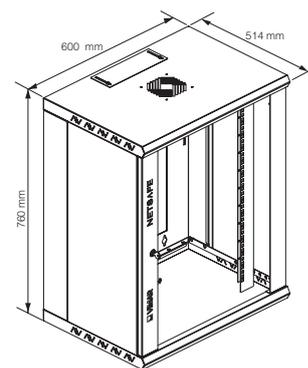
03215.3P
Porta di ricambio per quadri
03215.3 e 03215.4



03215.3L
Porta di ricambio per quadri
03215.3 e 03215.4, peso 11 Kg



03215.3L



03215.4

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

Carpenteria

Armadi per installazione di pannelli 19"



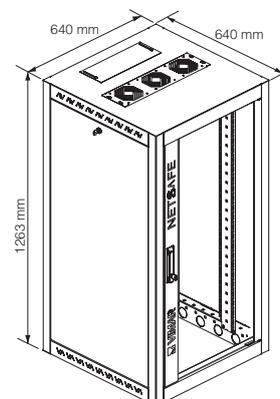
03224.4

Fino a 25 unità rack, singola coppia di montanti anteriori, appoggio su piedini regolabili, RAL 7035.
Dim.: 640x640x1263 mm, peso 57 Kg



03224.3P

Porta di ricambio per armadi 03224.3 e 03224.4



03224.4



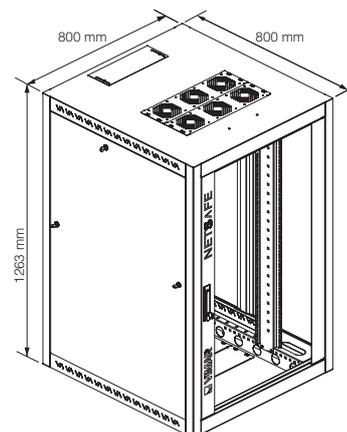
03225.4

Fino a 25 unità rack, singola coppia di montanti anteriori, appoggio su piedini regolabili, RAL 7035.
Dim.: 800x800x1263 mm, peso 77 Kg



03225.4P

Porta di ricambio per armadio 03225.4



03225.4



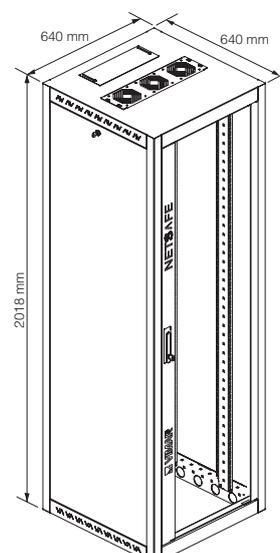
03242.4

Fino a 42 unità rack, singola coppia di montanti anteriori, appoggio su piedini regolabili, RAL 7035.
Dim.: 640x640x2018 mm, peso 82 Kg



03242.3P

Porta di ricambio per armadi 03242.3 e 03242.4



03242.4

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

Carpenteria

Armadi per installazione di pannelli 19"



03243.4

Fino a 42 unità rack, singola coppia di montanti anteriori, appoggio su piedini regolabili, RAL 7035.
Dim.: 800x800x2018 mm, peso 107 Kg



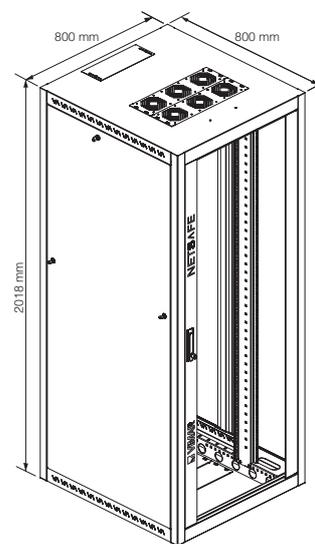
03242.4F

Porta microforata per armadi 03243.4 e 03245.4



03245.3P

Porta di ricambio per armadi 03243.3, 03243.4, 03245.3 e 03245.4

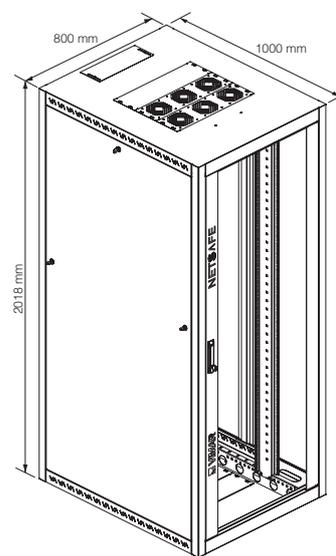


03243.4



03245.4

Fino a 42 unità rack, singola coppia di montanti anteriori, appoggio su piedini regolabili, RAL 7035.
Dim.: 800x1000x2018 mm, peso 126 Kg



03245.4

INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

Carpenteria

Ripiani per armadi



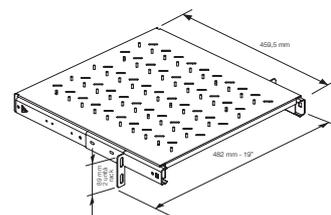
03204.2U

Estraibile - 2 unità rack, prof.tà 450 mm, carico massimo 20 Kg

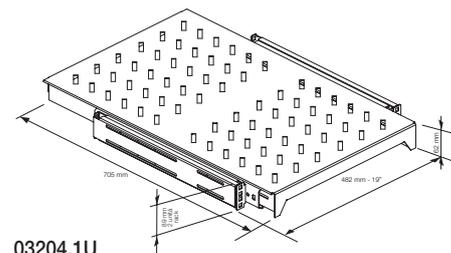


03204.1U

Fisso - 2 unità rack, prof.tà 700 mm, carico massimo 100 Kg



03204.2U



03204.1U

Accessori



03251

Kit anelli guida cavi verticali per armadi



03204.1UM

Guide telescopiche per ripiano fisso 03204.1U. Carico massimo 50 Kg



03204.1UM



03242.4Z

Zoccolo per armadi 640x640 mm, RAL 7035



03243.4Z

Zoccolo per armadi 800x800 mm, RAL 7035



03245.4Z

Zoccolo per armadi 800x1000 mm, RAL 7035



03225.4M

Set 2 montanti per armadio 25 unità rack



03242.4M

Set 2 montanti per armadio 42 unità rack



03258.3

Serratura di ricambio con 2 chiavi, in metallo per quadri 03206.4, 03209.4, 03212.4 e 03215.4



03259.3

Maniglia di ricambio con 2 chiavi, per armadi 03224.4, 03242.4, 03243.4 e 03245.4



03224.3R

Kit di ruote per armadi 03224.4, 03242.4 e 03243.4



03245.3R

Kit di ruote per armadi 03245.4

Carpenteria

Accessori



03200.1A
Pannello 19" passacavi aperto - 1 unità rack



03200.1U
Pannello 19" con passacavo - 1 unità rack



03200.2U
Pannello 19" con passacavo - 2 unità rack



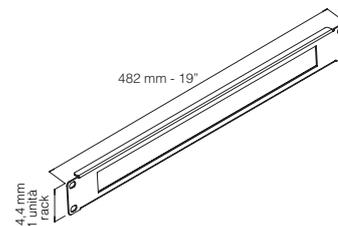
03201.1U
Pannello 19" cieco - 1 unità rack



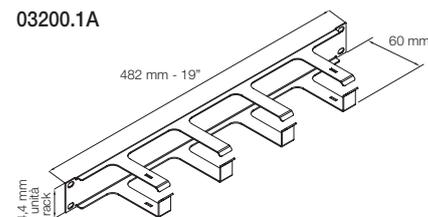
03201.2U
Pannello 19" cieco - 2 unità rack



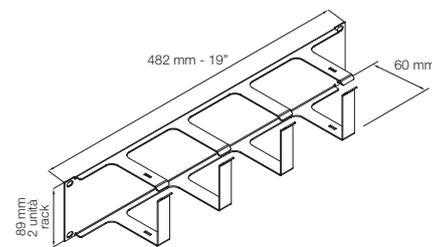
03201.3U
Pannello 19" cieco - 3 unità rack



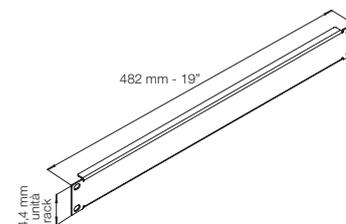
03200.1A



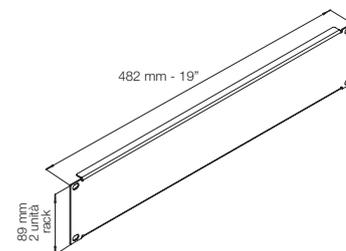
03200.1U



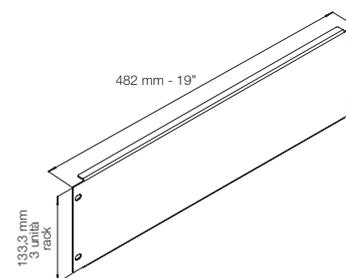
03200.2U



03201.1U



03201.2U



03201.3U

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

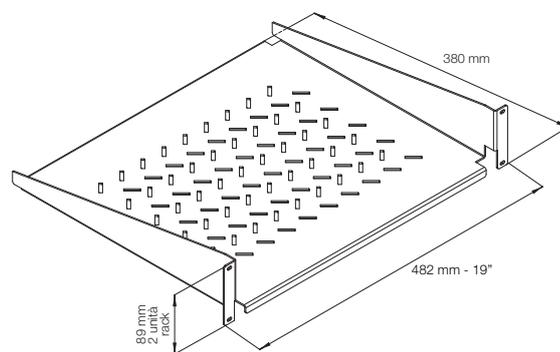
Carpenteria

Accessori



03202.2U

Supporto 19" per apparati attivi,
prof.tà 38 cm - 2 unità rack

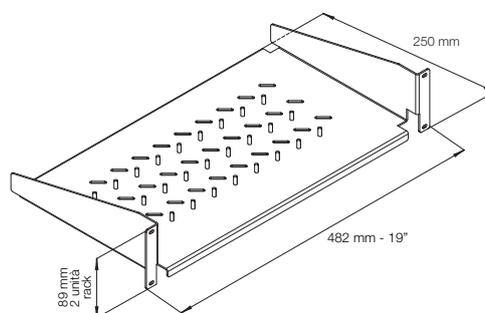


03202.2U



03203.2U

Supporto 19" per apparati attivi,
prof.tà 25 cm - 2 unità rack



03203.2U



03256

Ventilatore 230 V~ 50/60 Hz per quadri da parete
ed armadi, completo di griglia di protezione
e cavo di alimentazione con spina 2P+T 16 A 250 V~
combinata standard tedesco e francese



03257

Vite metallica e dado in gabbia
per fissaggio dei pannelli 19" nei quadri
da parete e negli armadi

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

Carpenteria

Pannelli di alimentazione 19"



▲ 03260.1

Completo di:

- 7 uscite 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 italiano, spine 2P+T 16 A 250 V~ standard tedesco.
- Non realizza il collegamento di terra con la spina 2P+T 16 A 250 V~ standard francese;
- 3 m cavo 3G1,5 mm² e spina S17.



▲ 03261.1

Completo di:

- 6 uscite 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 italiano, spine 2P+T 16 A 250 V~ standard tedesco.
- Non realizza il collegamento di terra con la spina 2P+T 16 A 250 V~ standard francese;
- interruttore 2P;
- spia luminosa;
- 3 m cavo 3G1,5 mm² e spina S17.



▲ 03262.1

Completo di:

- 6 uscite SICURY UNIVERSALE 2P+T 16 A 250 V~ per eurospine 2P 2,5 A, spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard italiano, spine 2P+T 16 A 250 V~ standard tedesco.
- Non realizza il collegamento di terra con la spina 2P+T 16 A 250 V~ standard francese.
- interruttore automatico magnetotermico 1P+N C 16
- spia luminosa
- 3 m cavo 3G1,5 mm² e spina S17



Δ 03260

Completo di:

- 7 uscite 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 italiano, spine 2P+T 16 A 250 V~ standard tedesco, spine 2P 15 A 125 V~ standard americano spinotti piatti non polarizzato.
- Non realizza il collegamento di terra con la spina 2P+T 16 A 250 V~ standard francese;
- 3 m cavo 3G1,5 mm² e spina S17.



Δ 03261

Completo di:

- 6 uscite 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 italiano, spine 2P+T 16 A 250 V~ standard tedesco, spine 2P 15 A 125 V~ standard americano spinotti piatti non polarizzato.
- Non realizza il collegamento di terra con la spina 2P+T 16 A 250 V~ standard francese;
- interruttore 2P;
- spia luminosa;
- 3 m cavo 3G1,5 mm² e spina S17.



Δ 03262

Completo di:

- 6 uscite SICURY UNIVERSALE 2P+T 16 A 250 V~ per eurospine 2P 2,5 A, spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard italiano, spine 2P+T 16 A 250 V~ standard tedesco, spine 2P 15 A 125 V~ standard americano spinotti piatti non polarizzato.
- Non realizza il collegamento di terra con la spina 2P+T 16 A 250 V~ standard francese.
- interruttore automatico magnetotermico 1P+N C 16
- spia luminosa
- 3 m cavo 3G1,5 mm² e spina S17

Netsafe: sistema di cablaggio strutturato

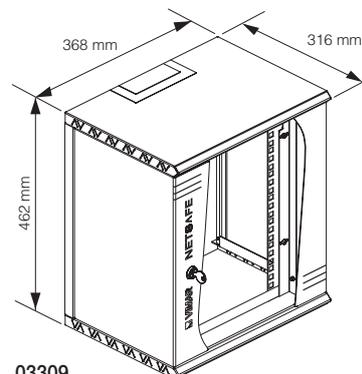
Carpenteria

Sistema 10" S.O.H.O.



03309

Quadro da parete per installazione di pannelli 10 in fino a 9 unità rack, RAL 7035. Dim.: 368x316x462 mm

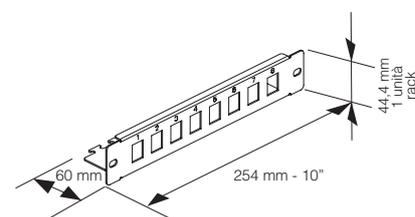


03309



03303.E

Pannello di permutazione 10" con 8 porte vuote - 1 unità rack

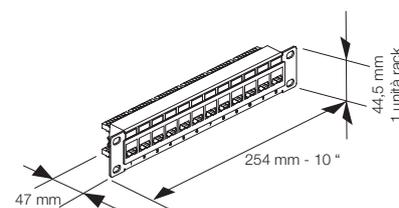


03303.E



03303.3

Pannello di permutazione 10", 12 connettori RJ45 Cat. 6 UTP, cablaggio universale T568A/B, 8 contatti, morsetti ad incisione d'isolante tipo 110 - 1 unità rack

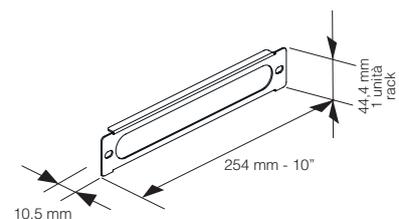


03303.3



03301.1A

Pannello 10" passacavi aperto - 1 unità rack

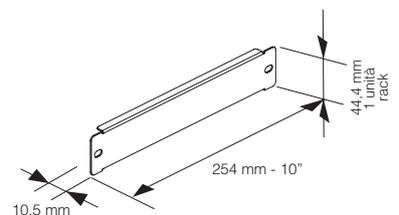


03301.1A



03301.1U

Pannello 10" cieco - 1 unità rack

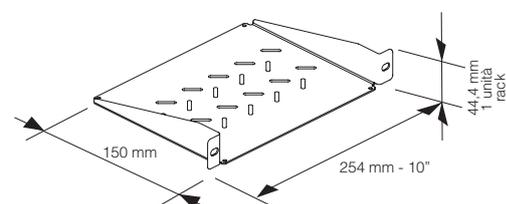


03301.1U



03302.1U

Supporto 10" per apparati attivi, profondità 15 cm - 1 unità rack



03302.1U

Isobox: scatole da incasso da pag. 60

Isobox: scatole di derivazione da incasso da pag. 66

Scatole da parete da pag. 74

Scatole da tavolo da pag. 76

Torretta per installazione da pavimento da pag. 78

Scatole di derivazione da parete da pag. 79

Isozet: contenitori da parete IP40, IP55 e IP66 da pag. 83

Centralini da pag. 87

Isobox: scatole da incasso

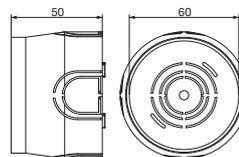
Scatole da incasso per pareti in muratura



V71001
Rotonda ø 60 mm
(GW 650 °C), azzurro



V71001.AU
Rotonda ø 60 mm
(GW 960 °C), nero



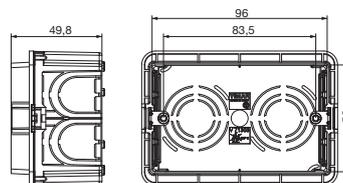
V71001, V71001.AU



V71303
(GW 650 °C), azzurro
- 3 moduli



V71303.AU
(GW 960 °C), nero
- 3 moduli



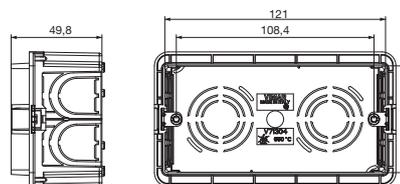
V71303, V71303.AU



V71304
(GW 650 °C), azzurro
- 4 moduli



V71304.AU
(GW 960 °C), nero
- 4 moduli



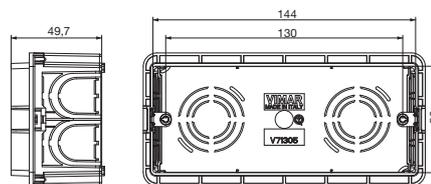
V71304, V71304.AU



V71305
(GW 650 °C), azzurro
- 5 moduli



Δ V71305.AU
(GW 960 °C), nero
- 5 moduli



V71305, V71305.AU



Separatore per realizzazione di vani modulari elettricamente separati



Prefrature su ogni lato con diametri differenziati

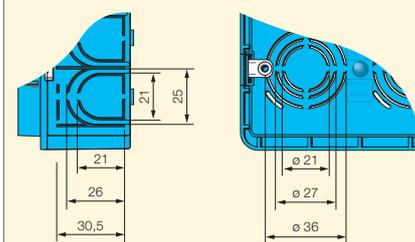


Scatole perfettamente contrapposte grazie a piolini di riferimento e di blocco



Impronte sfondabili ancorate al corpo della scatola in due soli punti

Dimensione entrata cavi



Isobox: scatole da incasso

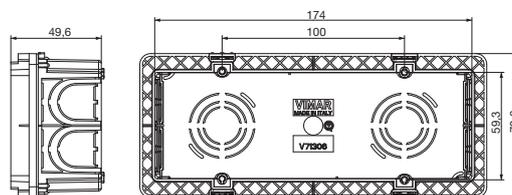
Scatole da incasso per pareti in muratura



V71306
(GW 650 °C), azzurro
- 6/7 moduli



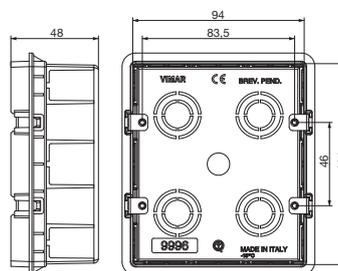
V71306.AU
(GW 960 °C), nero
- 6/7 moduli



V71306, V71306.AU



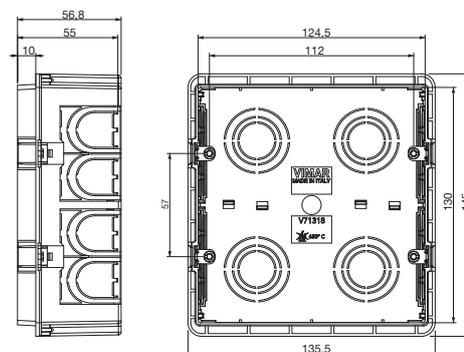
09996
(GW 650 °C), azzurro
- 6 moduli (3+3 sovrapposti)



09996



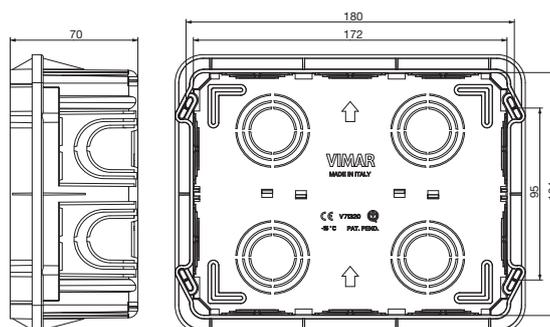
V71318
(GW 650 °C), azzurro
- 8 moduli



V71318



V71320
(GW 650 °C), azzurro
- 12/14 moduli



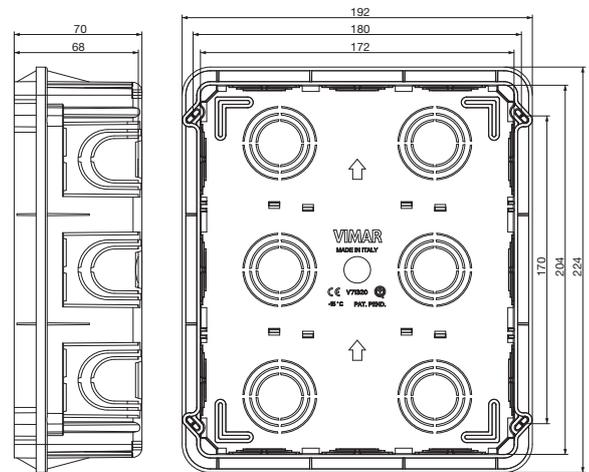
V71320

Isobox: scatole da incasso

Scatole da incasso per pareti in muratura



V71321
(GW 650 °C), azzurro
- 18/21 moduli



V71321

Coperchi antimalta protettivi per scatole da incasso per pareti in muratura



V71011
Coperchio per scatole
V71001 e V71001.AU, giallo



V71323
Coperchio per scatole V71303
e V71303.AU, giallo



V71324
Coperchio per scatole V71304
e V71304.AU, giallo



V71325
Coperchio per scatole V71305
e V71305.AU, giallo



V71326
Coperchio per scatole V71306 e
V71306.AU, giallo



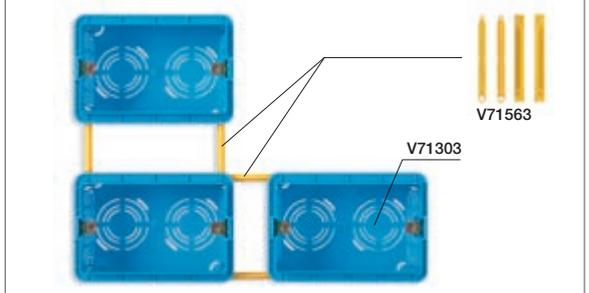
V71328
Coperchio per scatole
V71318 e V71718, giallo

Accessori per scatole da incasso per pareti in muratura



V71563
Giunto d'unione per composizione orizzontale
e verticale di scatole da incasso V71303,
V71303.AU, V71304, V71304.AU, V71305,
V71305.AU, V71306, V71306.AU.
Lunghezza 58,2 mm, giallo

Batterie di scatole realizzate con giunti V71563

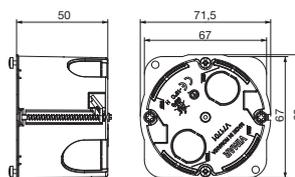


Isobox: scatole da incasso

Scatole da incasso per pareti leggere



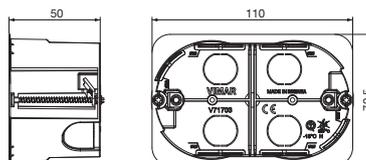
V71701
Rotonda ø 60 mm
(GW 850 °C), azzurro, adatta solo
per supporti senza grife



V71701



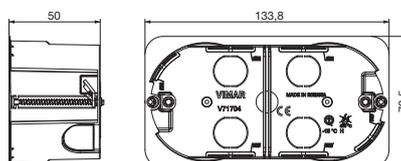
V71703
(GW 850 °C), azzurro
- 3 moduli



V71703



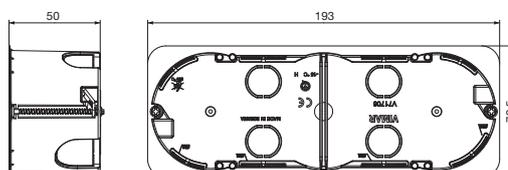
V71704
(GW 850 °C), azzurro
- 4 moduli



V71704



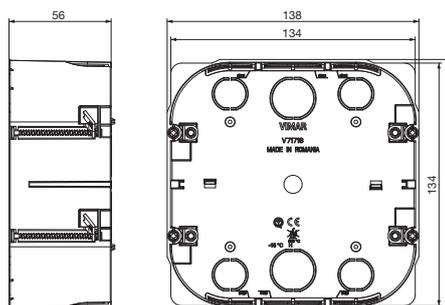
V71706
(GW 850 °C), azzurro
- 6/7 moduli



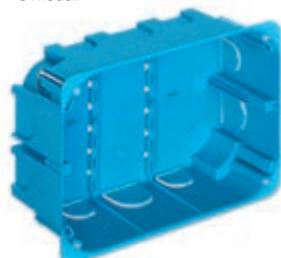
V71706



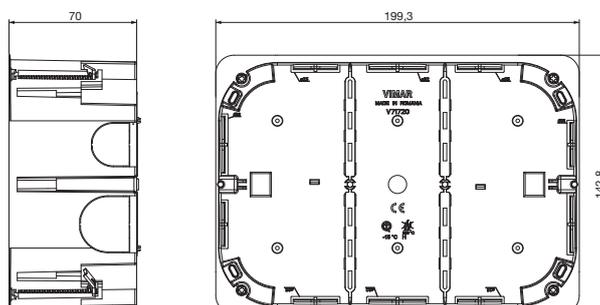
V71718
(GW 850 °C), azzurro
- 8 moduli



V71718



V71720
Multifunzione (GW 850 °C), azzurro.
Involucro per uso generale (GP)
- 12/14 moduli



V71720

Isobox: scatole da incasso

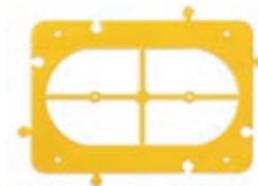
Accessori multifunzione per scatole da incasso per pareti leggere



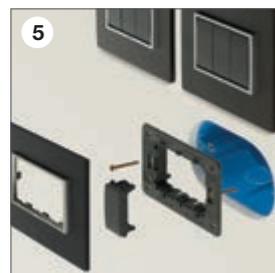
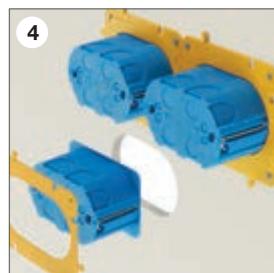
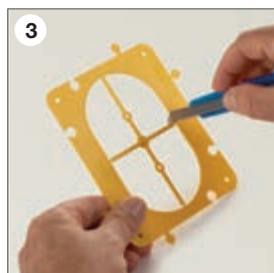
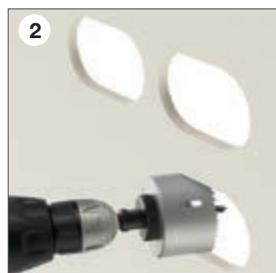
V71571
Supporto per installazione di scatole V71701, giallo:
• dima di centraggio;
• giunto di unione per montaggio in batteria orizzontale o verticale
• supporto sul lato interno della parete



V71573
Supporto per installazione di scatole V71703, giallo:
• dima di centraggio;
• giunto di unione per montaggio in batteria orizzontale o verticale
• supporto sul lato interno della parete



V71574
Supporto per installazione di scatole V71704, giallo:
• dima di centraggio;
• giunto di unione per montaggio in batteria orizzontale o verticale
• supporto sul lato interno della parete



1. e 2. Utilizzare l'accessorio (V71573) come dima per una foratura precisa.
3. Rimuovere con un comune taglierino o con una forbice da elettricista la griglia centrale. L'accessorio si adatta alla scatola e si può usare come collare.
4. Una volta posizionata la scatola sul foro, fissarla al lato interno della parete leggera con delle normali viti da cartongesso.
5. Il risultato è a filo muro a scomparsa.

Accessori per scatole da incasso per pareti in muratura e pareti leggere



V71550
Separatore per scatole V71303..., V71304..., V71305..., V71306..., V71703, V71704, V71706, giallo



V71551
Separatore orizzontale per scatole V71320, V71321, V71720, 09920..., 09921..., giallo. Consente di realizzare all'interno della scatola vani elettricamente separati



V71552
Separatore orizzontale per scatole V71318 e V71718, giallo. Consente di realizzare all'interno della scatola vani elettricamente separati

Coperchi per scatole da incasso per pareti in muratura e pareti leggere



02645
Rotondo ø 76 mm con griffe per scatole ø 55-70 mm, urea, bianco



02646
Rotondo ø 94 mm con griffe per scatole ø 75-85 mm, urea, bianco



02647
Quadrato 82x82 mm con griffe per scatole ø 55-70 mm, urea, bianco



02648
Quadrato 101x101 mm con griffe per scatole ø 75-85 mm, urea, bianco



02653
Rettangolare con viti per scatole V71303..., urea, bianco. Interasse di fissaggio 83,5 mm



V71630
Rettangolare con viti per scatole V71320 e V71720, bianco

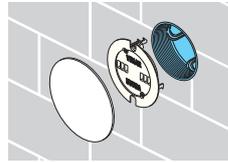
Isobox: scatole da incasso

Coperchi filo muro per scatole da incasso per pareti in muratura e pareti leggere



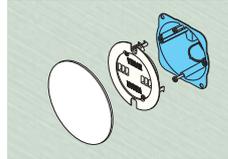
V71632
Coperchio filo muro
per scatole 2 moduli,
bianco

Modalità di fissaggio



Pareti in muratura.

Il fissaggio del supporto alla scatola avviene per mezzo di griffe, mentre il coperchio si fissa al supporto ad incastro, senza lasciare le viti in vista.



Pareti leggere.

Il fissaggio del supporto alla scatola avviene per mezzo di viti, mentre il coperchio si fissa al supporto ad incastro, senza lasciare le viti in vista.

Coperchi filo muro per scatole da incasso per pareti in muratura e pareti leggere



V71633
Coperchio filo muro
per scatole 3 moduli,
bianco



V71634
Coperchio filo muro
per scatole 4 moduli,
bianco



V71631
Coperchio per scatole V71318 e
V71718, da fissare ad incastro al
coperchio antimalta V71328 incluso,
bianco

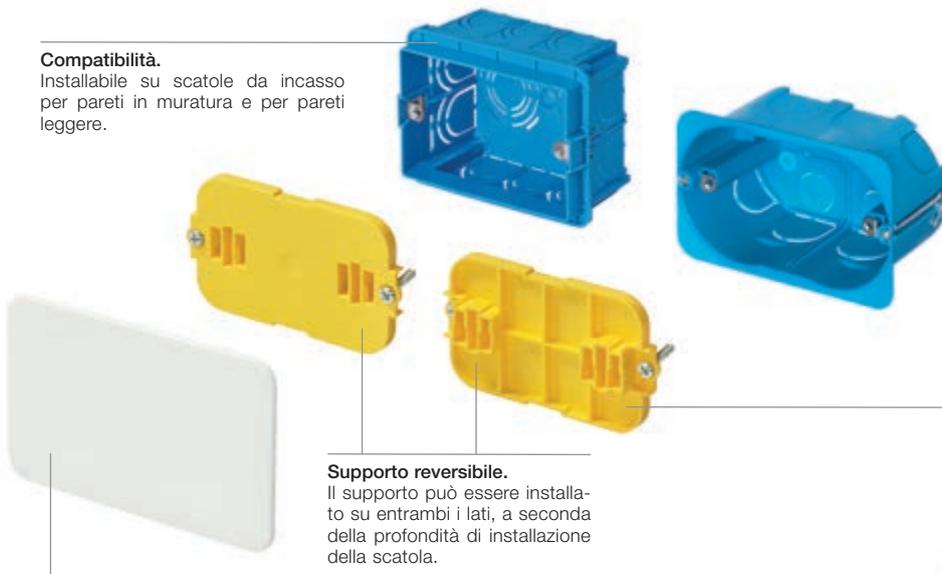
Coperchio filo muro installato sulla
parete: resa estetica ottimale



Coperchio filo muro: installazione su scatole da incasso

Compatibilità.

Installabile su scatole da incasso per pareti in muratura e per pareti leggere.



Supporto reversibile.

Il supporto può essere installato su entrambi i lati, a seconda della profondità di installazione della scatola.

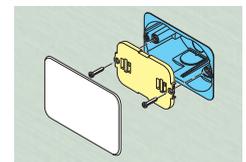
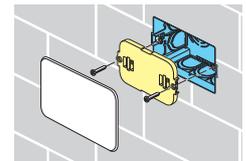
Coperchio.

Il coperchio si installa sul supporto tramite un sistema ad incastro, garantendo solidità di installazione e una resa estetica ottimale, grazie all'assenza di viti.

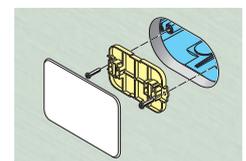
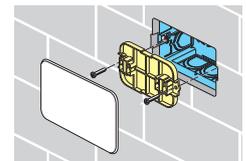
Massima resa estetica.

Il coperchio, grazie alla minima sporgenza, alla verniciabilità e all'assenza di irregolarità sulla superficie, risulta impercettibile anche se installato in piena vista.

Installazione con profondità standard della scatola



Installazione con profondità maggiore della scatola



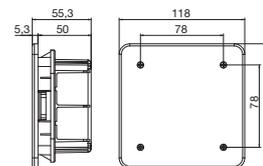
Isobox: scatole di derivazione da incasso

Scatole di derivazione da incasso per pareti in muratura



V70001

Con coperchio bianco, coperchio paramalta e viti di fissaggio. Dimensione scatola: 92x92x50 mm

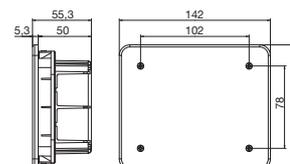


V70001



V70002

Con coperchio bianco, coperchio paramalta e viti di fissaggio. Dimensione scatola: 116x92x50 mm

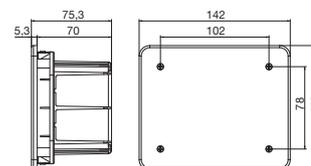


V70002



V70003

Con coperchio bianco, coperchio paramalta e viti di fissaggio. Dimensione scatola: 116x92x70 mm

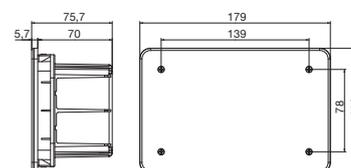


V70003



V70004

Con coperchio bianco, coperchio paramalta e viti di fissaggio. Dimensione scatola: 154x92x70 mm

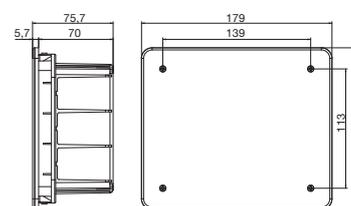


V70004



V70005

Con coperchio bianco, coperchio paramalta e viti di fissaggio. Dimensione scatola: 154x128x70 mm

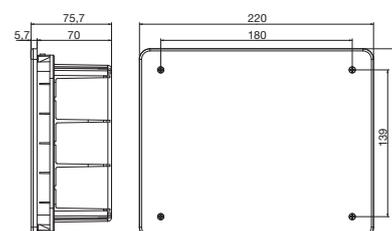


V70005



V70006

Con coperchio bianco, coperchio paramalta e viti di fissaggio. Dimensione scatola: 195x154x70 mm
Potenza dissipata: 13 W



V70006

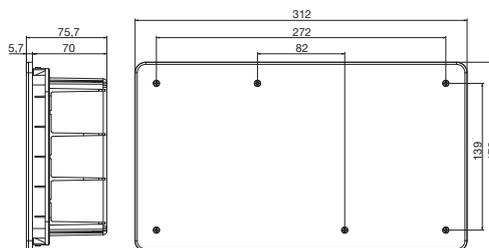
Isobox: scatole di derivazione da incasso

Scatole di derivazione da incasso per pareti in muratura



V70007

Con coperchio bianco, coperchio paramalta e viti di fissaggio. Dimensione scatola: 287x154x70 mm
Potenza dissipata: 24 W

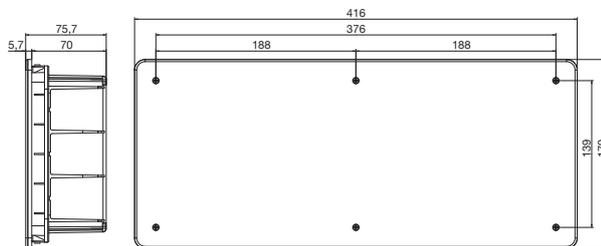


V70007



V70008

Con coperchio bianco, coperchio paramalta e viti di fissaggio. Dimensione scatola: 391x154x70 mm
Potenza dissipata: 30 W

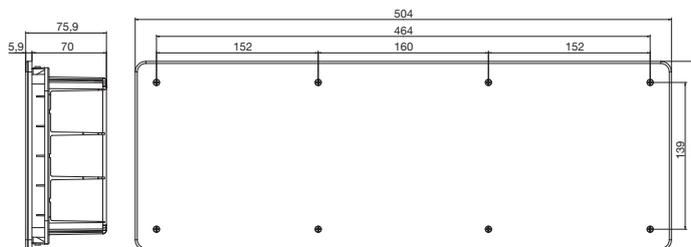


V70008



V70009

Con coperchio bianco, coperchio paramalta e viti di fissaggio. Dimensione scatola: 479x154x70 mm
Potenza dissipata: 33 W

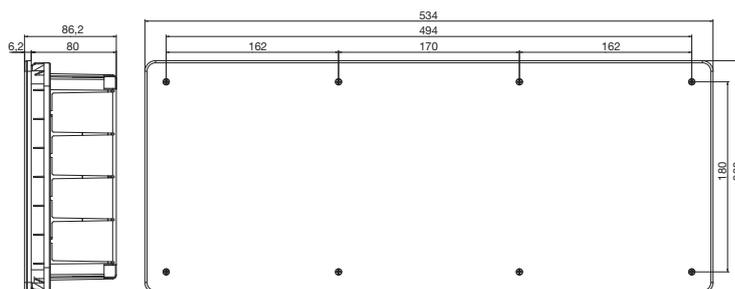


V70009



V70010

Con coperchio bianco, coperchio paramalta e viti di fissaggio. Dimensione scatola: 515x201x80 mm
Potenza dissipata: 54 W



V70010

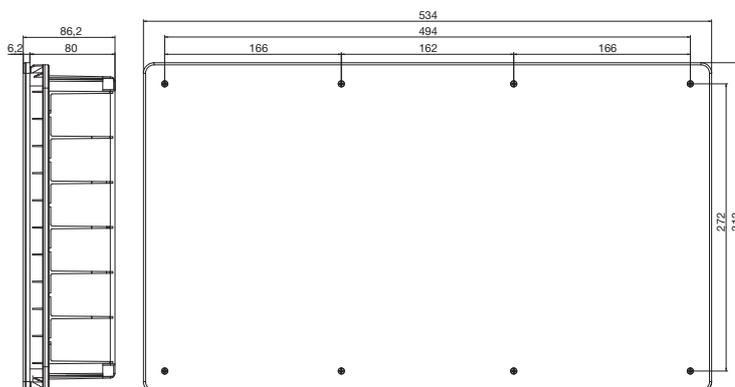
Isobox: scatole di derivazione da incasso

Scatole di derivazione da incasso per pareti in muratura



V70011

Con coperchio bianco, coperchio paramalta e viti di fissaggio.
Dimensione scatola: 515x292x80 mm, 5 separatori in dotazione.
Potenza dissipata: 64 W

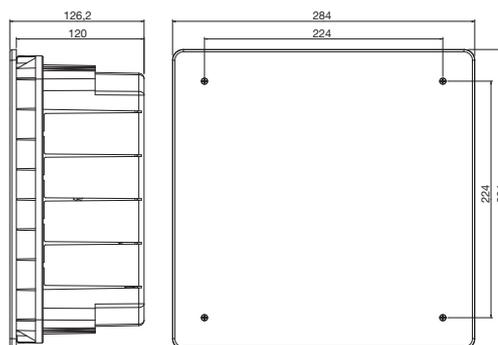


V70011



V70207

Con coperchio bianco, coperchio paramalta e viti di fissaggio.
Dimensione scatola: 248x248x120 mm, 1 separatore in dotazione.
Potenza dissipata: 26 W

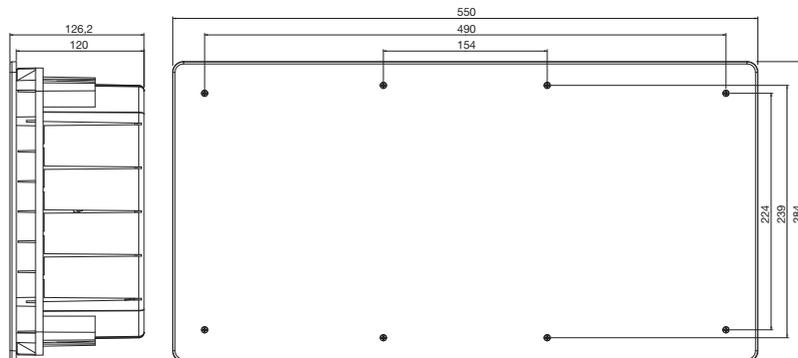


V70207



V70211

Con coperchio bianco, coperchio paramalta e viti di fissaggio.
Dimensione scatola: 515x248x120 mm, 4 separatori in dotazione.
Potenza dissipata: 69 W



V70211

Isobox: scatole di derivazione da incasso

Coperchi ad alta resistenza 20 J per scatole per pareti in muratura



V70101
Per scatola V70001



V70102
Per scatola V70002
e V70003



V70104
Per scatola V70004



V70105
Per scatola V70005



V70106
Per scatola V70006



V70107
Per scatola V70007



V70108
Per scatola V70008



V70109
Per scatola V70009



V70110
Per scatola V70010



V70111
Per scatola V70011



V70311
Per scatola V70211



V70307
Per scatola V70207

Isobox: scatole di derivazione da incasso

Coperchi IP55 per scatole per pareti in muratura



V72105
Per scatola V70005



V72106
Per scatola V70006



V72107
Per scatola V70007

Coperchi IP55: con guarnizione per installazione in presenza di polveri, umidità o acqua.



Accessori per scatole per pareti in muratura



V70181
Separatore per scatole V70006, V70007, V70008, V70009, V70010, giallo



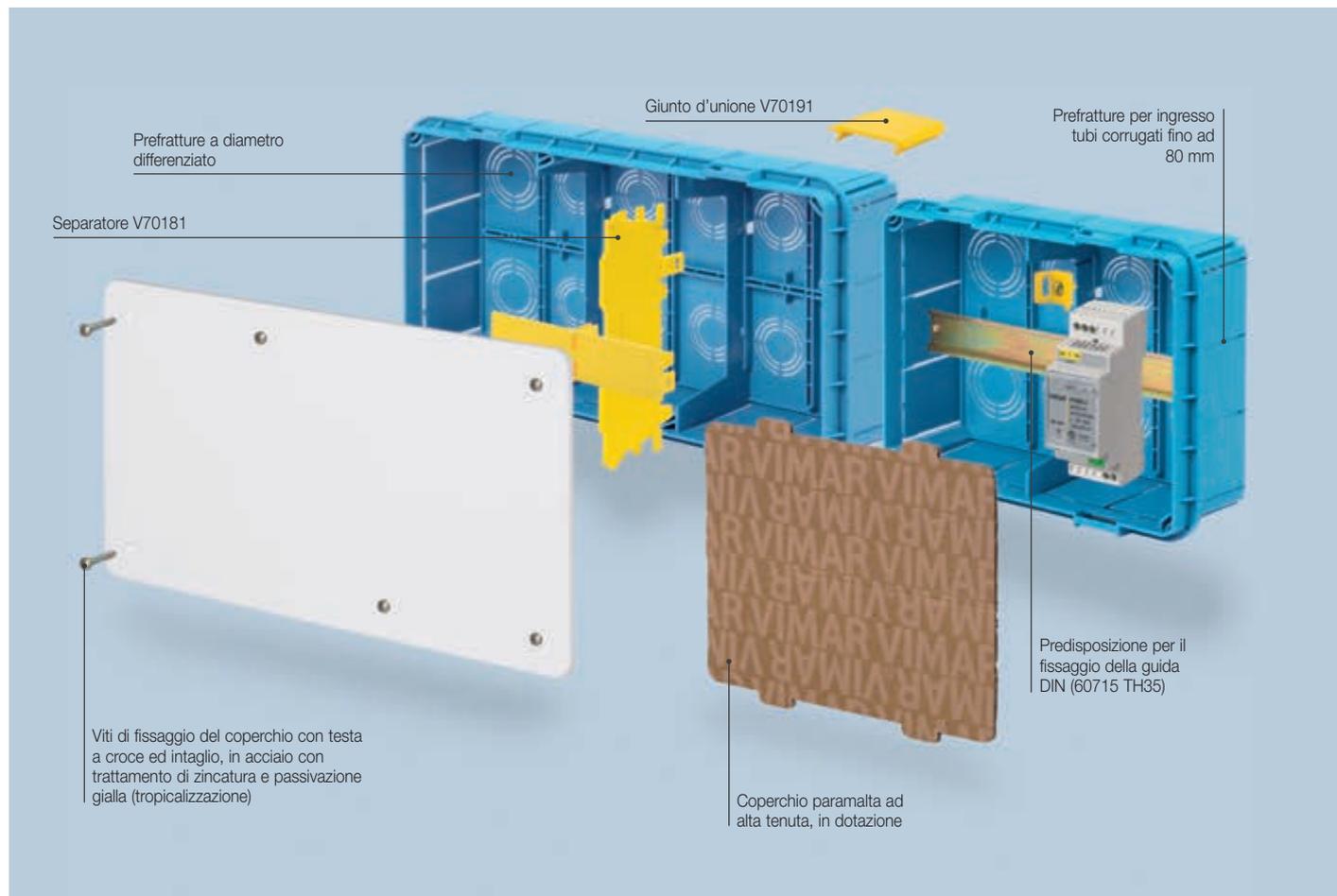
V70191
Giunto d'unione per scatole di derivazione, giallo



V70198
Vite lunghezza 30 mm per fissaggio coperchi



V70199
Vite lunghezza 50 mm per fissaggio coperchi



Isobox: scatole di derivazione da incasso

Scatole di derivazione da incasso per pareti in muratura

Possibilità di abbinamento mediante giunto V70191

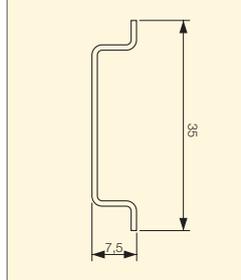
Profondità d'incasso (mm)	Altezza modulare del coperchio (mm)		
50	118		V70001 V70002
70	118		V70003 V70004
70	179		V70004 V70005 V70006 V70007 V70008 V70009
120	248		V70207 V70211

Dimensioni esterne dei dispositivi installabili e potenza dissipata

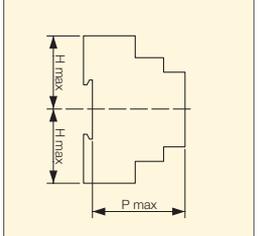
Codice scatole di derivazione	Lunghezza barra DIN (L max)	Profondità dispositivi (P max)	Altezza dispositivi (H max)	Potenza dissipata (Watt)
V70006	179	55	45	13
V70007	271	55	45	24
V70008	375	55	45	30
V70009	463	55	45	33
V70010	498	60	45	54
V70011	498	60	45	64
V70207	235	100	75	26
V70211	235	100	75	69

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

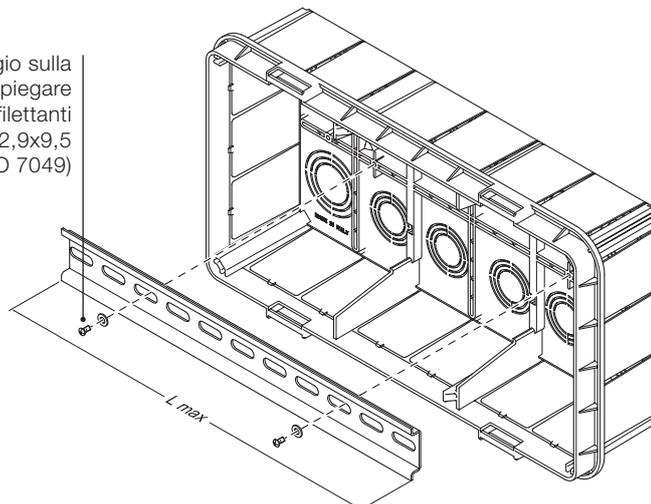
Vista laterale barra DIN



Vista laterale del dispositivo da barra DIN



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



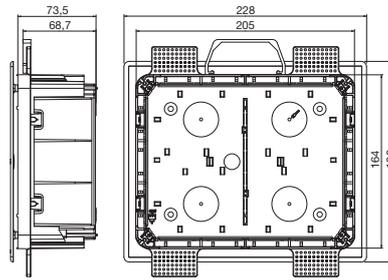
Isobox: scatole di derivazione da incasso

Scatole di derivazione da incasso per pareti leggere



V72006

Con coperchio bianco.
 Dimensioni scatola: 205x164x73,5 mm
 Dimensioni coperchio: 228x190 mm
 Potenza dissipata: 17 W

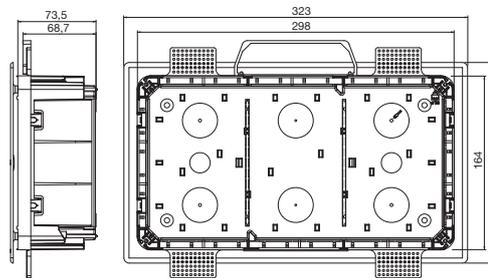


V72006



V72007

Con coperchio bianco.
 Dimensioni scatola: 298x164x73,5 mm
 Dimensioni coperchio: 323x190 mm
 Potenza dissipata: 25 W

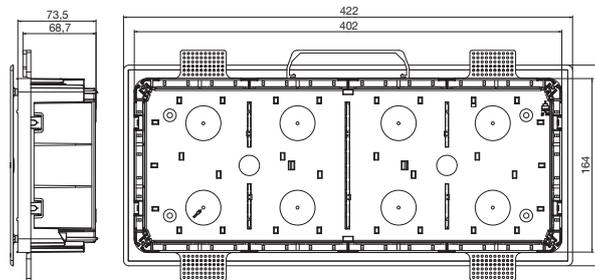


V72007



V72008

Con coperchio bianco.
 Dimensioni scatola: 402x164x73,5 mm
 Dimensioni coperchio: 422x190 mm
 Potenza dissipata: 35 W

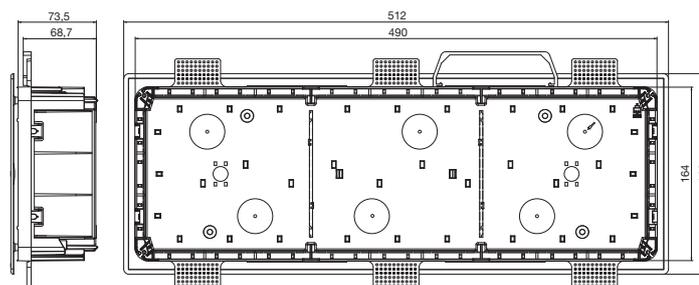


V72008



V72009

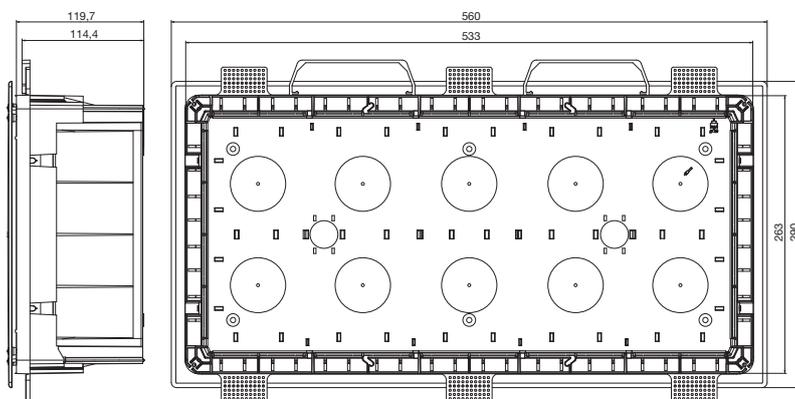
Con coperchio bianco.
 Dimensioni scatola: 490x164x73,5 mm
 Dimensioni coperchio: 512x190 mm
 Potenza dissipata: 40 W



V72009

Isobox: scatole di derivazione da incasso

Scatole di derivazione da incasso per pareti leggere



V72211

V72211

Con coperchio bianco.
Dimensioni scatola: 533x263x120 mm
Dimensioni coperchio: 560x290 mm
Potenza dissipata: 70 W

Scatole di derivazione da incasso per pareti leggere

Codice	Misure (mm)	Taglia	Numero moduli DIN	Potenza dissipata (Watt)
V72006	205x164x73,5	6	8 (4+4)	17
V72007	298x164x73,5	7	12 (4+4+4)	25
V72008	402x164x73,5	8	16 (4+4+4+4)	35
V72009	490x164x73,5	9	21 (7+7+7)	40
V72211	533x263x120	11 alta capacità	26	70

Dimensioni esterne dei dispositivi installabili

Codice scatole di derivazione	Lunghezza barra DIN (L max - mm)	Profondità dispositivi (P max - mm)	Altezza dispositivi (H max - mm)
V72006	costampata	60	110
V72007	costampata	60	110
V72008	costampata	60	110
V72009	costampata	60	110
V72211	470	92,5	150

Accessori per scatole di derivazione da incasso per pareti leggere



V70181
Separatore per scatole V70006, V70007, V70008, V70009, V70010, giallo



V70191
Giunto d'unione per scatole di derivazione, giallo



V70198
Vite lunghezza 30 mm per fissaggio coperchi



V70199
Vite lunghezza 50 mm per fissaggio coperchi

Scatole da parete

Scatole da parete



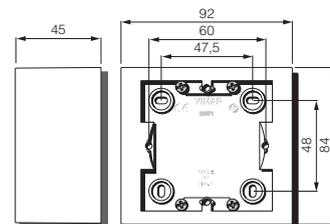
09971.A

Quadrata per installazione di 1 modulo o 2 moduli ridotti Idea, 1 o 2 moduli Plana e 2 moduli Eikon, avorio RAL 9001. Serie Idea: adatta per sola placca Classica. Serie Eikon: adatta per sola placca Chrome



09971.01

Quadrata per installazione di 1 modulo o 2 moduli ridotti Idea, 1 o 2 moduli Plana e 2 moduli Eikon, bianco. Serie Idea: adatta per sola placca Classica. Serie Eikon: adatta per sola placca Chrome

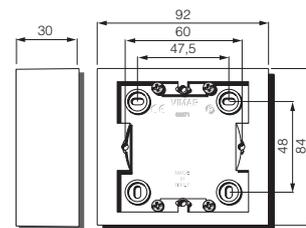


09971...



09972.01

Quadrata per installazione di 1 o 2 moduli Plana e di 2 moduli Eikon, bianco. Serie Eikon: adatta per sola placca Chrome



09972...



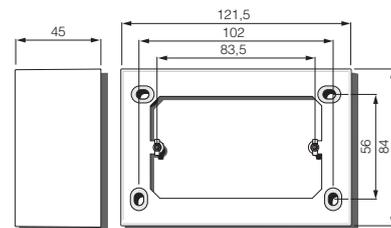
09975.A

Rettangolare per installazione di 3 moduli Eikon, Idea e Plana, avorio RAL 9001. Serie Idea: adatta per sola placca Classica. Serie Eikon: adatta per sola placca Chrome



09975.01

Rettangolare per installazione di 3 moduli Eikon, Idea e Plana, bianco. Serie Idea: adatta per sola placca Classica. Serie Eikon: adatta per sola placca Chrome



09975...



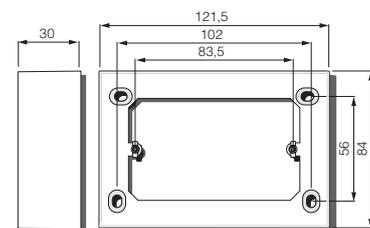
09976.04

Rettangolare ribassata, per installazione di 3 moduli Eikon, Idea e Plana, bianco Idea. Serie Idea: adatta per sola placca Classica. Serie Eikon: adatta per sola placca Chrome



09976.14

Rettangolare ribassata, per installazione di 3 moduli Eikon, Idea e Plana, grigio Idea. Serie Idea: adatta per sola placca Classica. Serie Eikon: adatta per sola placca Chrome



09976...



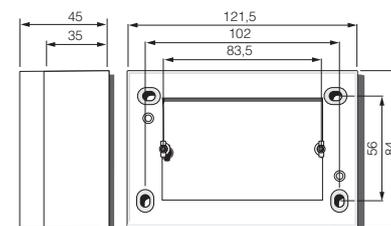
09983

Rettangolare per installazione di 3 moduli Eikon, Idea e Plana, grigio. Serie Idea: adatta per sola placca Classica. Serie Eikon: adatta per sola placca Chrome



09983.01

Rettangolare per installazione di 3 moduli Eikon, Idea e Plana, bianco. Serie Idea: adatta per sola placca Classica. Serie Eikon: adatta per sola placca Chrome



09983...

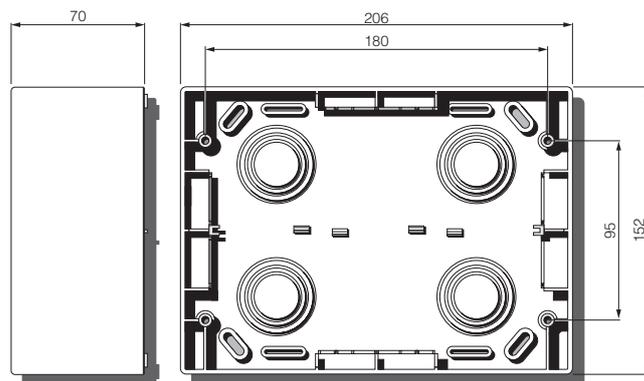
Scatole da parete

Scatole da parete



09920.01

Rettangolare per installazione di 12 (6+6) moduli Idea o di 14 (7+7) moduli Eikon o Plana, bianco.
Serie Eikon: adatta per sola placca Chrome

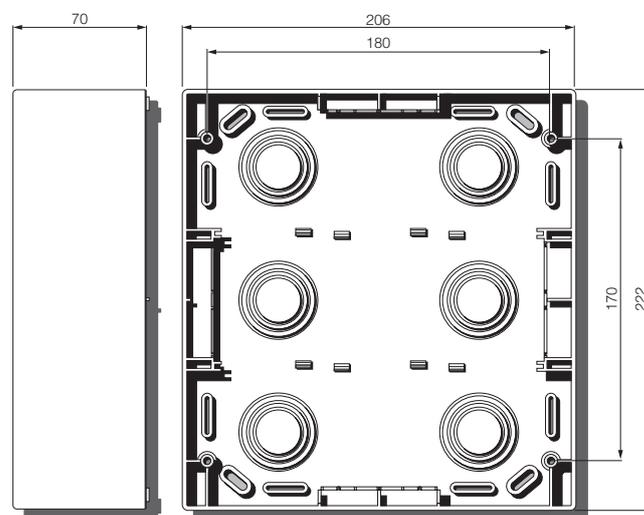


09920...



09921.01

Rettangolare per installazione di 18 (6+6+6) moduli Idea o di 21 (7+7+7) moduli Eikon o Plana, bianco.
Serie Eikon: adatta per sola placca Chrome



09921.01

Scatole da tavolo

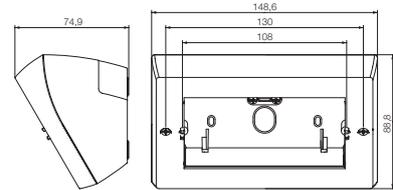
Scatole inclinate da tavolo da completare con supporto e placca Eikon



20784
4 moduli,
grigio



20784.B
4 moduli,
bianco



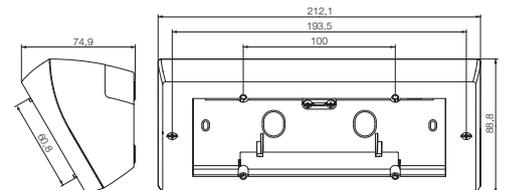
20784...



20787
7 moduli,
grigio



20787.B
7 moduli,
bianco



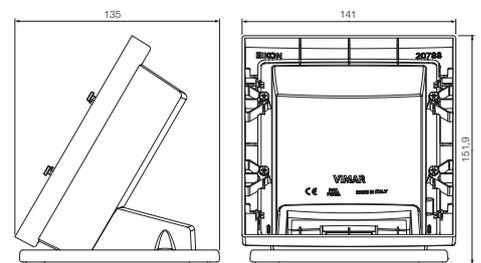
20787...



20788
Dotata di cornice
per placca 8 moduli
- 8 moduli (4+4),
grigio



20788.B
Dotata di cornice
per placca 8 moduli
- 8 moduli (4+4),
bianco



20788...

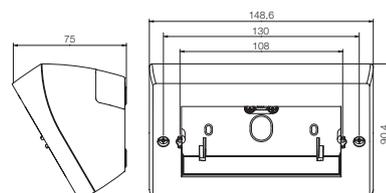
Scatole inclinate da tavolo da completare con supporto e placca Arké



19784
4 moduli,
bianco



19784.B
4 moduli,
Silver



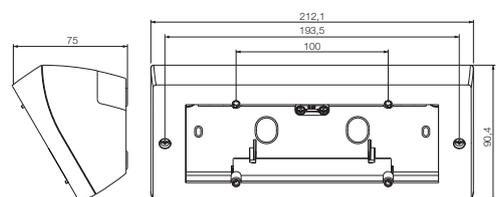
19784...



19787
7 moduli,
bianco



19787.B
7 moduli,
Silver



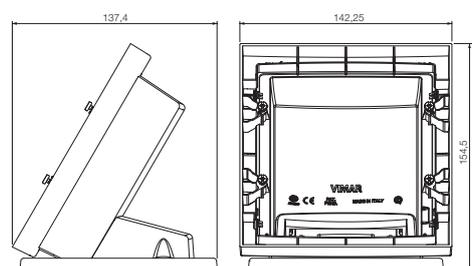
19787...



19788
Dotata di cornice
per placca 8 moduli
- 8 moduli (4+4),
bianco



19788.B
Dotata di cornice
per placca 8 moduli
- 8 moduli (4+4),
Silver



19788...

Scatole da tavolo

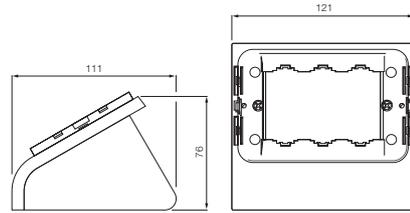
Scatole inclinate da tavolo complete di supporto da completare con placca Idea (adatte per placca Classica)



16803
3 moduli,
grigio



16803.B
3 moduli,
bianco



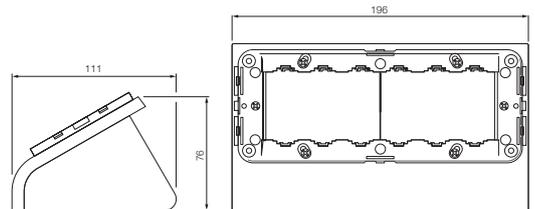
16803...



16806
6 moduli,
grigio



16806.B
6 moduli,
bianco

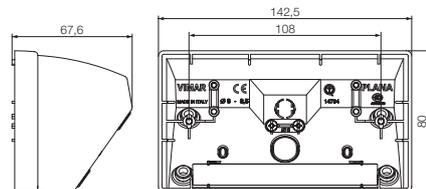


16806...

Scatole inclinate da tavolo da completare con supporto e placca Plana



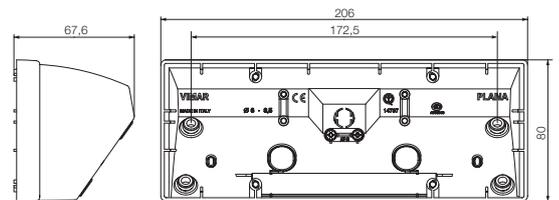
14784
4 moduli,
bianco



14784



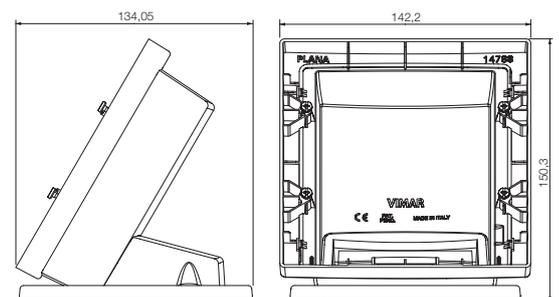
14787
7 moduli,
bianco



14787



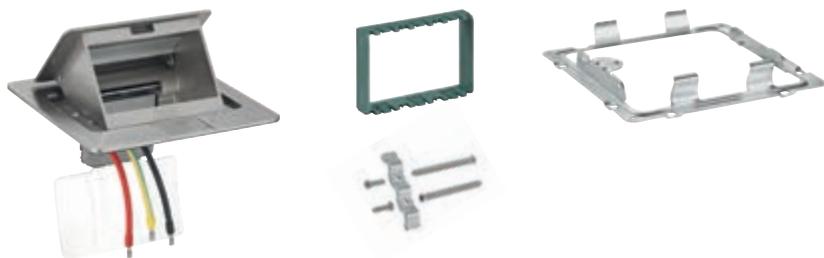
14788
Dotata di cornice
per placca 8 moduli
- 8 moduli (4+4),
bianco



14788

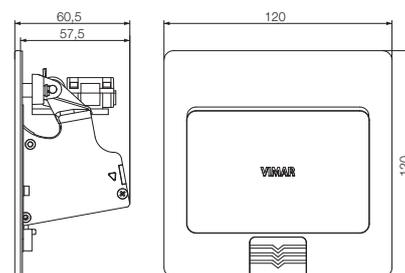
Torretta per installazione da pavimento

Torretta da pavimento



▲ V54313

Torretta da pavimento per apparecchi Plana, Arké, Eikon per installazione su scatola V54903. Fornita con apposito supporto per installazione su pavimento flottante

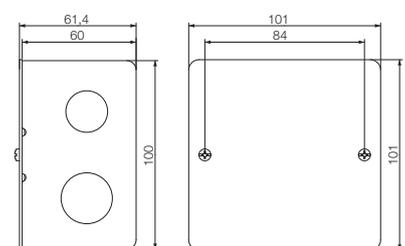


V54313



▲ V54903

Scatola da incasso per torretta da pavimento. Da completare con torretta V54313



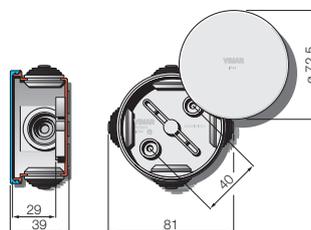
V54903

Scatole di derivazione da parete

Scatole di derivazione da parete con passacavi e con pareti lisce



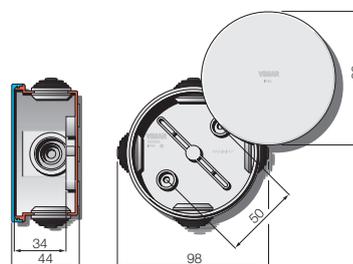
V55001
IP44, coperchio a scatto, grigio RAL 7035



V55001



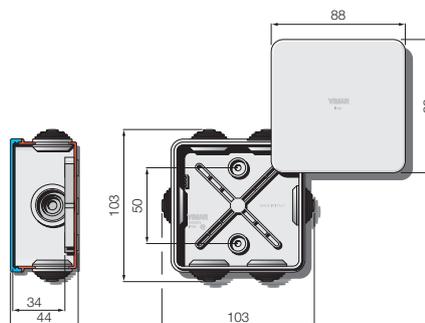
V55002
IP44, coperchio a scatto, grigio RAL 7035



V55002



V55003
IP44, coperchio a scatto, grigio RAL 7035



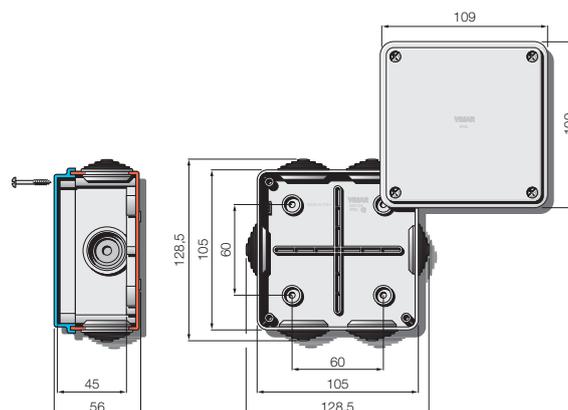
V55003



V55104
IP55, coperchio con viti in acciaio inox, grigio RAL 7035



V55204
IP56, coperchio con viti in acciaio inox, grigio RAL 7035



V55104
V55204

Scatole di derivazione da parete

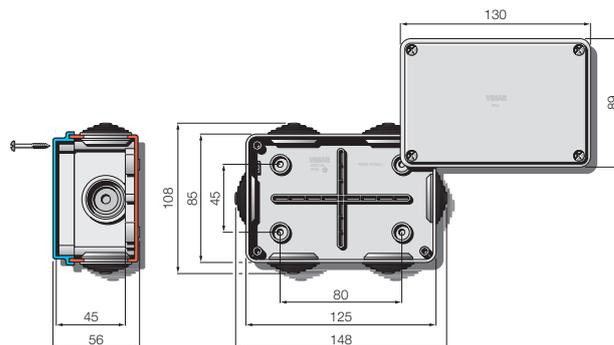
Scatole di derivazione da parete con passacavi e con pareti lisce



V55105
IP55, coperchio
con viti in acciaio inox,
grigio RAL 7035



V55205
IP56, coperchio
con viti in acciaio inox,
grigio RAL 7035



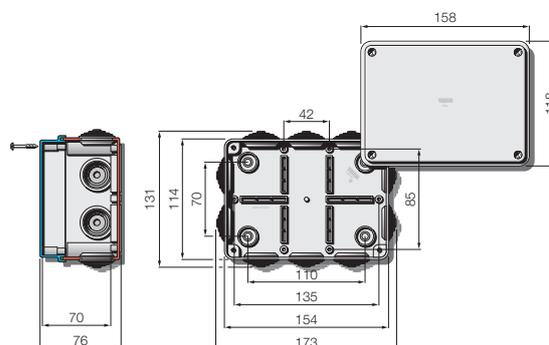
V55105
V55205



V55106
IP55, coperchio
con viti in acciaio inox,
grigio RAL 7035



V55206
IP56, coperchio
con viti in acciaio inox,
grigio RAL 7035



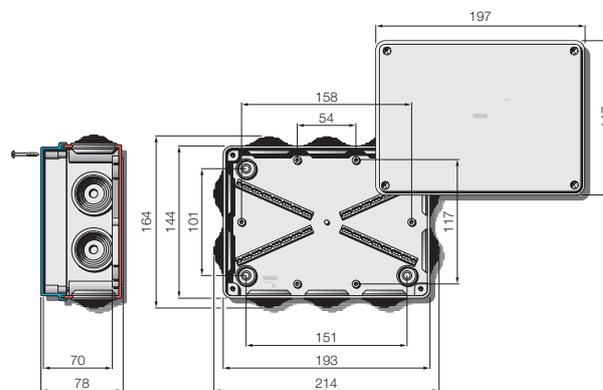
V55106
V55206



V55107
IP55, coperchio
con viti in acciaio inox,
grigio RAL 7035



V55207
IP56, coperchio
con viti in acciaio inox,
grigio RAL 7035



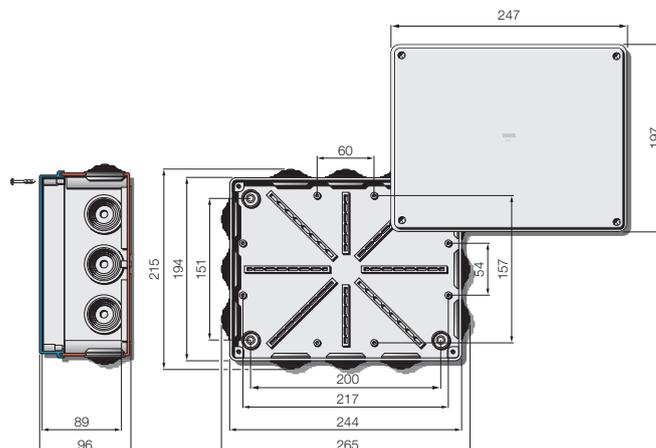
V55107
V55207



V55108
IP55, coperchio
con viti in acciaio inox,
grigio RAL 7035



V55208
IP56, coperchio
con viti in acciaio inox,
grigio RAL 7035



V55108
V55208

Scatole di derivazione da parete

Scatole di derivazione da parete con passacavi e con pareti lisce



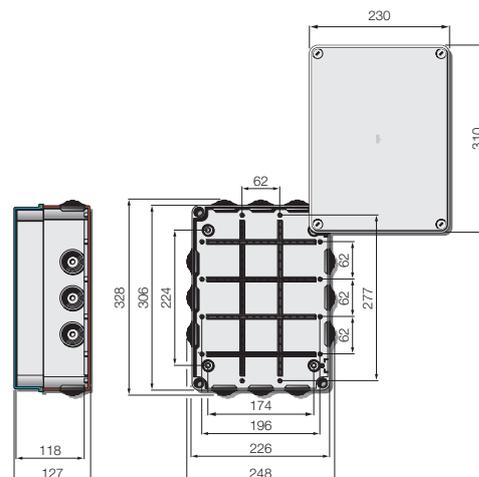
V55109

IP55, coperchio con viti in materiale isolante, grigio RAL 7035. Fornita con coppia di cerniere



V55209

IP56, coperchio con viti in materiale isolante, grigio RAL 7035. Fornita con coppia di cerniere



V55109 V55209



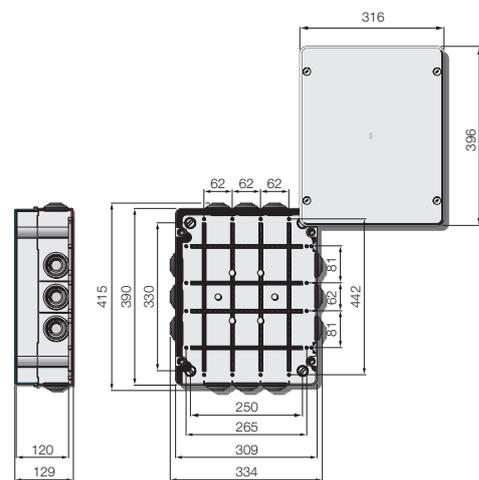
V55110

IP55, coperchio con viti in materiale isolante, grigio RAL 7035. Fornita con coppia di cerniere



V55210

IP56, coperchio con viti in materiale isolante, grigio RAL 7035. Fornita con coppia di cerniere



V55110 V55210



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.

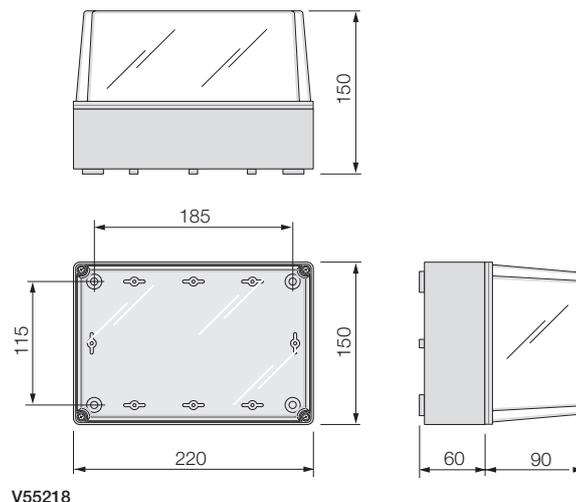
Scatole di derivazione da parete

Scatola di derivazione da parete con pareti lisce e coperchio alto



V55218

IP55, coperchio con viti in acciaio inox, grigio RAL 7035



V55218

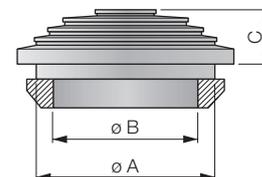
Scatole di derivazione da parete

Temperatura durante l'installazione	Prova del filo incandescente (Glow Wire test)	Con passacavi			Ø max tubo (in mm)	Pareti lisce, coperchio cieco (IP56)	Pareti lisce, coperchio alto cieco (IP55)	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	---	V55106	10	Ø 25	V55206	---	150x110x70
		---	V55107	10	Ø 32	V55207	---	190x140x70
		---	---	---	---	---	V55218	220x150x150
		---	V55108	12	Ø 32	V55208	---	240x190x90
		---	V55109	12	Ø 40	V55209	---	300x220x120
		---	V55110	12	Ø 40	V55210	---	380x300x120

* 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 (in mm)	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	10	10	12



Isoset: contenitori da parete IP40, IP55 e IP66

Contenitori IP40



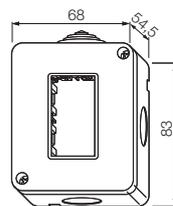
14801
1 modulo



14802
2 moduli,
apparecchi agganciabili
in orizzontale e verticale



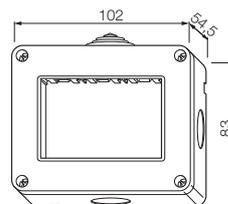
14802.U
Presse SICURY
2P+T 16 A universale



14801, 14802



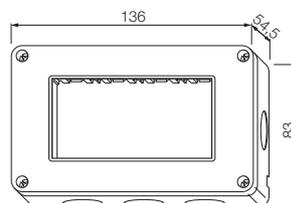
14803
3 moduli



14803



14804
4 moduli



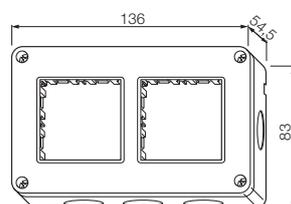
14804



14812
4 moduli (2+2),
apparecchi agganciabili in
orizzontale e verticale



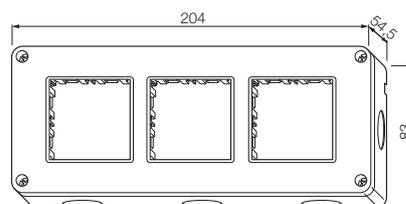
Aggiornamento degli apparecchi sullo stesso contenitore sia in verticale che in orizzontale (Esempio con apparecchi serie Plana).



14812



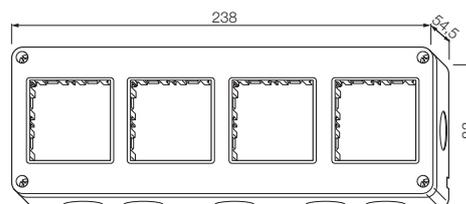
14813
6 moduli (2+2+2),
apparecchi agganciabili in
orizzontale e verticale



14813



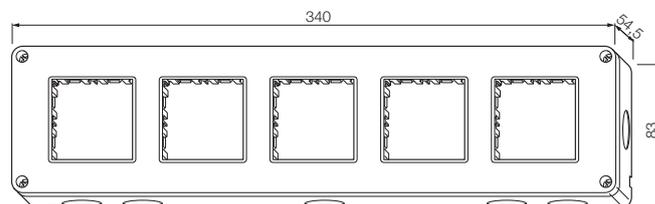
14814
8 moduli (2+2+2+2),
apparecchi agganciabili in
orizzontale e verticale



14814



14815
10 moduli (2+2+2+2+2),
apparecchi agganciabili in
orizzontale e verticale



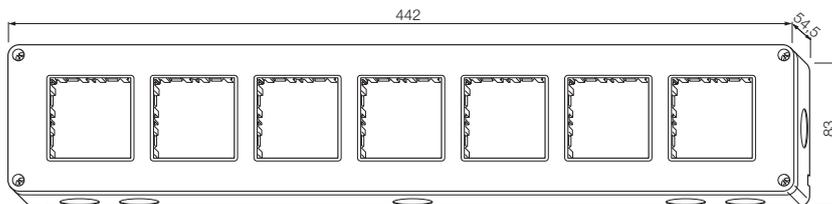
14815

Isoset: contenitori da parete IP40, IP55 e IP66

Contenitori IP40



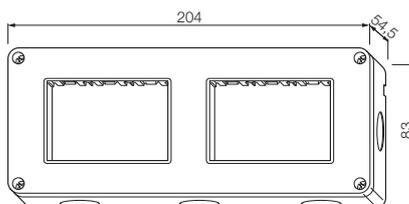
14817
14 moduli (2+2+2+2+2+2+2),
apparecchi agganciabili in
orizzontale e verticale



14817



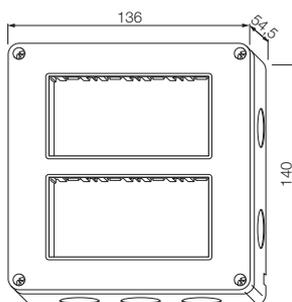
14827
6 moduli (3+3 in orizzontale)



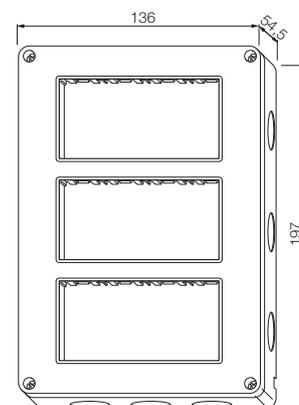
14827



14832
8 moduli (4+4 in verticale)



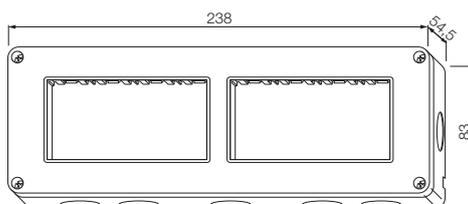
14832



14833



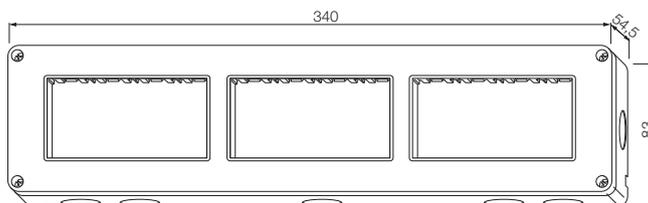
14833
12 moduli (4+4+4 in verticale)



14837



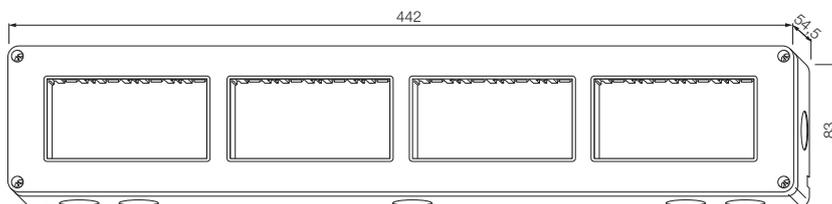
14837
8 moduli (4+4 in orizzontale)



14838



14838
12 moduli (4+4+4 in orizzontale)



14839



14839
16 moduli (4+4+4+4 in orizzontale)

INFRASTRUTTURA DI IMPIANTO

Isoset: contenitori da parete IP40, IP55 e IP66

Contenitori IP55



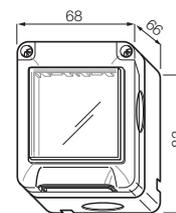
14901
1 modulo



14902
2 moduli



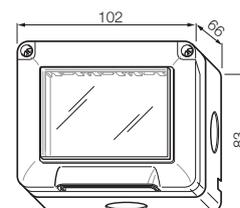
14902.U
Presà SUCURY
2P+T 16 A universale



14901, 14902



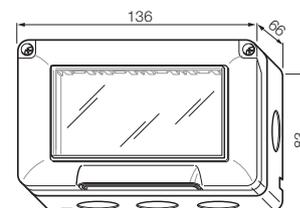
14903
3 moduli



14903



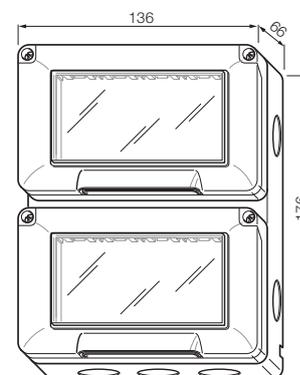
14904
4 moduli



14904



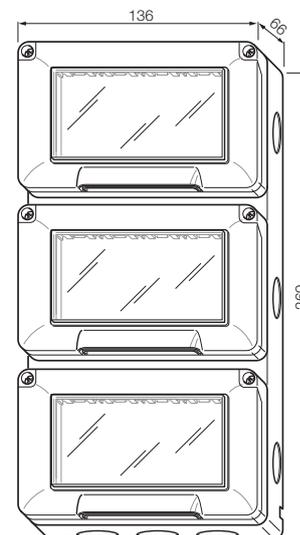
14912
8 moduli (4+4 in verticale)



14912



14913
12 moduli (4+4+4 in verticale)



14913

Isoset: contenitori da parete IP40, IP55 e IP66

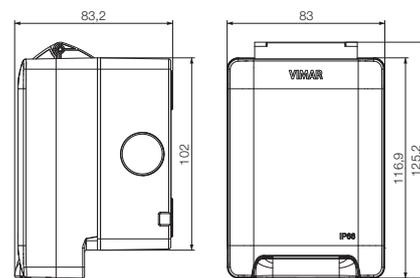
Contenitori da parete IP66



▲ **14962**
A spina inserita,
per 2 moduli
Eikon, Arké e Plana



▲ **14962.U**
A spina inserita,
con presa SICURY 2P+T
16 A 250 V~ universale



14962...

Calotte IP55



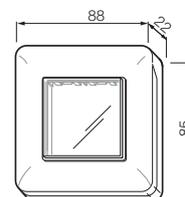
14931
con grife, per
scatole ø 60 mm,
grigio RAL 7035
- 2 moduli



14931.01
con grife, per
scatole ø 60 mm,
bianco
- 2 moduli



14931.14
con grife, per
scatole ø 60 mm,
grigio granito
- 2 moduli



14931...



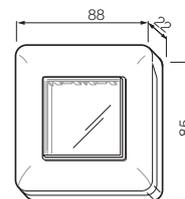
14932
con viti, per scatole
con interasse 60 mm,
grigio RAL 7035
- 2 moduli



14932.01
con viti, per scatole
con interasse 60 mm,
bianco
- 2 moduli



14932.14
con viti, per scatole
con interasse 60 mm,
grigio granito
- 2 moduli



14932...



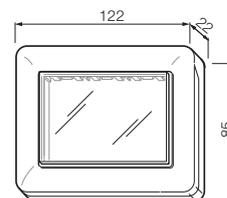
14943
con viti, per scatole
3 moduli,
grigio RAL 7035
- 3 moduli



14943.01
con viti, per scatole
3 moduli,
bianco
- 3 moduli



14943.14
con viti, per scatole
3 moduli,
grigio granito
- 3 moduli



14943...



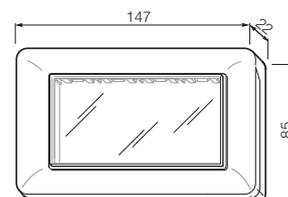
14944
con viti, per scatole
4 moduli,
grigio RAL 7035
- 4 moduli



14944.01
con viti, per scatole
4 moduli,
bianco
- 4 moduli



14944.14
con viti, per scatole
4 moduli,
grigio granito
- 4 moduli



14944...

Centralini

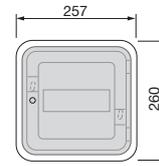
Centralini da incasso IP40



V53108
8 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), portello trasparente fumé



V53108.B
8 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), portello bianco



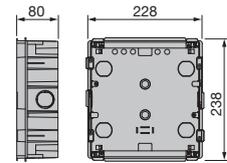
V53108
V53108.B



V53308
Scatola per pareti in muratura - 8 moduli, (GW 650 °C)
Potenza dissipata: 18 W



V53708
Scatola per pareti leggere - 8 moduli, (GW 850 °C)
Potenza dissipata: 18 W



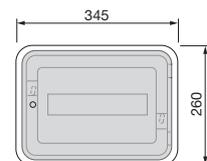
V53308
V53708



V53112
12 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), portello trasparente fumé



V53112.B
12 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), portello bianco



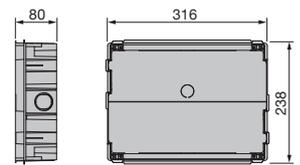
V53112
V53112.B



V53312
Scatola per pareti in muratura - 12 moduli, (GW 650 °C)
Potenza dissipata: 22 W



V53712
Scatola per pareti leggere - 12 moduli, (GW 850 °C)
Potenza dissipata: 22 W



V53312
V53712

Centralini da incasso IP40 e scatole - Accessori

Centralini		Scatole		Accessori
Moduli	Codice	Cod. per pareti in muratura	Cod. per pareti leggere	
8	V53108	V53308	V53708	V53561 Staffa portamorsettiera per 8 M
12	V53112	V53312	V53712	V53562 Staffa portamorsettiera per 12, 24 e 36 M
24	V53124	V53324	V53724	V53572 Separatore per 24 e 36 M
36	V53136	V53336	V53736	V53582 Flangia fermatubi per 12, 24 e 36 M
54	V53154	V53354	V53754	V53563 Staffa portamorsettiera per 54 e 72 M
72	V53172	V53372	V53772	V53573 Separatore per 54 e 72 M V53583 Flangia fermatubi per 54 e 72 M

V53597
Serratura con chiave

V53599
Copriforo a striscia

V53595
Giunto di unione

V53552...
Morsettiera a vite

Centralini

Centralini da incasso IP40



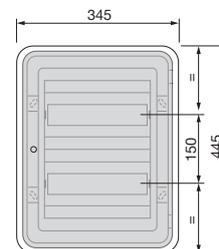
V53124

24 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), portello trasparente fumé



V53124.B

24 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), portello bianco



V53124
V53124.B



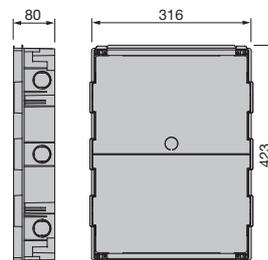
V53324

Scatola per pareti in muratura - 24 moduli, (GW 650 °C)
Potenza dissipata: 40 W



V53724

Scatola per pareti leggere - 24 moduli, (GW 850 °C)
Potenza dissipata: 40 W



V53324
V53724



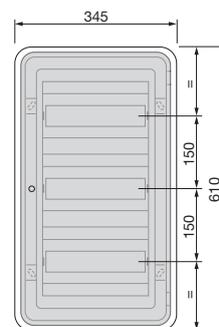
V53136

36 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), portello trasparente fumé



V53136.B

36 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), portello bianco



V53136
V53136.B



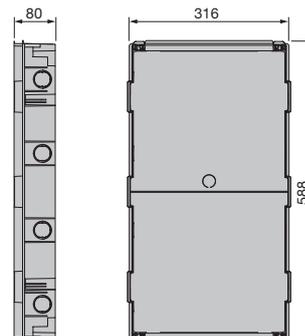
V53336

Scatola per pareti in muratura - 36 moduli, (GW 650 °C)
Potenza dissipata: 50 W



V53736

Scatola per pareti leggere - 36 moduli, (GW 850 °C)
Potenza dissipata: 50 W



V53336
V53736

Centralini

Centralini da incasso IP40



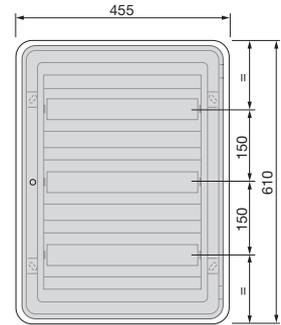
V53154

54 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), portello trasparente fumé



V53154.B

54 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), portello bianco

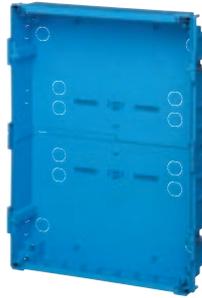


**V53154
V53154.B**



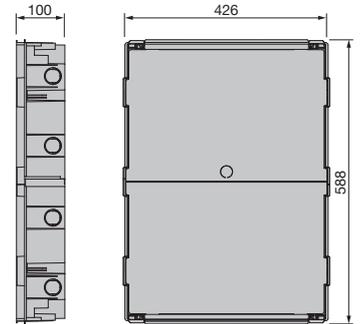
V53354

Scatola per pareti in muratura - 54 moduli, (GW 650 °C)
Potenza dissipata: 63 W



V53754

Scatole per pareti leggere - 54 moduli, (GW 850 °C)
Potenza dissipata: 63 W



**V53354
V53754**



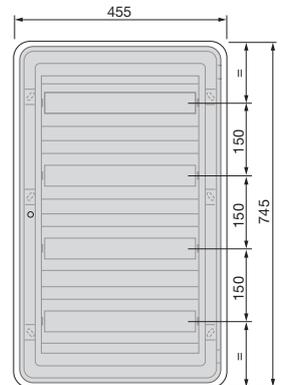
V53172

72 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), portello trasparente fumé



V53172.B

72 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), portello bianco



**V53172
V53172.B**



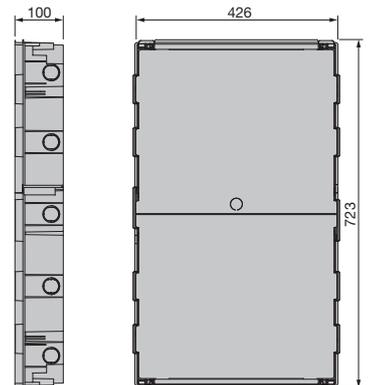
V53372

Scatola per pareti in muratura - 72 moduli, (GW 650 °C)
Potenza dissipata: 82 W



V53772

Scatola per pareti leggere - 72 moduli, (GW 850 °C)
Potenza dissipata: 82 W



**V53372
V53772**

Centralini

Accessori per centralini da incasso IP40



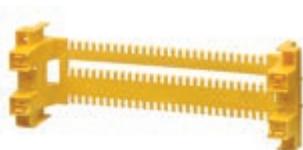
V53572
Separatore removibile 12 moduli da agganciare alla scatola per centralini 26 e 36 moduli, giallo



V53573
Separatore removibile 18 moduli da agganciare alla scatola per centralini 54 e 72 moduli, giallo



V53595
Giunto unione scatole per composizione in orizzontale, giallo



V53582
Flangia fermatubi removibile 12 moduli da agganciare alla scatola per installazione in batteria verticale di centralini da 12, 24 e 36 moduli, giallo



V53583
Flangia fermatubi removibile 18 moduli da agganciare alla scatola per installazione in batteria verticale di centralini da 54 e 72 moduli, giallo



V53597
Serratura con chiave in metallo. Fornita con 2 chiavi



V53599
Copriforo a striscia per centralino estetico, lunghezza 500 mm tagliabile a piacimento, bianco



V53598
Copriforo 4 moduli DIN centralino estetico, tagliabile a piacimento, bianco

Staffe portamorsettiera e morsettiere per centralini da incasso IP40



V53561
Staffa per centralino 8 moduli, da agganciare alla scatola, grigio



V53562
Staffa per centralini 12, 24 e 36 moduli, da agganciare alla scatola, grigio



V53563
Staffa per centralini 54 e 72 moduli, da agganciare alla scatola, grigio



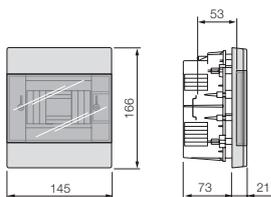
V53552
Morsettiera a vite removibile, 6 fori, per cavi da 1,5 mm² a 16 mm², ad innesto rapido su staffa, blu



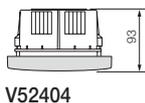
V53552.V
Morsettiera a vite removibile, 6 fori, per cavi da 1,5 mm² a 16 mm², ad innesto rapido su staffa, verde

Centralini

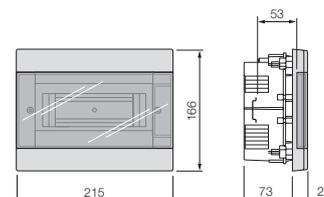
Centralini da incasso IP40 con portello a cerniera verticale



Δ V52404
4 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), bianco RAL 9003, con portello trasparente fumé. Potenza dissipata: 14 W



V52404



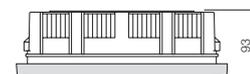
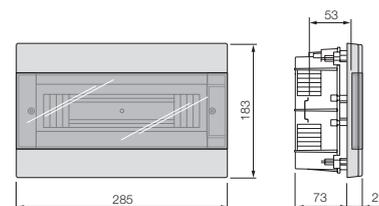
Δ V52408
8 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), bianco RAL 9003, con portello trasparente fumé. Potenza dissipata: 19 W



V52408



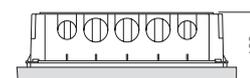
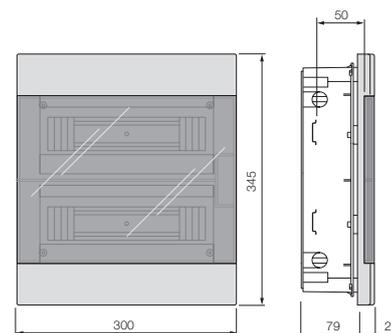
Δ V52412
12 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), bianco RAL 9003, con portello trasparente fumé. Potenza dissipata: 28 W



V52412



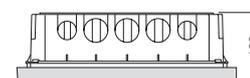
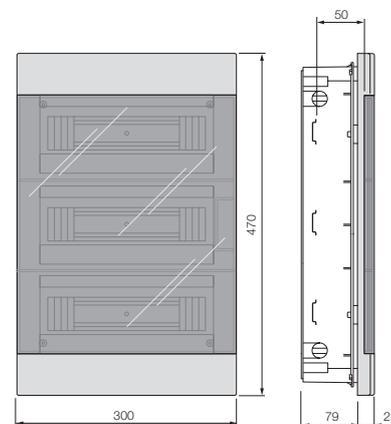
Δ V52424
24 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), bianco RAL 9003, con portello trasparente fumé. Potenza dissipata: 58 W



V52424



Δ V52436
36 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35), bianco RAL 9003, con portello trasparente fumé. Potenza dissipata: 68 W



V52436

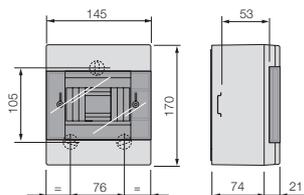
Centralini

Centralini da parete IP40



V50405

5 moduli (4+1), prefabbrite sulle pareti superiore e inferiore, completo di guida DIN (60715 TH35), grigio RAL 7035, con portello trasparente fumé. Potenza dissipata: 9 W

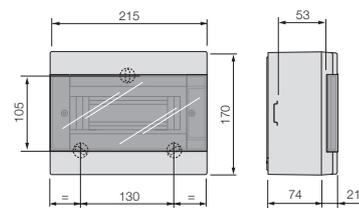


V50405



V50408

8 moduli, prefabbrite sulle pareti superiore e inferiore, completo di guida DIN (60715 TH35), grigio RAL 7035, con portello trasparente fumé. Potenza dissipata: 12 W



V50408



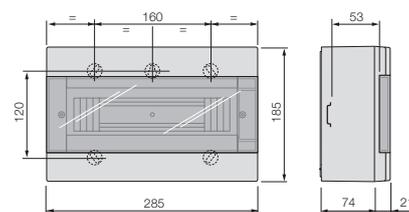
V50412

12 moduli (12+1), prefabbrite sulle pareti superiore e inferiore, completo di guida DIN (60715 TH35), grigio RAL 7035, con portello trasparente fumé. Potenza dissipata: 18 W



V50312

12 moduli (12+1), pareti lisce, completo di guida DIN (60715 TH35), grigio RAL 7035. Potenza dissipata: 19 W



**V50312
V50412**



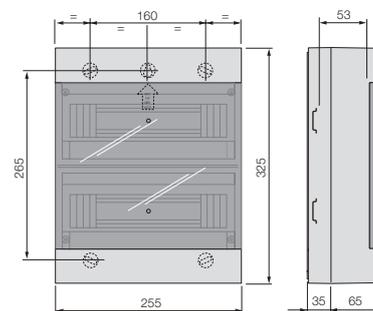
V50424

24 moduli, prefabbrite sulle pareti superiore e inferiore, completo di guida DIN (60715 TH35), grigio RAL 7035, con portello trasparente fumé. Potenza dissipata: 31 W

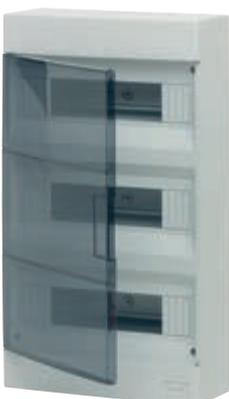


V50324

24 moduli, pareti lisce, completo di guida DIN (60715 TH35), grigio RAL 7035. Potenza dissipata: 37 W

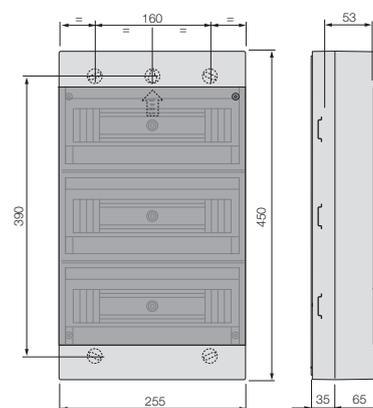


**V50324
V50424**



V50436

36 moduli, prefabbrite sulle pareti superiore e inferiore, completo di guida DIN (60715 TH35), grigio RAL 7035, con portello trasparente fumé. Potenza dissipata: 37 W



V50436



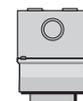
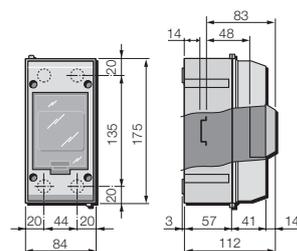
Centralini

Centralini da parete IP55 con portello a cerniera orizzontale



V51003

3 moduli (1+2), con tappi per il doppio isolamento, completo di guida DIN (60715 TH35), grigio RAL 7035, con portello trasparente fumé. Potenza dissipata: 9 W

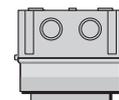
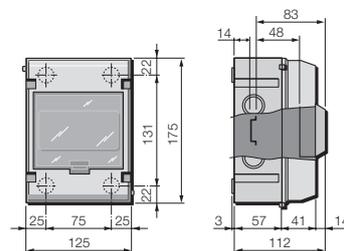


V51003



V51005

5 moduli (4+1), con tappi per il doppio isolamento, completo di guida DIN (60715 TH35), grigio RAL 7035, con portello trasparente fumé. Predisposto per 2 portamorsettiere V51853. Potenza dissipata: 12 W

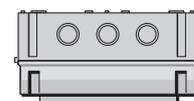
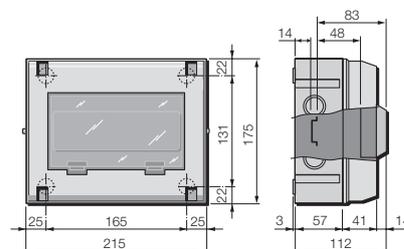


V51005



V51008

8 moduli, con tappi per il doppio isolamento, completo di guida DIN (60715 TH35), grigio RAL 7035, con portello trasparente fumé. Potenza dissipata: 21 W

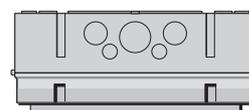
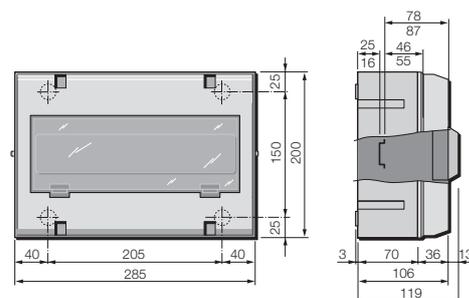


V51008



V51012

12+1 moduli, con tappi per il doppio isolamento, completo di guida DIN (60715 TH35), grigio RAL 7035, con portello trasparente fumé. Potenza dissipata: 26 W



V51012

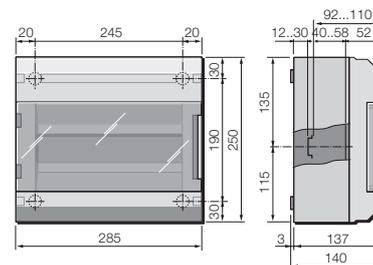
Centralini

Centralini da parete IP55 con portello a cerniera verticale



V51112

12 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35) regolabile per apparecchi fuori standard, grigio RAL 7035, con portello trasparente e tappi per doppio isolamento. Potenza dissipata: 21 W

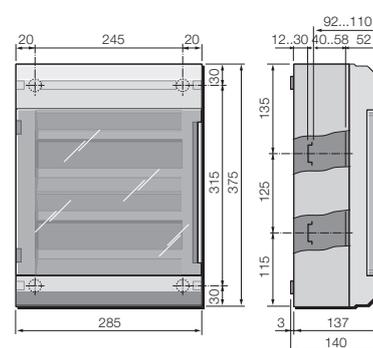


V51112



V51124

24 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35) regolabile per apparecchi fuori standard, grigio RAL 7035, con portello trasparente e tappi per doppio isolamento. Potenza dissipata: 27 W

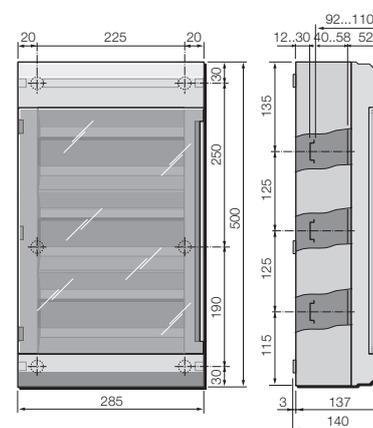


V51124



V51136

36 moduli, completo di guida DIN (60715 TH35) regolabile per apparecchi fuori standard, grigio RAL 7035, con portello trasparente e tappi per doppio isolamento. Potenza dissipata: 32 W



V51136

Centralini

Supporti per guida DIN (60715 TH35)



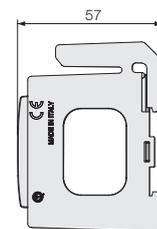
V51921
1 modulo, occupa 1,5 moduli da 17,5 mm, grigio RAL 7035.
Fornito con diaframma di protezione



V51922
2 moduli, occupa 3 moduli da 17,5 mm, grigio RAL 7035.
Fornito con diaframma di protezione



V51923
3 moduli, occupa 4 moduli da 17,5 mm, grigio RAL 7035.
Fornito con diaframma di protezione



V51921
V51922
V51923

Morsettiere di terra in ottone, complete di vite di fissaggio



V51808
2 fori \varnothing 6 mm
+ 6 fori \varnothing 4 mm



V51810
2 fori \varnothing 6 mm
+ 8 fori \varnothing 4 mm

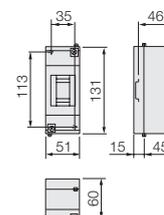


V51816
4 fori \varnothing 6 mm
+ 13 fori \varnothing 4 mm

Calotte da parete IP40



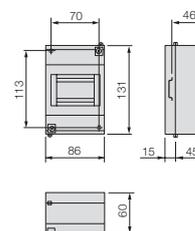
V50002
2 moduli (1+1),
grigio RAL 7035.
Potenza dissipata: 5 W



V50002



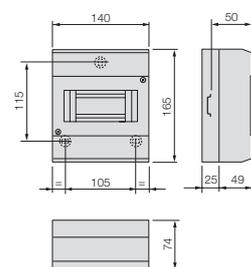
V50004
4 moduli (3+1),
grigio RAL 7035.
Potenza dissipata: 7 W



V50004



V50006
6 moduli (4+2),
grigio RAL 7035.
Potenza dissipata: 12 W



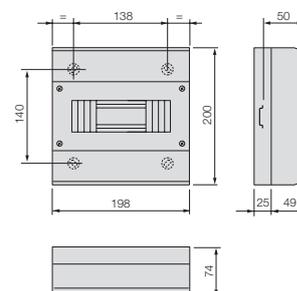
V50006

Centralini

Calotte da parete IP40



V50008
8 moduli (4+4),
grigio RAL 7035.
Potenza dissipata: 21 W



V50008

Numero e tipologia dei fori sfondabili su centralini e calotte 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	---	---	n 2	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50004	fianchi	---	---	n 2	---	---	---	---	---	---	---	---	
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	---	---	---	---	---	---	---	---	

Nota. I centralini da parete senza portello non hanno prefratture.

B.C19010 IT 1906
8 007352 617056



Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italy
Tel. +39 0424 488 600
Fax +39 0424 488 188
www.vimar.com 