

bticino

Bticino SpA
Via Messina, 38
20154 Milano - Italia
www.bticino.it

Numero verde Bticino



Organizzazione di vendita e consulenza tecnica

Piemonte • Valle d'Aosta

• Liguria

UFFICIO REGIONALE
10098 RIVOLI (TO)
c/o PRISMA 88
C.so Susa, 242
tel. Q 011/9502611
fax. 011/9502666

Lombardia

UFFICIO REGIONALE
20154 MILANO
Via Messina, 38
tel. Q 02/3480600
fax. 02/3480610

Veneto • Trentino Alto Adige

• Friuli Venezia Giulia

UFFICIO REGIONALE
35127 CAMIN – PADOVA
Via Vigonovese, 50
tel. Q 049/8993011
fax. 049/8993066

Emilia Romagna

• Rep. San Marino

UFFICIO REGIONALE
40069 ZOLA PREDOSA (BO)
Via Nannetti, 5/A
tel. Q 051/6189911
fax. 051/6189999

Marche • Abruzzo • Molise

UFFICIO REGIONALE
60019 SENIGALLIA (AN)
Via Corvi, 18
tel. Q 071/668248
fax. 071/668192

Toscana • Umbria • Lazio

UFFICIO REGIONALE
50136 FIRENZE
Via Aretina, 265/267
tel. Q 055/6557219
fax. 055/6557221

UFFICIO REGIONALE

00153 ROMA
Via della Piramide Cestia, 1/C – int.7
tel. Q 06/5783495
fax. 06/5782117

Campania • Calabria • Puglia

• Basilicata

UFFICIO REGIONALE
80040 S. MARIA LA BRUNA
TORRE DEL GRECO (NA)
Via dell'Industria, 22
tel. Q 081/ 8479500
fax. 081/ 8479510

UFFICIO REGIONALE

70124 BARI
Via Generale C.A. Dalla Chiesa, 16/B
tel. Q 080/5023636
fax. 080/5023594

Sicilia

UFFICIO REGIONALE
95037 SAN GIOVANNI LA PUNTA (CT)
Via Duca degli Abruzzi, 72
tel. Q 095/7178883
fax. 095/7179242

Sardegna

UFFICIO REGIONALE
09100 CAGLIARI
c/o centro Commerciale I MULINI
Scala F – Piano terra – Int. Galleria 31
Via Piero della Francesca -
Località Su Planu
tel. Q 070/541356
fax. 070/541146

SISTEMA 2 FILI



LE NOVITÀ

ESTENSIONE SISTEMA 2 FILI

L'interfaccia di appartamento permette di estendere e personalizzare l'impianto all'interno dell'abitazione



Il modulo espansione impianto consente di realizzare installazioni videocitfoniche in grandi complessi residenziali

POSTI INTERNI

La gamma posti interni si arricchisce dei posti interni SWING con monitor a **colori** e del nuovo SPRINT 2 FILI



AXOLUTE

In AXOLUTE i videocitofoni si integrano perfettamente nella linea civile con le placche di finitura



POSTI ESTERNI

La gamma posti esterni viene completata dai posti esterni LINEA 2000 METAL. Disponibili per impianti mono e bifamiliari in versione audio, video a colori e video in Bianco e nero



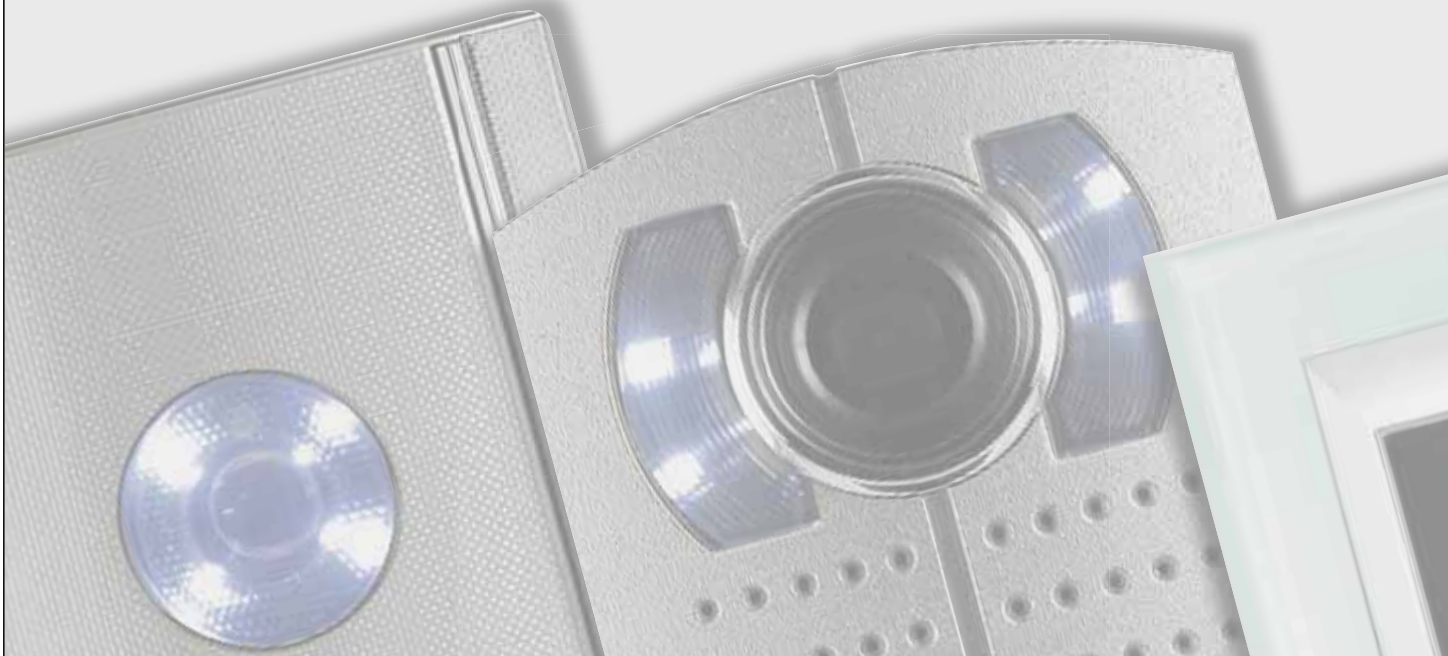


SISTEMA 2 FILI

La soluzione più semplice per ogni installazione

Con il sistema 2 FILI è possibile realizzare qualsiasi tipo di impianto, nella villa come nei grandi complessi condominiali, in modo semplice, veloce ed intuitivo.

- **IL TUO LAVORO È PIU FACILE**
La tecnologia del sistema 2 FILI permette di realizzare con la stessa semplicità l'impianto in una villa o in un grande complesso residenziale.



Il tuo lavoro è più facile

La tecnologia del sistema 2 FILI permette di realizzare con la stessa semplicità l'impianto in una villa o in un grande complesso residenziale.



Risparmi tempo e guadagni di più

Un impianto 2 FILI è semplice e veloce da realizzare: non commetterai più errori e non dovrai quindi sprecare tempo in successivi interventi.



Il cliente è sempre contento del tuo lavoro

Bticino offre per il sistema 2 FILI un'ampia gamma di posti interni e posti esterni. Puoi proporre al tuo cliente soluzioni audio, video colori o video bianco e nero sempre coordinate alle linee civili.



Puoi utilizzare il posto esterno più adatto alla tipologia edilizia.



Hai sempre la soluzione ai bisogni dei clienti

Con le stesse regole e dispositivi del sistema 2 FILI comunicazione puoi arricchire l'impianto con tutte le funzioni di MY HOME.



Il cablaggio

Collegamento semplice e veloce a prova di errori:
2 fili non polarizzati in ogni parte dell'impianto.



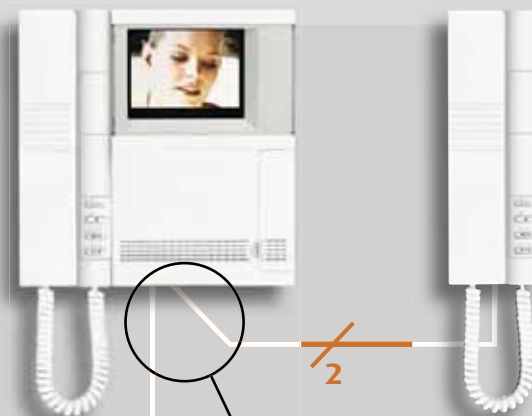
Appartamento 1

- Posto interno video

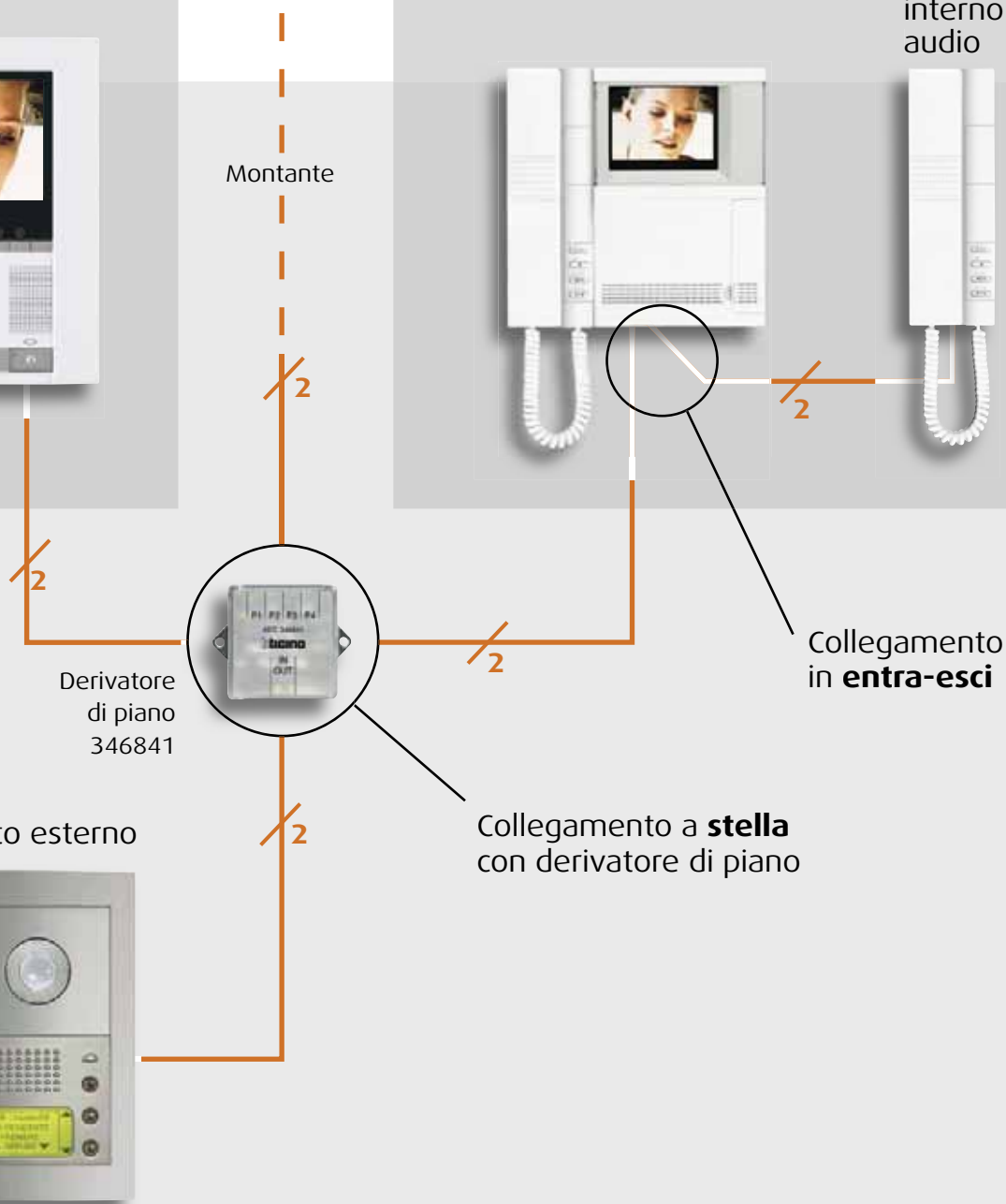


Appartamento 2

- Posto interno video
- Posto interno audio



Montante



La configurazione

La configurazione assegna un indirizzo progressivo al dispositivo all'interno dell'impianto e lo programma in modo semplice, veloce ed intuitivo.



Posto esterno



Vista posteriore



Sede dei configuratori



Posto interno



Vista posteriore



Sede dei configuratori

La realizzazione dell'impianto

Per realizzare l'impianto, oltre ai posti esterni e ai posti interni, sono necessari solo pochi accessori che si collegano sempre e solo con 2 fili.



LEGENDA

- 1 POSTO ESTERNO: serve ad effettuare la chiamata verso i posti interni in abitazione. Può essere audio o video (con telecamera a colori o in Bianco e nero)
- 2 MODULO ESPANSIONE IMPIANTO: serve ad aumentare le prestazioni dell'impianto come ad esempio la distanza tra il posto esterno e i posti interni
- 3 QUADRO ELETTRICO contenente
 - ALIMENTATORE: serve per alimentare tutti i dispositivi presenti nell'impianto
 - NODO AUDIO VIDEO: serve per miscelare i segnali audio e video delle sorgenti esterne (posti esterni, telecamere, sorgenti sonore...) e li ritrasmette sui montanti (In alternativa può essere utilizzato l'ADATTATORE VIDEO)
- 4 DERIVATORE DI PIANO: serve per il collegamento a stella di 4 appartamenti con grande risparmio di cavo. Permette inoltre di raggiungere la massima estensione dell'impianto
- 5 INTERFACCIA D'APPARTAMENTO: serve ad isolare l'appartamento dal montate. All'interno dell'appartamento è così possibile installare un impianto 2 FILI indipendente
- 6 POSTI INTERNI: sono il terminale audio video che permette di ricevere le chiamate e vedere chi chiama.

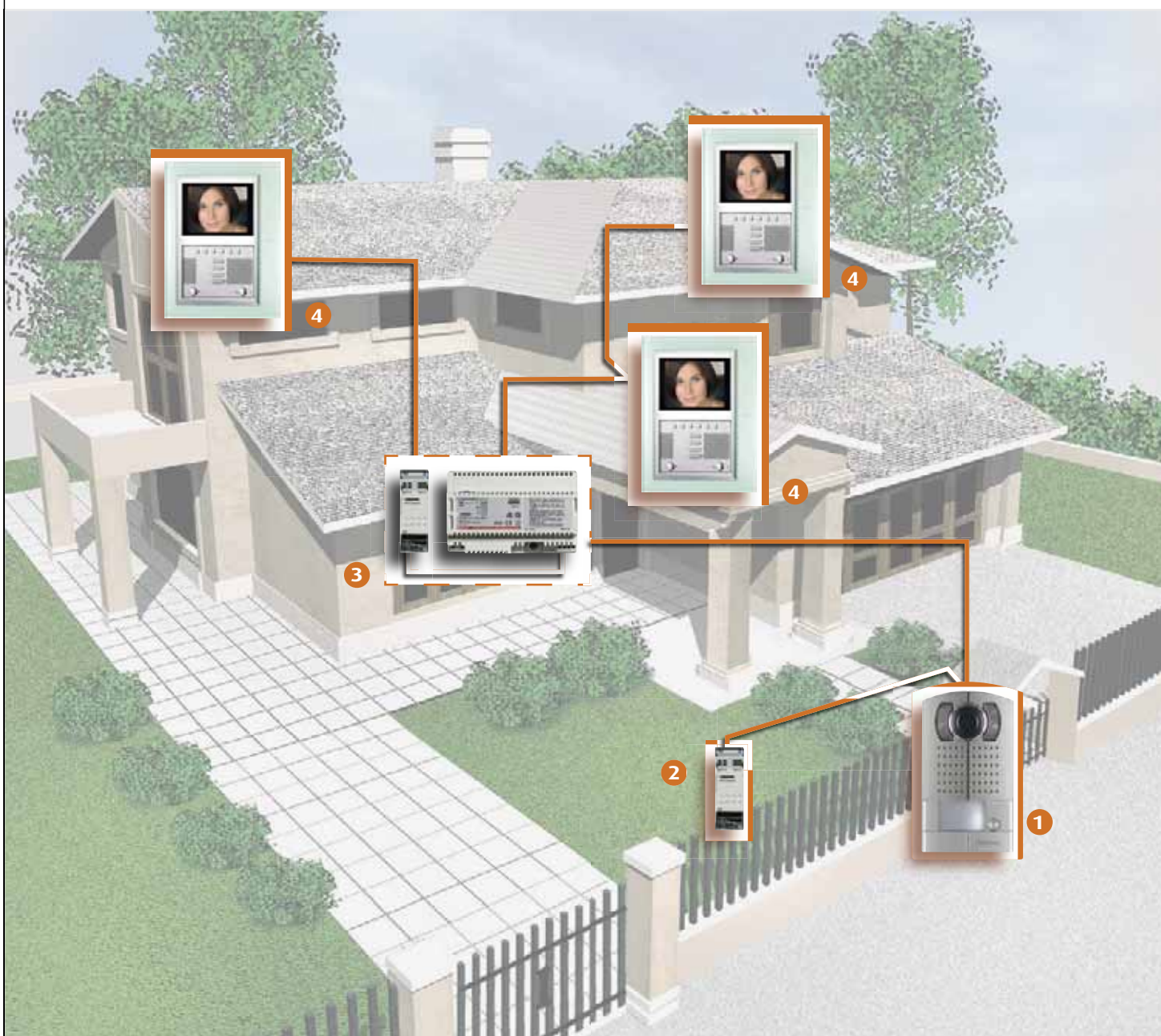


La VILLA

Impianto videocitofonico monofamiliare con intercom tra i posti interni.

I BISOGNI

- Ricevere le chiamate videocitofoniche in più punti dell'abitazione
- Comunicare tra i vari posti interni dell'abitazione
- Controllare più accessi (pedonale, carraio,...)



IL CONDOMINIO

Impianto plurifamiliare citofonico, videocitofonico o misto.

I BISOGNI

- Rispondere alle richieste del capitolato
- Rispettare il budget: contenere i costi di materiale e installazione
- Personalizzare ed espandere l'impianto nell'appartamento del singolo cliente.

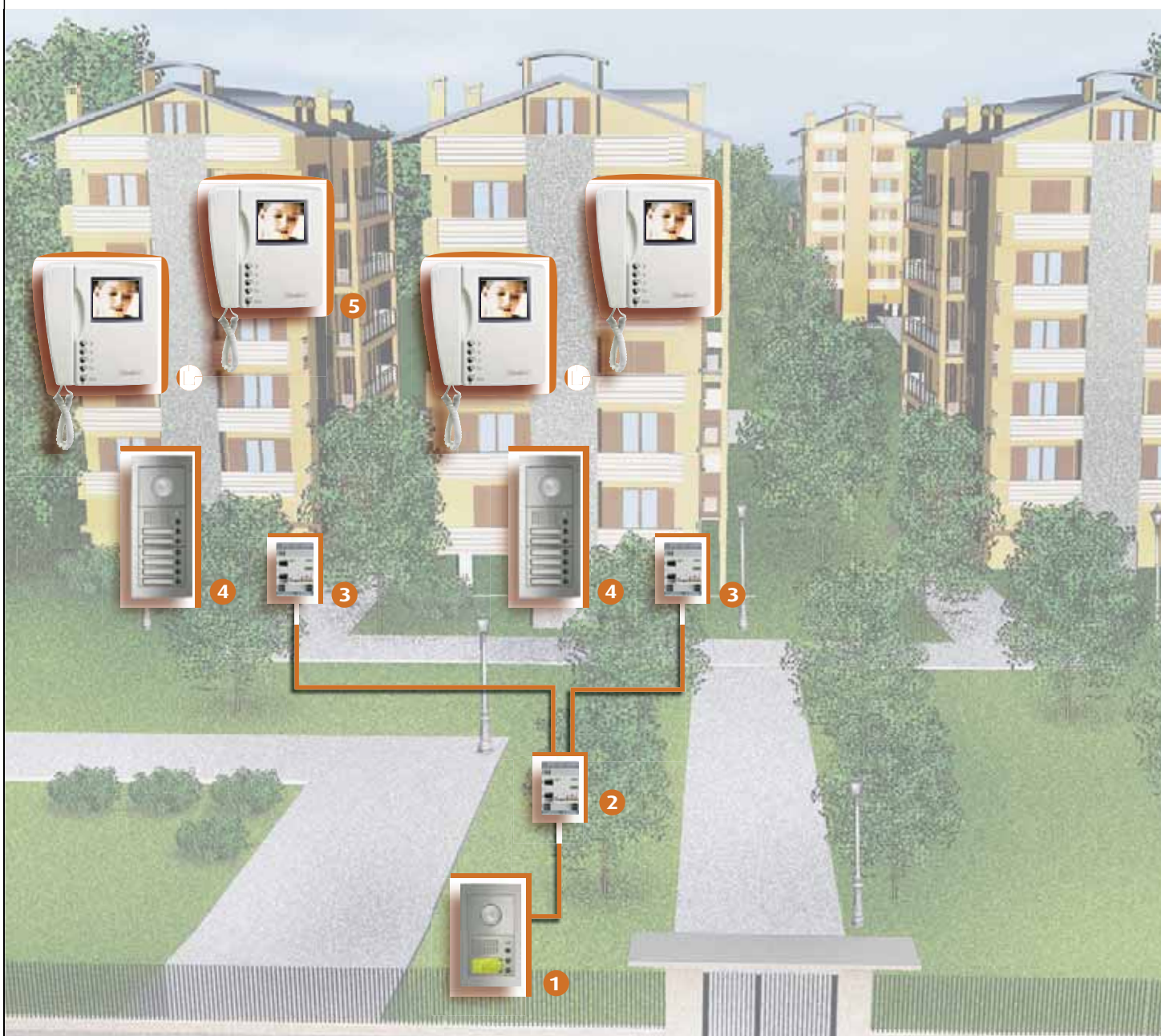


II COMPLESSO CONDOMINIALE

Impianto plurifamiliare realizzato in più palazzine con almeno un posto esterno comune e distanze elevate.

I BISOGNI

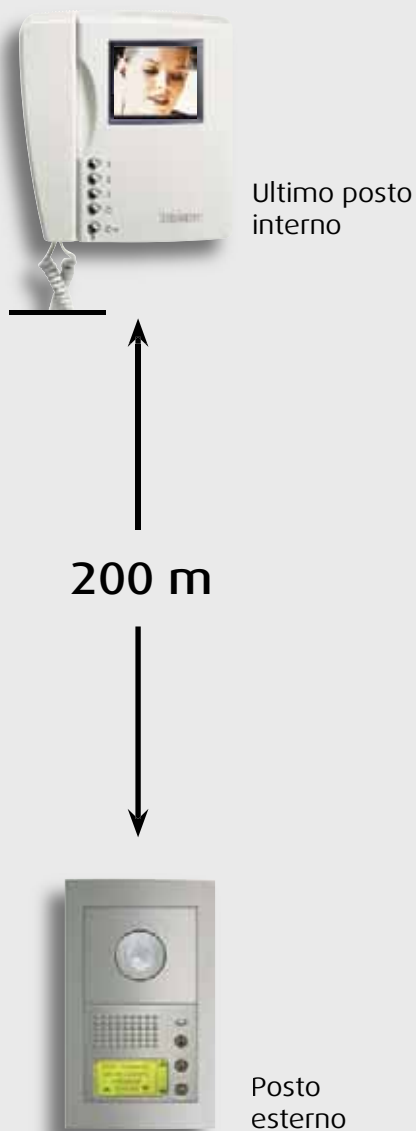
- Avere un'elevata distanza tra posto esterno comune e posti interni
- Ricevere chiamate da più porte e cancelli
- Effettuare chiamate in contemporanea da più posti esterni.



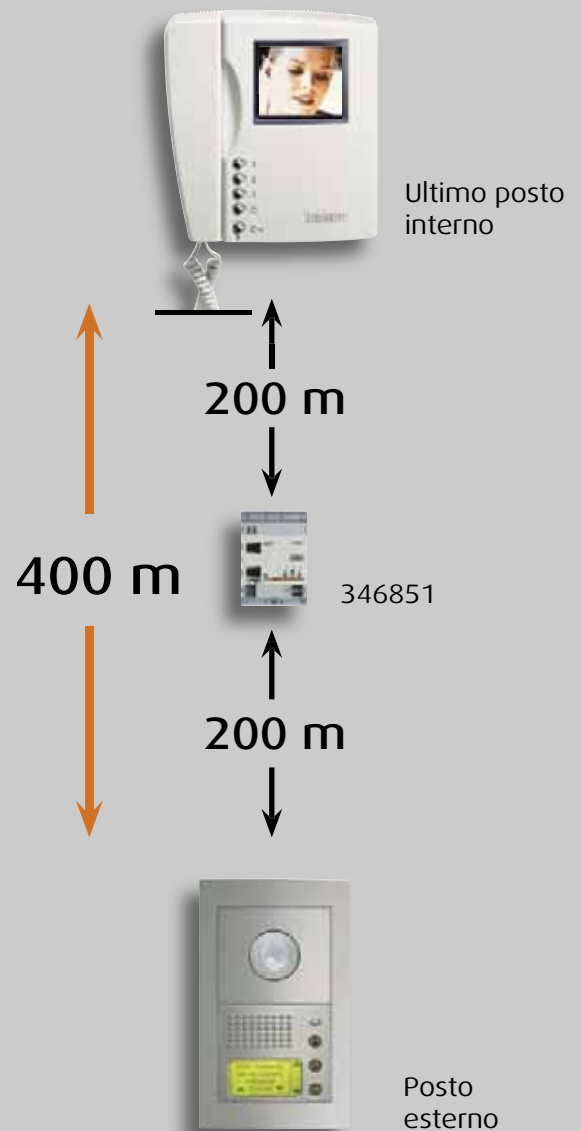
Le distanze

Grazie all'impiego del MODULO ESPANSIONE IMPIANTO (Art. 346851) la distanza tra posto esterno e ultimo posto interno sale da 200 a 600 m.

IMPIANTO SENZA MODULO ESPANSIONE



IMPIANTO CON UN MODULO ESPANSIONE

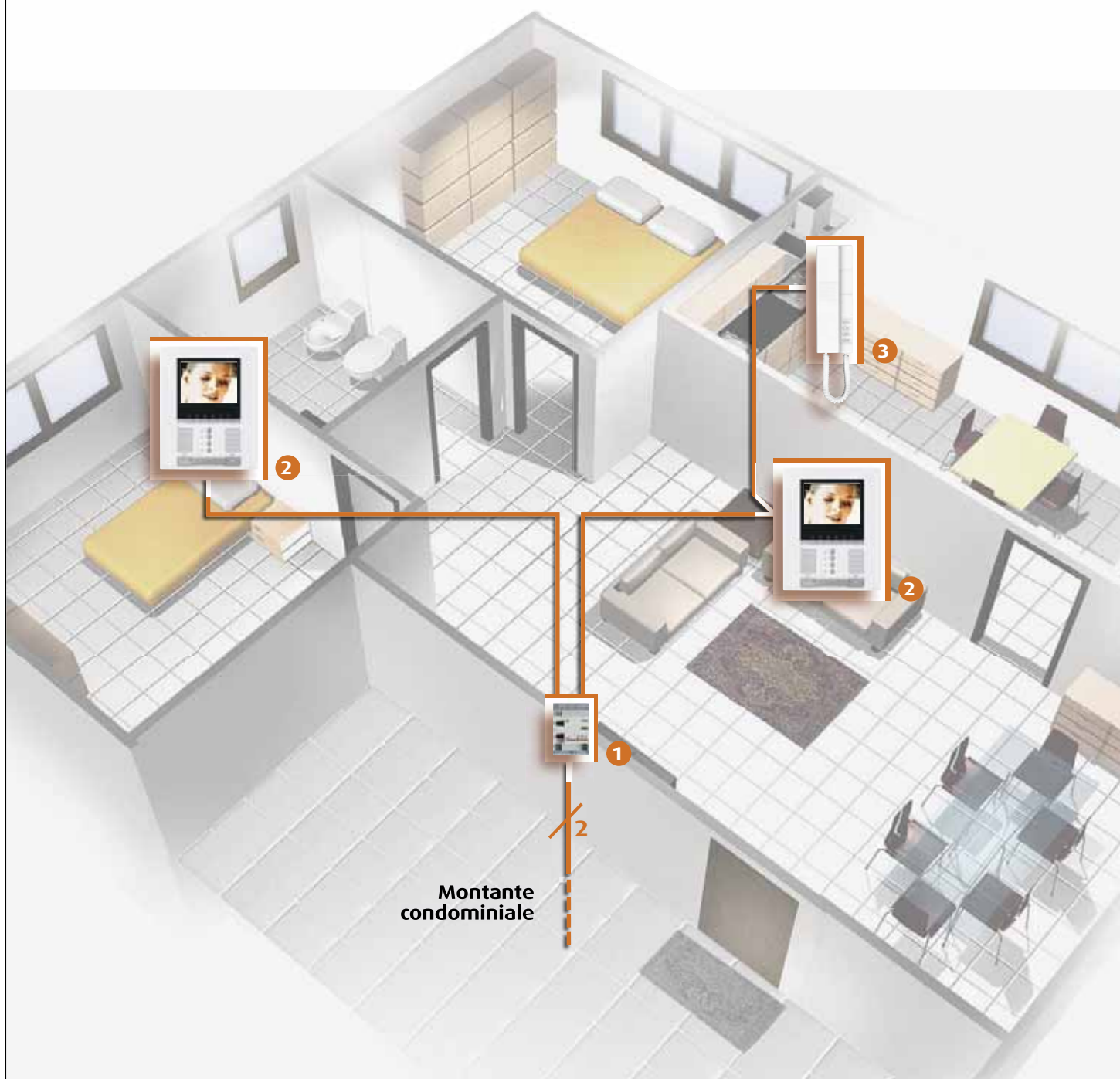


L'APPARTAMENTO: chiamate intercomunicanti

Impianto plurifamiliare, all'interno di un condominio, con chiamate intercomunicanti tra i vari posti interni d'appartamento.

I BISOGNI

- Avere più di un posto interno in appartamento
- Comunicare con gli altri posti interni dell'appartamento
- Gestire più comunicazioni in contemporanea.

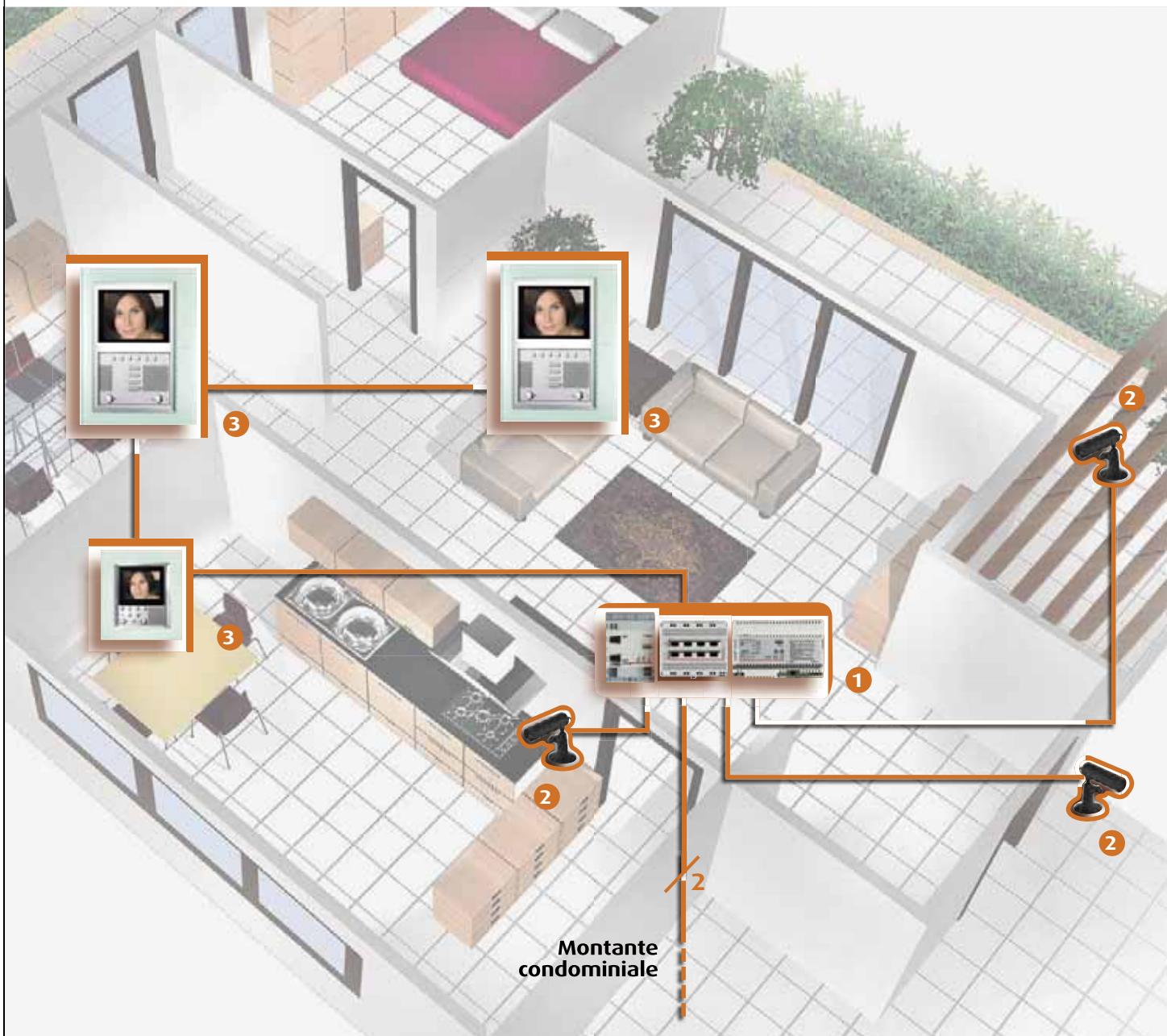


L'APPARTAMENTO: il videocontrollo

Impianto plurifamiliare, all'interno di un condominio, con telecamere comuni e telecamere private all'interno dei singoli appartamenti.

I BISOGNI

- Controllare cosa accade all'interno della propria abitazione
- Mantenere riservate le immagini riprese.

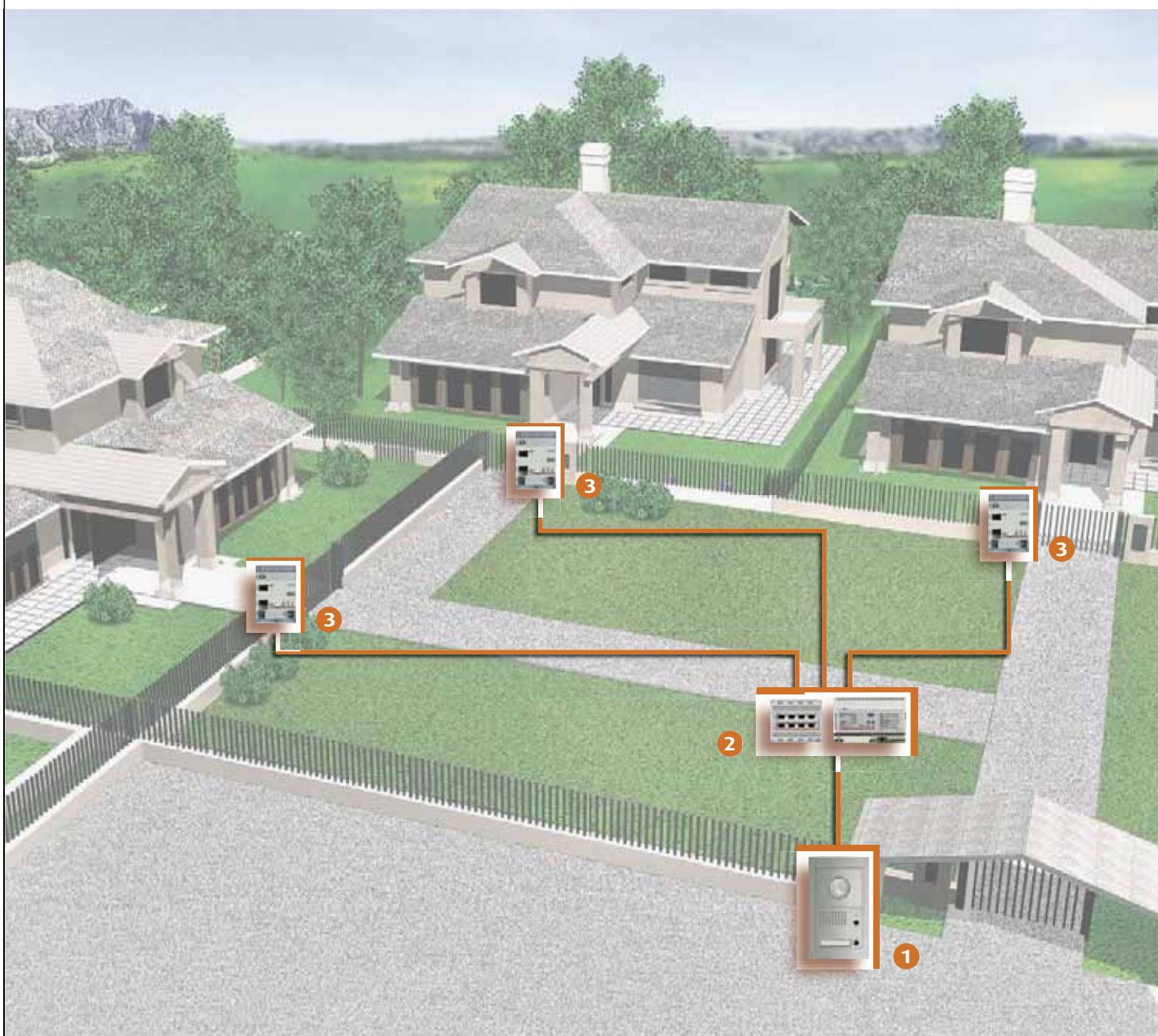


IL COMPLESSO DI VILLE

Impianto plurifamiliare con singole abitazioni indipendenti e almeno un punto di accesso comune.

I BISOGNI

- Avere un'elevata distanza tra il posto esterno comune e le villette
- Avere posti esterni privati per le singole villette
- Personalizzare l'impianto della singola villetta.

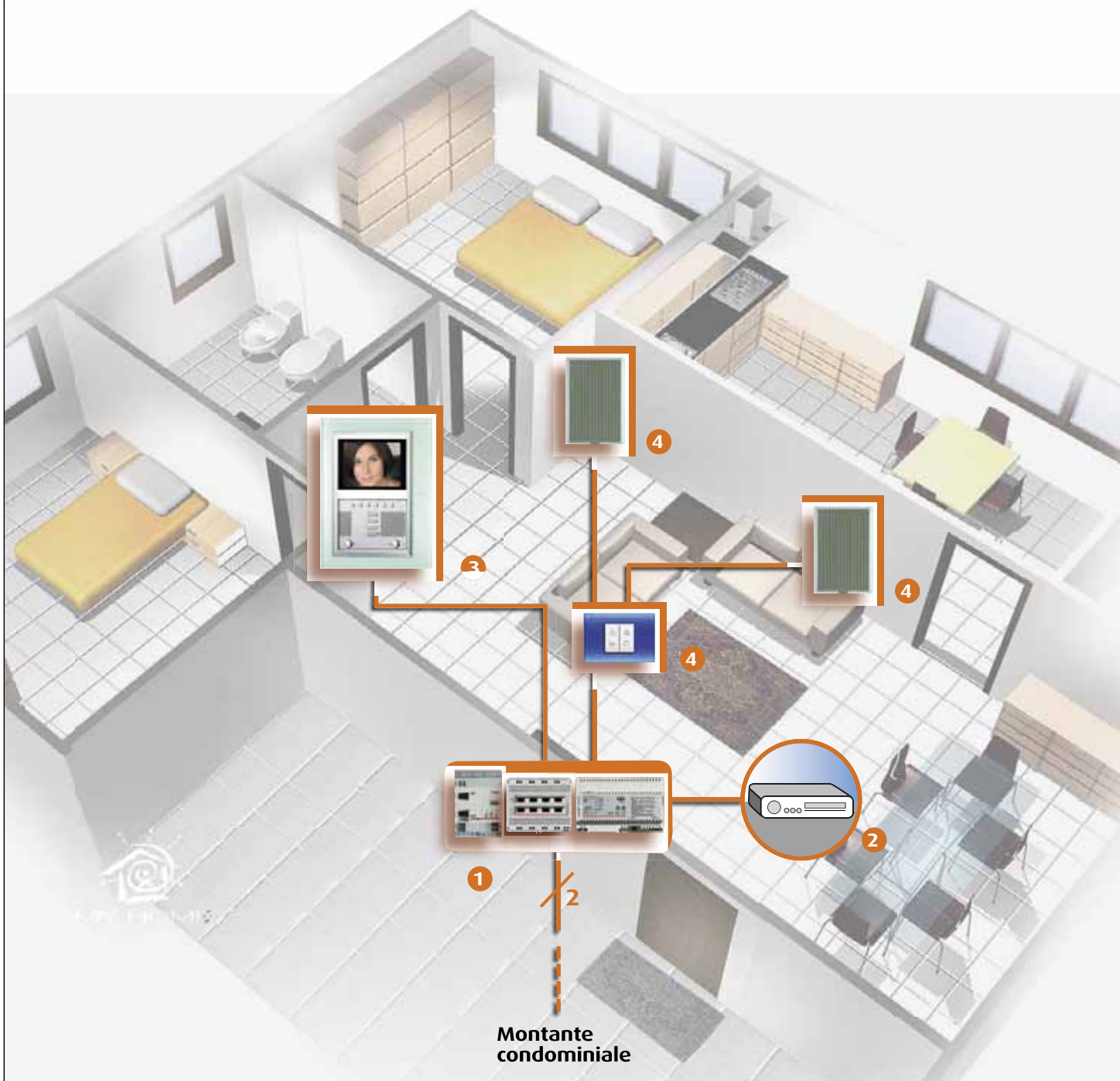


DALLA COMUNICAZIONE A MY HOME: la diffusione sonora

Partendo da un'installazione videocitofonica è possibile realizzare un impianto integrato di diffusione sonora utilizzando gli stessi 2 fili, gli stessi dispositivi e le stesse regole di configurazione.

I BISOGNI

- Avere in abitazione un sistema centralizzato per ascoltare la musica
- Poder comunicare con l'esterno e l'interno dell'abitazione
- Centralizzare il controllo delle funzioni.

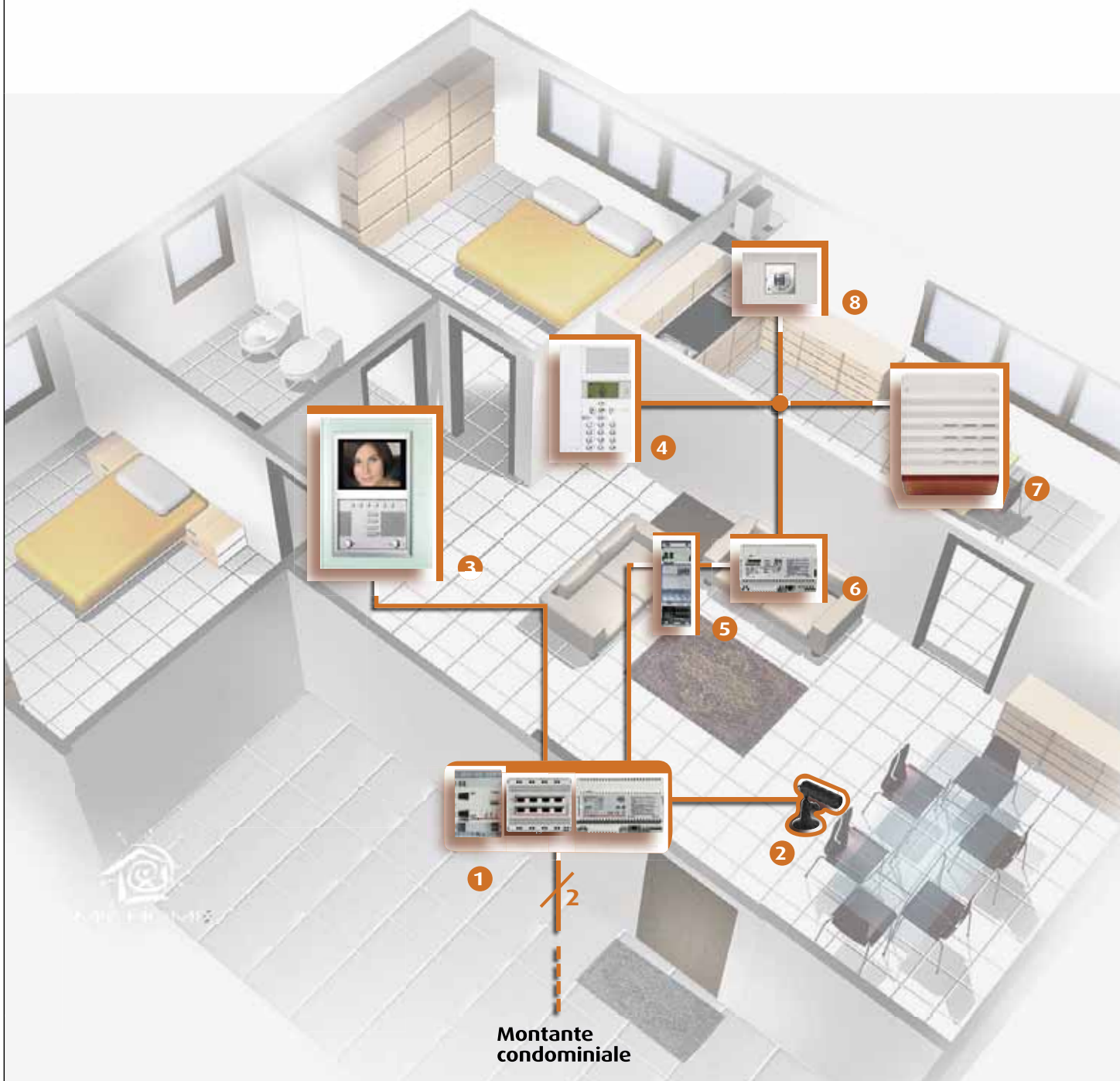


DALLA COMUNICAZIONE A MY HOME: l'antifurto

Sempre e solo con 2 fili e le stesse regole di configurazione è possibile realizzare un impianto antifurto integrato con la videocitofonia.

I BISOGNI

- Proteggere l'abitazione e le persone al suo interno
- Vedere le immagini della zona da cui proviene l'allarme
- Visualizzare le cause di un allarme in qualunque ambiente della casa.



Panoramica Posti INTERNI

VIDEO STATION

Terminale videocitofonico vivavoce AXOLUTE con display LCD a colori da 5,6" e OSD (On Screen Display) MENU. Permette di implementare tutte le funzioni di videocitofonia 2 FILI di Bticino. Consente di controllare le applicazioni MY HOME tramite MENU a tendina. Incorpora 2 casse stereo della nuova diffusione sonora Bticino. Installabile da parete. Da completare con cornice di finitura dedicata in vetro, legno o alluminio.


NEW

VIDEO DISPLAY

Terminale videocitofonico vivavoce AXOLUTE con display LCD a colori da 2,5" e OSD (On Screen Display) MENU. Permette di implementare tutte le funzioni di videocitofonia 2 FILI di Bticino e di controllare le applicazioni MY HOME. Disponibile in finitura chiara (349311) e scura (349312). Installabile da incasso in scatola 506E. Da completare con cornice della serie AXOLUTE.


NEW

PIVOT STATION

Terminale videocitofonico vivavoce da parete con display LCD a colori da 5,6" e OSD (On Screen Display) MENU. Permette di implementare le funzioni di videocitofonia 2 FILI di Bticino e di controllare le applicazioni MY HOME. Disponibile in finitura BIANCO.

NEW


VIDEOCITOFONO PIVOT

Disponibile con **monitor a colori** nelle finiture TECH



(344124), ANTRACITE (344123), BIANCO (344122) e con **monitor in bianco e nero** nelle finiture TECH (344104), ANTRACITE (344103), BIANCO (344102).

Installabile da parete, da tavolo o da incasso in scatole MULTIBOX. Accessoriabile con blocchetto 4 tasti permette di avere tutte le funzioni del sistema 2 FILI.



Panoramica dei posti ESTERNI

■ SFERA MONOBLOCCO

Posto esterno con frontale monoblocco disponibile in finitura Allsteel e Allbrass.

Da utilizzare con moduli funzione SFERA audio e video, permette l'installazione di moduli a tasti, a chiamata numerica, alfanumerica ed alfanumerica digitale con display grafico.



■ SFERA MODULARE

Posto esterno con frontale modulare disponibile in



Allmetal



Alugray



Dark Ocra



Verde Wagon

finitura Allmetal, Alugray, Dark Ocra e Verde Wagon.

Da utilizzare con moduli funzione SFERA audio e video, permette l'installazione di moduli a tasti, a chiamata numerica, alfanumerica ed alfanumerica digitale con display grafico. Il posto esterno è da completare con la cornice di finitura nella colorazione scelta.



■ SFERA ANTIVANDALO

Posto esterno con frontale antivandalo in acciaio 316L e vetro in policarbonato antigraffio da 5mm. Disponibile in versione audio e video. Deve essere utilizzato con i moduli **SFERA** a chiamata digitale alfanumerica con display grafico.



■ MINISFERA

Posto esterno con chiamata a tasti disponibile nelle versioni audio e video e nelle colorazioni grigio, terra e grigio sera. Deve essere completato con la cornice di finitura dedicata nelle colorazioni alluminio o titanio.



■ LINEA 2000

Posto esterno monofamiliare e bifamiliare disponibile nelle versioni audio e video.

Finitura alluminio con illuminazione a led verdi.



■ LINEA 2000 METAL

Posto esterno monofamiliare e bifamiliare disponibile nelle versioni audio e video. Finitura Metal con illuminazione a led blu.


NEW

Panoramica degli ACCESSORI di impianto

■ MODULO ESPANSIONE IMPIANTO

Permette di raddoppiare la lunghezza della tratta di montante e di creare montanti a fonica indipendente. 4 moduli DIN.

NEW

346851

■ INTERFACCIA D'APPARTAMENTO

Permette di interfacciare ad un montante 2 FILI un impianto videocitofonico dedicato d'appartamento.

In appartamento sarà così possibile realizzare un impianto indipendente con intercom, videocontrollo locale, diffusione sonora e controllo delle applicazioni MY HOME - 4 moduli DIN.

NEW

346850

■ INTERFACCIA COAX - 2 FILI

Permette di interfacciare telecamere alimentate a 12V d.c. con uscita in coassiale al BUS 2 FILI.

Un morsetto dell'interfaccia alimenta direttamente la telecamera. Utilizzabile con telecamere 12V d.c., con assorbimento inferiore ai 100 mA, del catalogo Bticino.



347400

■ TELECAMERA A COLORI

Telecamera 12V d.c. a colori con uscita coassiale.



391632





■ CAVO 2 FILI

Il cavo 2 FILI Bticino permette di raggiungere le massime distanze e di avere le massime prestazioni dall'impianto.



396904

Guida alla scelta dei posti ESTERNI

	SFERA monoblocco	SFERA modulare	SFERA antivandalo	MINISFERA	LINEA 2000 METAL	LINEA 2000
PRODOTTI						
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ VIDEO A COLORI ▪ VIDEO IN B/N ▪ AUDIO 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ VIDEO A COLORI ▪ VIDEO IN B/N ▪ AUDIO 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ VIDEO A COLORI ▪ VIDEO IN B/N ▪ AUDIO 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ VIDEO IN B/N ▪ AUDIO 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ VIDEO A COLORI ▪ VIDEO IN B/N 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ VIDEO IN B/N ▪ AUDIO
INSTALLAZIONE	<ul style="list-style-type: none"> ▪ INCASSO ▪ PARETE 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ INCASSO ▪ PARETE 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ INCASSO 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ INCASSO ▪ PARETE 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ INCASSO 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ INCASSO
ESTETICHE	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ALLSTEEL ▪ ALLBRASS 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ALLMETALL ▪ ALUGRAY ▪ DARK OCRA ▪ VERDE WAGON 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ALLUMINIO 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ALLUMINIO/GRIGIO ▪ ALLUMINIO/GRIGIO SERA ▪ TITANIO/TERRA 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ALLUMINIO 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ALLUMINIO/GRIGIO
CHIAMATE MAX	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 4000 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 4000 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 4000 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 26 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2
FUNZIONI	<ul style="list-style-type: none"> ▪ CHIAMATA TASTI ▪ CHIAMATA NUMERICA ▪ CHIAMATA ALFANUMERICA ▪ ACCENSIONE LUCI SCALE 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ CHIAMATA TASTI ▪ CHIAMATA NUMERICA ▪ CHIAMATA ALFANUMERICA ▪ ACCENSIONE LUCI SCALE 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ CHIAMATA TASTI (MAX 2 CHIAMATE) ▪ CHIAMATA ALFANUMERICA ▪ ACCENSIONE LUCI SCALE 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ CHIAMATA TASTI ▪ ACCENSIONE LUCI SCALE 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ CHIAMATA TASTI 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ CHIAMATA TASTI
PROPOSTA DI ABBINAMENTO CON I POSTI INTERNI	AXOLUTE VIDEO STATION AXOLUTE VIDEO DISPLAY	PIVOT STATION PIVOT	TUTTI	SWING	TUTTI	SPRINT

Servizi Bticino

Bticino mette a disposizione una serie di servizi specifici:

INFORMAZIONI TECNICO COMMERCIALI

Per informazioni tecnico commerciali

- Chiama il numero verde gratuito 800.837.035 potrai parlare con un Tecnico Bticino
- Consulta il sito **www.bticino.it**
- Invia un fax al numero verde gratuito 800.832.087

Numero Verde
800 837 035

Fax Verde
800 832 087

Dal sito Bticino sezione **progettisti e installatori** è inoltre possibile scaricare gratuitamente i software tecnici Bticino.

SERVIZIO DI PREVENTIVAZIONE

Chiama il numero verde gratuito 800.293.000 per ricevere informazioni, schemi o preventivi dei tuoi impianti.

Numero Verde
800 293 000

RICHIESTA DOCUMENTAZIONE TECNICA

Chiama il numero verde gratuito 800.837.035 per ricevere la documentazione Bticino.

Numero Verde
800 837 035



Catalogo Generale
Comunicazione



Guida Tecnica sistema 2 FILI



Guide Tecniche MY HOME