



Intelligent Beghelli

sicurezza e tecnologia per il benessere

Catalogo Tecnico



Intelligent Beghelli

Centrali (indice di compatibilità con tutti i dispositivi pag 26)



Incasto Radio Combinatore
pag. 18



Radio
pag. 19



Radio Combinatore
pag. 20



Radio Combinatore GSM
pag. 21



Filare
pag. 22



Radio 2 Combinatori Video
pag. 24

Sistemi di controllo e telecomandi via radio (utilizzo con Centrali Radio, Video,



Intelligent Domo
pag. 25



Telecomando a 3 tasti
pag. 26



Telecomando
pag. 26



Telecomando
per telesoccorso
pag. 27



Tastiera multifunzione
pag. 27



Tastiera radio
bidirezionale
pag. 28

Dispositivi antintrusione via radio (utilizzo con Centrali Radio, Video, Filare con modulo



Rivelatore infrarossi
pag. 28



Rivelatore perimetrale
espandibile
pag. 29



Rivelatore per avvolgibili
pag. 29



Barriera a infrarossi
professionali
pag. 30



Rivelatore rottura vetri
pag. 30



Sirena per esterni
pag. 31

Rilevatori radio per la sicurezza domestica (utilizzo con Centrali Radio, Video, Filare



Rivelatore ottico
di fumo
pag. 31



Rivelatore di gas con
lampada di emergenza
pag. 32



Rivelatore di gas
pag. 32



Elettrovalvola via radio
pag. 33



Rivelatore assenza rete
e Sonda freezer
pag. 34



Rivelatore allagamento
pag. 34

Dispositivi Video (utilizzo esclusivo con Centrale Intelligent Video)



Telecamera per interno
pag. 38



Modulo vocale
pag. 38



Telecamera per esterno
con guaina
pag. 38



Telecamera per esterno
a colori
pag. 38



Telecamera per interno
a colori F 3,6mm
pag. 39



Telecamera per interno
a colori F 8mm
pag. 39

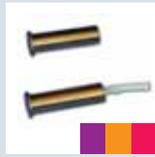


Monitor B/N 9"
pag. 39

Dispositivi antintrusione con fili



Contatto magnetico da
incasso in plastica
pag. 41



Contatto magnetico da
incasso in ottone
pag. 41



Contatto magnetico a vista
con guaina
pag. 41



Contatto magnetico in
deviazione con morsetti
pag. 41



Contatto magnetico di
potenza per infissi in ferro
pag. 42



Contatto magnetico per
porte basculanti
pag. 42



Contatto elettromeccanico
a filo per tapparelle
pag. 42



Rivelatore rottura vetri
pag. 44



Rivelatore sismico
pag. 44



Barriera a infrarossi
per porte e finestre
pag. 44



Tastiera
pag. 45



Chiave elettromeccanica
pag. 45



Chiave a trasponder
pag. 45



Letttore per chiave
a trasponder
pag. 45

Dispositivo di sicurezza No Smoking



No Smoking
pag. 52

Filare con modulo Dual Band)

Cronotermostati e climatizzatori



Cronotermostato filare
pag. 46



Cronotermostato Radio
pag. 46



Mono Split
pag. 47



Dual Split
pag. 50

Dual Band)

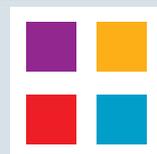
Accessori Legende e simbologie



Batterie
pag. 54



Simbologia climatizzazione
pag. 51



Simbologia antintrusione
e domotica
pag. 57

con modulo Dual Band)

Ricevitori e Ripetitori radio



Ripetitore di segnale
bidirezionale
pag. 35



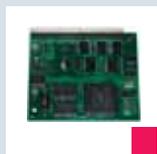
Ricevitore radio
multifunzione bidirezionale
pag. 35



Ricevitore radio
monozone
pag. 36



Ricevitore radio
quattro zone
pag. 37



Scheda visione
immagini registrate
pag. 39



Scheda colore
pag. 40



Tastiera filare
multifunzione
pag. 40



Dispositivo visione
immagini
pag. 40



Hard Disk
pag. 40



Contatto per tapparelle con
scheda contaimpulsii integrata
pag. 42



Sirena supplementare
da interno
pag. 43



Sirena autoalimentata
da interno
pag. 43



Sirena autoalimentata
da esterno
pag. 43



Rivelatore a infrarossi
passivo
pag. 43



Rivelatore a infrarossi
doppia tecnologia
pag. 44

Intelligent, per la casa, il negozio, l'ufficio.



Incasso Radio Combinatore



Radio



Radio Combinatore

Centrale radio da incasso con combinatore

La versione da incasso è collegata alla rete elettrica per permettere la segnalazione dell'assenza di energia. Una lampada di emergenza estraibile assicura l'illuminazione in caso di mancanza della corrente elettrica. *(Disponibile fino ad esaurimento)

Centrale radio

La Centrale radio a parete è l'ideale per impianti antintrusione senza fili. La protezione del sistema si estende al controllo di eventuali danni derivanti da allagamenti, fughe di gas o incendi. L'assenza di fili di collegamento consente l'installazione dell'impianto senza lavori di muratura.

Centrale radio con combinatore

La Centrale a parete con combinatore permette di inviare messaggi di allarme, attraverso la rete telefonica, segnalando furti, allagamenti, incendi e fughe di gas. La presenza di un combinatore telefonico integrato comporta una serie di plus aggiuntivi: controllo a distanza dell'impianto, possibilità di inoltrare una richiesta di Telesoccorso e la gestione a distanza di due apparecchiature domestiche.

Antintrusione

Allarme antintrusione
Allarme antirapina
Allarme antiaggressione

Telesoccorso Consulenza medica

Inoltra richiesta di soccorso ai numeri predefiniti e, come opzione aggiuntiva, al Centro SOS Beghelli (non attivo con Centrale senza combinatore)

Sicurezza domestica

Incendio - Fuga di gas
Allagamento - Illuminazione d'emergenza - Segnalazione assenza di rete

6 soluzioni per la sicurezza ed il benessere



Radio Combinatore GSM



Filare



Radio 2 Combinatori Video

Centrale radio con combinatore GSM

La Centrale a parete con combinatore GSM è la soluzione per abitazioni prive di linea telefonica. Mantiene tutte le caratteristiche della Centrale radio a parete ma con la possibilità di gestire 63 sensori e 4 parzializzazioni.

Centrale Dual System filare espandibile

È la soluzione ottimale per impianti filari. Con costo contenuto garantisce un'elevata sicurezza in impianti di piccole dimensioni. La Centrale, in versione base, ha 5 zone più un 24h. La semplicità d'espansione e la gamma di moduli disponibili permettono di personalizzare l'impianto. Alcuni esempi: la scheda di ampliamento delle zone con modulo sintesi vocale, il modulo DUAL BAND per estendere il controllo a tutti i dispositivi radio del Sistema Intelligent, il combinatore GSM, il combinatore telefonico.

Centrale video con doppio combinatore

Intelligent Video Beghelli è un sistema antintrusione che gestisce la videoregistrazione ed il videocontrollo a distanza. Le immagini provenienti dalle Telecamere vengono memorizzate in un Hard Disk interno. La Centrale dispone di un doppio combinatore sia filare che GSM.

Videocontrollo

Ripresa e registrazione di immagini provenienti da più telecamere. La visione può essere via VCC o remota da un televisore con collegamento telefonico

Domotica

Comando di automazioni domestiche sia localmente, con il Telecomando, sia a distanza, con il telefono

Il sistema integrato, intelligente e sicuro.

Dual Band: l'affidabilità della trasmissione radio



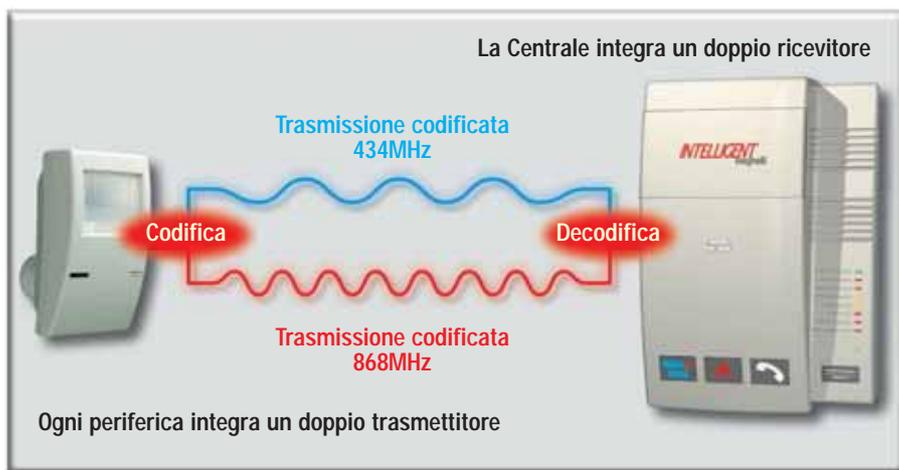
La sicurezza del segnale e l'alto grado di protezione alle interferenze sono la prima garanzia del sistema radio DUAL BAND, utilizzato su tutti i dispositivi INTELLIGENT. L'adozione di una doppia frequenza, su bande di trasmissione lontane oltre 400MHz, distinte ed emesse in contemporanea, conferisce al SISTEMA DUAL BAND un elevatissimo grado di sicurezza. La doppia banda di frequenza distingue i tentativi di accensione volontario dai disturbi casuali, generando nel sistema reazioni differenziate.

L'interferenza non disturba

Se una delle due trasmissioni è interrotta da un qualsiasi disturbo l'altra viene comunque ricevuta dalla centrale senza generare anomalie nell'impianto o falsi allarmi.

Protezione antiscanner

Intelligent è dotato di un proprio sistema di protezione anti scanner che lo rende immune ai tentativi di individuare il codice impianto.



2 dispositivi antiaccecamento

Se avviene un tentativo di accecamento, il sistema è protetto da due differenti dispositivi: il primo è conforme alla norma CEI 79-16, il secondo è un ulteriore dispositivo che conferisce al sistema un grado maggiore di sicurezza.

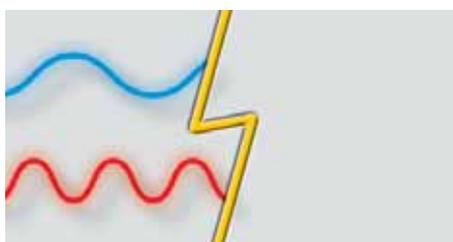
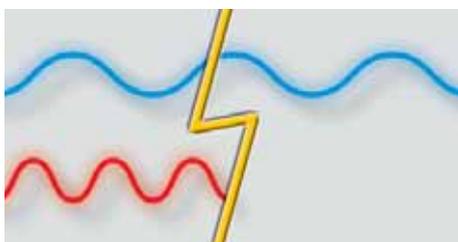
Batterie al Litio per una lunga autonomia

Tutti i componenti senza fili di Intelligent Beghelli sono alimentati con pile professionali al Litio a lunga durata.

Le pile vengono fornite di serie già installate sui dispositivi.

Sicurezza garantita 4 anni

È prevista l'estensione gratuita della garanzia a 4 anni dalla data di installazione. È sufficiente compilare e spedire la scheda di estensione garanzia allegata a tutti i dispositivi Intelligent Beghelli.



Veloce da installare

Il Sistema Intelligent radio è dotato di dispositivi e rivelatori che si installano velocemente in quanto non necessitano di nessun collegamento.

Facile da programmare

Nel Sistema Intelligent radio la Centrale agevola la programmazione attraverso chiare istruzioni vocali. Nel sistema filare Dual System è disponibile, in opzione, la scheda completa di modulo per sintesi vocale.

Si programma telefonicamente

Le centrali con combinatore telefonico possono essere programmate a distanza da telefono cellulare o da rete fissa. Questa funzione consente un'assistenza tempestiva da parte della rete di Specialisti Intelligent e dagli Installatori presenti sul territorio nazionale.

Nuove tecnologie per tutte le esigenze

Dual System: filare espandibile si interfaccia con i dispositivi radio

Intelligent Dual System è un sistema antintrusione con fili dotato di un'ampia gamma di sensori e rivelatori filari. Nella versione base si può suddividere in 5 zone e una 24h. La gamma di moduli comprende: scheda di espansione a 5 zone, modulo vocale, combinatore telefonico, combinatore telefonico GSM, modulo Dual Band per dialogare con tutti i dispositivi radio del sistema.

È possibile utilizzare nello stesso impianto, opportunamente espanso, i sensori filari e quelli radio, sfruttando le caratteristiche di entrambi i sistemi. L'integrazione fra le diverse tecnologie consente all'installatore di scegliere, la soluzione più idonea alle esigenze del Cliente.



LEGENDA OPZIONI POSSIBILI:  Combinatore telefonico tradizionale  Interfaccia per dispositivi radio Dual Band  Combinatore telefonico GSM

Intelligent Video: la massima espressione della sicurezza

Intelligent Video è un sistema di videocontrollo per negozi, condomini, esercizi pubblici. Esercita videoregistrazione e telecontrollo ed integra funzioni di antintrusione, domotica e telesoccorso. La visione delle immagini può essere diretta (TVCC) o remota, con immagini inviate via telefono su un normale televisore. Le immagini vengono anche memorizzate nell'Hard Disk estraibile dell'Unità Centrale e possono essere visionate in locale, con l'apposita scheda o in un altro luogo attraverso un PC dotato di dispositivo visione immagini.



Allarme telefonico

In caso di allarme, le Centrali dotate di combinatore chiamano automaticamente i numeri predefiniti dall'utente. In questo modo è possibile poi verificare a distanza anche la natura dell'allarme.

Supervisione

Il Sistema Intelligent Radio effettua un costante controllo di funzionamento di tutti i dispositivi che compongono l'impianto e segnala eventuali malfunzionamenti.

Identificazione

Ogni singolo dispositivo radio viene identificato in modo univoco dalla Centrale. Questo permette l'immediata identificazione del sensore che ha inviato la segnalazione di allarme.

Antintrusione via radio

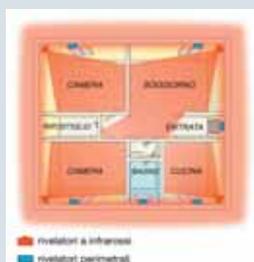


Dispositivi antintrusione

- | | | |
|--|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1 Rivelatore ad infrarossi | 4 Centrale radio da parete | 7 Rivelatore perimetrale espandibile |
| 2 Barriere a infrarossi professionali per porte e finestre | 5 Sirena per esterni | 8 Tastiera Multifunzione |
| 3 Rivelatore rottura vetri | 6 Rivel. perimetrale con avvolgibile | |

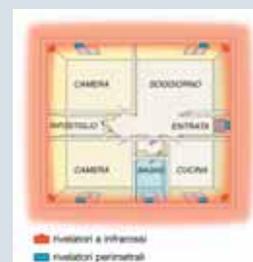
Protezione totale

Il Sistema Antintrusione è programmato per eseguire la modalità "Protezione totale". In questa modalità sono attivati sia i Rivelatori a infrarossi sia i perimetrali, garantendo il massimo livello di protezione.



Parzializzato

L'impianto può essere attivato parzialmente. I dispositivi inseriti per il "Servizio notte" sono definiti dall'utente. Con l'attivazione dei soli perimetrali tutti gli ingressi sono controllati e l'utente può muoversi liberamente all'interno.



Nuove tecnologie per tutte le esigenze

Casa più sicura

Il Sistema Intelligent Beghelli rivela tempestivamente qualsiasi tentativo di intrusione, grazie ai Rivelatori di presenza a infrarossi e ai dispositivi di protezione perimetrali. È possibile attivare la protezione parziale per assicurare la sorveglianza antintrusione anche quando ci sono persone in casa (*Servizio notte*). Grazie all'avanzata tecnologia utilizzata, il Sistema è in grado di evitare i falsi allarmi e di identificare in maniera precisa ogni tentativo di manomissione. L'Istituto del Marchio di Qualità IMQ certifica i dispositivi antintrusione con il Marchio IMQ Sistemi di Sicurezza in conformità alle Norme CEI 79-02 e CEI 79-16.

Gestione telefonica della Centrale

Intelligent può essere comandato a distanza con i telefoni a selezione di toni (DTMF). Con il codice segreto, si accede alle funzioni di comando dell'impianto antintrusione. • Verifica impianto (accesso, spento, parziale) • Attivazione /disattivazione • Programmazione della Centrale • Ascolto memoria e ambientale.



Segnalazione telefonica di allarme

Le Centrali INTELLIGENT con combinatore telefonico integrato, oltre ad inoltrare direttamente ai numeri programmati un eventuale messaggio di allarme intrusione, segnalano vocalmente posizione e numero dei sensori in allarme e messaggi tecnici derivanti da altri dispositivi.



Antintrusione con fili

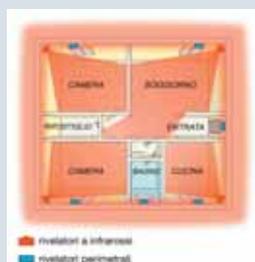


Dispositivi antintrusione

- | | | | | | |
|---|---|---|-----------------------------------|---|---|
| 1 | Rivelatore ad infrarossi | 4 | Centrale Dual System | 7 | Contatto per tapparelle con scheda contaimpulsivi integrata |
| 2 | Barriere ad infrarossi per porte e finestre | 5 | Sirena autoalimentata per esterni | 8 | Chiave e lettore a trasponder |
| 3 | Contatto magnetico per porte basculanti | 6 | Contatto magnetico a vista | | |

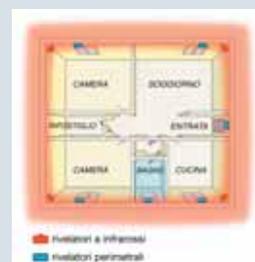
Protezione totale

Il Sistema Antintrusione è programmato per eseguire la modalità "Protezione totale". In questa modalità sono attivati sia i Rivelatori a infrarossi sia i perimetrali, garantendo il massimo livello di protezione.



Parzializzato

L'impianto può essere attivato parzialmente. I dispositivi inseriti per il "Servizio notte" sono definiti dall'utente. Con l'attivazione dei soli perimetrali tutti gli ingressi sono controllati e l'utente può muoversi liberamente all'interno.



Nuove tecnologie per tutte le esigenze

Più sicurezza in casa

DUAL SYSTEM BEGHELLI rivela tempestivamente qualsiasi tentativo di intrusione grazie ai Rivelatori di presenza a infrarossi e ai dispositivi di protezione perimetrali.

È possibile attivare la protezione parziale per assicurare la sorveglianza antintrusione anche quando ci sono persone in casa ("Servizio notte").

Espandibile, per essere integrato nel tempo

La principale caratteristica del sistema è la sua flessibilità. Con Dual System Beghelli, è possibile installare impianti dalla configurazione minima, espandibili nel tempo secondo le esigenze dell'utilizzatore.

La Centrale Base può essere integrata con vari dispositivi:

- Espansione a ulteriori 5 zone di controllo con possibilità di contaimpulsi integrato;
- Modulo combinatore telefonico sia tradizionale che GSM;
- Modulo Dual Band per il collegamento dei dispositivi senza fili.

Integrabile anche con i dispositivi antintrusione via radio

Dual System Beghelli è un sistema antintrusione filare particolarmente avanzato; la gamma dei dispositivi permette di adeguarlo a qualsiasi situazione.

La gamma dei sensori con fili comprende:

- Contatti magnetici metallici e in plastica, ad incasso o a vista;
- Contatti magnetici per infissi metallici o porte basculanti;
- Contatti elettromeccanici per tapparelle anche con scheda contaimpulsi;
- Sirene per interni o esterni, Rivelatori e Barriere a infrarossi.

Installando il MODULO DUAL BAND è possibile collegare anche tutti i dispositivi senza fili della linea "Intelligent Via Radio".

Videocontrollo



Dispositivi e accessori per telecontrollo

- | | | | | | |
|---|----------------------------|---|------------------------------------|---|----------------------------|
| 1 | Telecamera per esterno | 4 | Tastiera filare multifunzione | 7 | Ricevitore video domestico |
| 2 | Centrale Intelligent Video | 5 | Monitor B/N 9" | | |
| 3 | Telecamera per interno | 6 | Scheda visione immagini registrate | | |

TV a Circuito Chiuso

Il sistema Intelligent Video collegato al Monitor consente la visione in locale delle immagini provenienti dalle Telecamere. Le immagini vengono trasmesse in diretta su un Monitor collegato alla Centrale.



Visione immagini registrate

Le immagini memorizzate nel disco della Centrale sono visualizzate installando la Scheda visione immagini. Il Telecomando seleziona le varie funzioni. Un menù a video visualizza le possibili opzioni.



Nuove tecnologie per tutte le esigenze

Intelligent Video Beghelli

Intelligent Video esercita la massima protezione ad abitazioni e ad attività commerciali con un unico sistema di sicurezza.

È un sistema integrato di sicurezza che consente la ripresa e la registrazione di immagini provenienti da una o più Telecamere. La visione delle immagini può essere in diretta, da monitor (TVCC), o remota, da un televisore posto in un luogo lontano dalle zone sorvegliate (collegamento telefonico). Le immagini vengono memorizzate nel Hard-Disk estraibile dell'Unità Centrale e possono essere visionate in locale, con l'apposita Scheda, o in un altro luogo attraverso un PC dotato del Dispositivo visione immagini.

Le funzioni di videocontrollo sono integrate con Antintrusione, Automazione e Sicurezza domestica (incendi, fughe di gas, allagamenti, mancanza rete, black-out), Telesoccorso, Antirapina silenzioso e Antiaggressione.

Telecontrollo

Intelligent Video permette il controllo video a distanza: la visione delle immagini può essere effettuata su un televisore collegato al Ricevitore video domestico. In caso di allarme vengono inviate le prime 4 immagini riprese dalle Telecamere al Ricevitore video domestico. Le immagini restano memorizzate per consentirne la successiva visione se il proprietario è assente.



Gestione immagini da PC

Le immagini registrate sull'Hard disk della Centrale possono essere visualizzate anche dal proprio personal computer.

Per effettuare questa operazione è necessario estrarre l'Hard-disk dalla Centrale e inserirlo nell'apposita plancia collegabile alla porta USB del PC.

Un software dedicato permette la gestione delle immagini registrate.





Dispositivi radio di sicurezza domestica

- | | | | | | |
|---|---|---|--|---|--------------------------|
| 1 | Rivelatore allagamento | 4 | Rilevatore assenza rete | 7 | Tastiera multifunzione |
| 2 | Rilevatore ottico di fumo | 5 | Sirena per esterni | 8 | Elettrovalvola via radio |
| 3 | Centrale radio da incasso con combinatore | 6 | Rilevatore di gas con lampada di emergenza | | |

Antincendio

Intelligent può rivelare la presenza di particelle di fumo da incendio. In caso di allarme invia una telefonata ai numeri programmati e contemporaneamente attiva la sirena della Centrale e la Sirena per esterni, con la specifica modulazione antincendio.

Fughe di gas

La protezione contro le fughe di gas è assicurata da un'ampia gamma di sensori selettivi in grado di rilevare i gas per uso domestico e il Monossido di Carbonio. Alcuni Rivelatori della gamma sono dotati di doppio sensore per consentire il rilevamento di due gas con un solo dispositivo (Metano e Monossido

di Carbonio). I Rivelatori sono dotati di un potente segnalatore acustico interno e hanno un relé in grado di comandare direttamente l'Elettrovalvola di chiusura gas. È disponibile inoltre un'esclusiva Elettrovalvola comandabile via radio.

Nuove tecnologie per tutte le esigenze

Per prevenire gli incidenti domestici, 24 ore su 24

Stop alle brutte sorprese. Il Sistema Intelligent Beghelli può controllare tutta l'abitazione e intervenire in caso di incendio, allagamento, fughe di gas o assenza di energia elettrica.

In caso di fuga di gas o di un principio di allagamento il Sistema è in grado di "reagire" automaticamente inviando un messaggio via radio ad una Elettrovalvola per la chiusura istantanea dei rubinetti centralizzati.

Tutti i Rivelatori dedicati alla sicurezza domestica sono attivi anche con l'impianto antintrusione disinserito, per fornire protezione totale alla casa e alle persone che vi abitano 24 ore su 24, 365 giorni all'anno.

Antiallagamento

Gli allagamenti possono essere individuati da un sensore a pavimento. In caso di allagamento, oltre ai messaggi telefonici di allarme ai numeri programmati, è possibile inoltrare un comando radio ad un'Elettrovalvola per la chiusura istantanea del rubinetto principale.

Presenza rete

Intelligent Beghelli può segnalare l'assenza di rete. Il tempo di intervento è regolabile secondo la durata del black-out. Il controllo può essere esteso ai congelatori con l'uso di un'apposita Sonda termica per freezer che rileva l'innalzamento della temperatura interna.

Illuminazione d'emergenza

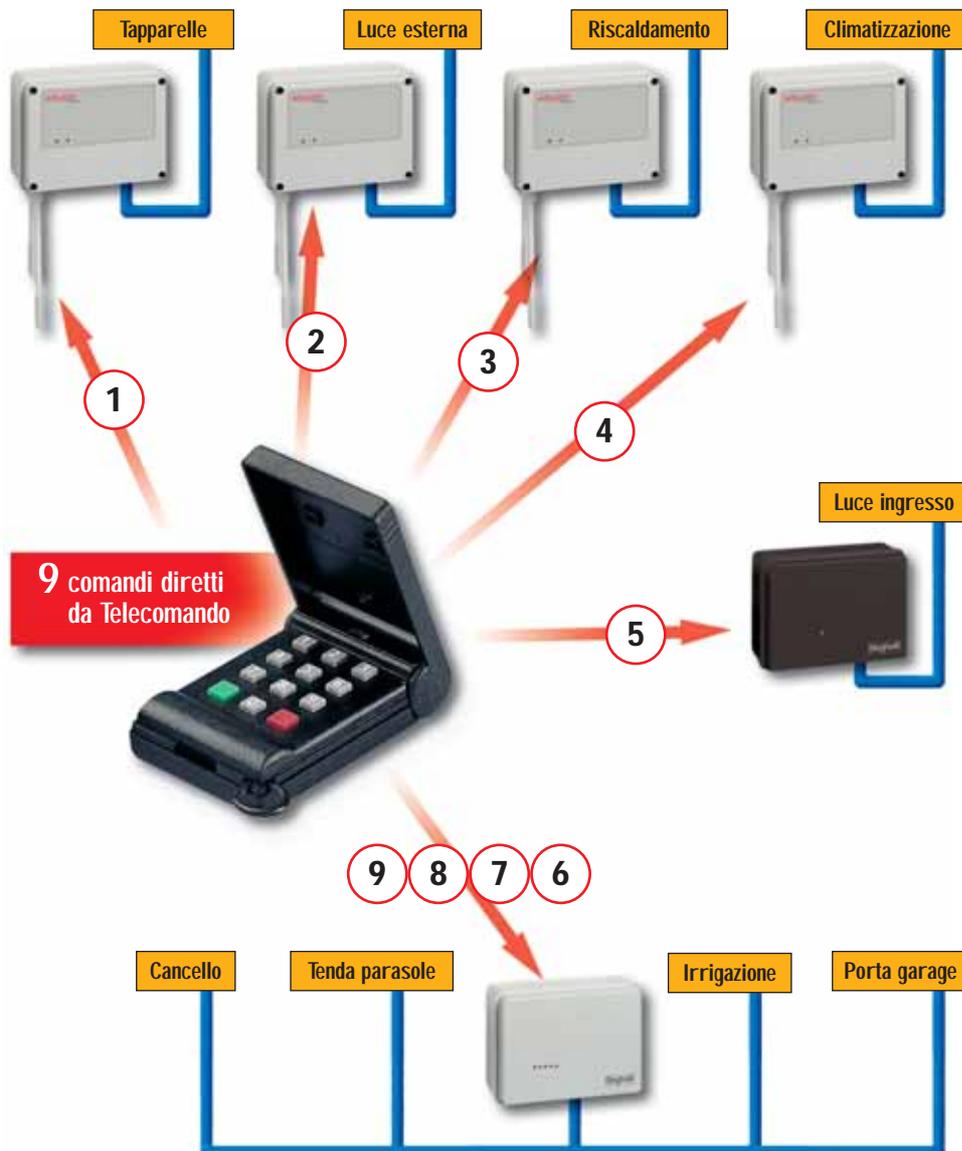
In caso di black-out il sistema Intelligent interviene con l'illuminazione di emergenza. La lampada di emergenza è prevista nella Centrale da incasso e in un modello specifico di Rivelatore di gas (Rivelatore di gas Metano e Monossido di Carbonio con lampada di emergenza).

Domotica e Telesoccorso

Tecnologia per il benessere

INTELLIGENT BEGHELLI è il risultato di una ricerca tecnologica focalizzata sulla casa e sulla qualità dell'abitare. La sicurezza è la dominante del sistema INTELLIGENT che, studiato per migliorare il confort domestico, consente la gestione delle apparecchiature a cui è collegato.

Il Ricevitore radio multifunzione bidirezionale permette di comandare via radio qualunque dispositivo domestico a cui è collegato. Comandare riscaldamento, illuminazione, sollevare le tapparelle o accendere l'irrigazione, sono operazioni che con INTELLIGENT potete fare a distanza, comodamente anche con il cellulare.



INTELLIGENT Domo

Il menù principale consente l'accesso alle diverse funzioni:

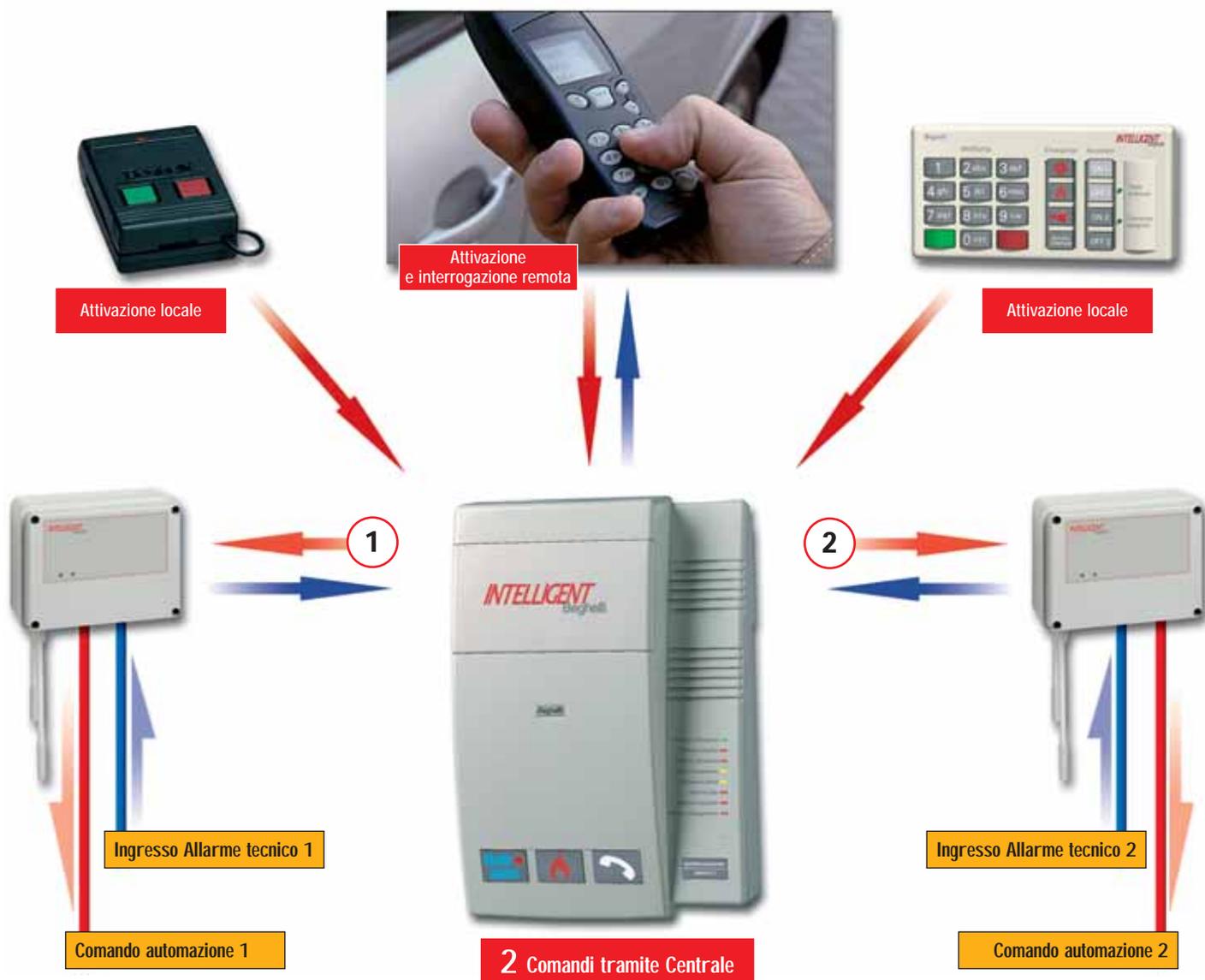
- gestione del sistema antintrusione
- gestione del comfort domestico
- gestione delle utenze domestiche
- gestione delle chiamate di emergenza.



9 attivazioni tramite telecomando

Il Telecomando comanda direttamente fino a 9 Ricevitori radio multifunzione. Con la tastiera è possibile attivare un automatismo per ogni tasto del Telecomando. Questo tipo di trasmissione radio è monodirezionale.





Telesoccorso sanitario

Con il pulsante rosso del Telecomando o il tasto "Medico Amico" della Centrale, si attiva una richiesta telefonica Telesoccorso. Le richieste di soccorso possono essere inoltrate ai numeri scelti dall'utente o al Centro SOS* Beghelli.



* Per informazioni relative alla disponibilità e alle condizioni commerciali dei Servizi del Centro SOS Beghelli telefonare al **Numero Verde 800-626626**

Allarme antincendio

La richiesta telefonica di Allarme Antincendio può essere inoltrata ai numeri programmati dall'utente o al Centro SOS* Beghelli, utilizzando l'apposito tasto posto sulla Centrale o sulla Tastiera multifunzione.



Consulenza medica

Premendo il pulsante "Medico Amico" è possibile accedere ai servizi sanitari del Centro SOS* Beghelli. I servizi comprendono: una consulenza medica telefonica, informazioni sui medici e sulle strutture sanitarie pubbliche e private in Italia e all'estero, consulenza sugli aspetti normativi e burocratici legati al servizio sanitario nazionale.



La Centrale da incasso è stata specificamente studiata per le nuove costruzioni o nelle ristrutturazione dove non è problematico collegare un dispositivo all'impianto elettrico e telefonico e predisporre l'alloggiamento per l'incasso nelle pareti dell'abitazione.

La Centrale è dotata di 3 tasti per le chiamate telefoniche di allarme a numeri preimpostati o al Centro SOS Beghelli, di Combinatore telefonico e Sirena integrati.

Il modello INTELLIGENT da incasso offre altre due opzioni implementate in esclusiva in questa versione: l'inserimento, direttamente nella

Centrale, di una Lampada di emergenza estraibile e un pratico cassetto a scomparsa per contenere il Telecomando per Telesoccorso.

Attraverso la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI è possibile realizzare le seguenti funzioni:

- Antintrusione, nel caso siano collegati rivelatori antintrusione
- Sicurezza domestica nel caso in cui vengano collegati uno o più sensori di tipo ambientale (Gas, Fumo, Allagamento, Assenza rete).
- Automazione domestica nel caso in cui

Incasso Radio Combinatore



Allarme sanitario



Allarme incendio



Allarme tecnico



Annullo chiamata

- vengano collegati uno o due Ricevitori Multifunzione telecomandabili a distanza
- Illuminazione d'emergenza in caso di black-out
- Dialogare in viva voce durante le chiamate di emergenza

Sicurezza domestica

Il sistema di rivelazione e controllo ambientale è sempre attivo (24h) e permette, con gli appositi dispositivi, di rilevare gas (con blocco automatico dell'erogazione del gas), fumo, allagamento, assenza rete, anomalia della temperatura all'interno di una cella frigorifera.

Domotica

Il Sistema INTELLIGENT BEGHELLI rende possibile comandare manualmente due Ricevitori multifunzione in modo da poter accendere/spegnere, per esempio, l'impianto di riscaldamento o di irrigazione.

I comandi possono essere impartiti tramite il Telecomando oppure da qualsiasi luogo tramite una semplice telefonata (da cellulare o telefono fisso).



Installazione

Per il corretto funzionamento collegare la rete di alimentazione a 230V, la linea telefonica in entrata e quella in uscita per i telefoni dell'abitazione. In dotazione: scatola per incasso a parete cod. ord. 4083.



Caratteristiche tecniche

Apparecchi collegabili (telecomandi esclusi): 15 • Supervisione dello stato dei dispositivi • Guida vocale alla programmazione, messaggi di diagnostica e vivavoce durante le chiamate di emergenza • LED di stato impianto • Combinatore telefonico integrato, controllo periodico della presenza di linea telefonica • Sirena integrata: intensità sonora maggiore di 90dB a 3m

- Lampada di emergenza estraibile e Cassetto a scomparsa
- Alimentazione 230V 50Hz
- Batteria ricaricabile NiMh 6V 1,2Ah
- Segnalazione assenza rete dopo 4 ore (modificabile)
- Autonomia in assenza di rete: oltre 30 giorni
- Dimensioni (LxAxP)= 225x135x85mm
- Temperatura di funzionamento= da 0° a + 55°C
- Autodiagnosi

La Centrale da parete è stata progettata per essere installata in qualsiasi situazione architettonica. È alimentata con una pila al Litio professionale, non necessita di connessione alla rete elettrica. L'altoparlante incorporato fornisce informazioni vocali sulle operazioni effettuate facilitando l'utilizzo e la programmazione. La parte frontale della Centrale ospita una tastiera numerica che consente la programmazione di tutte le funzioni.



Allarme antipanico



Allarme incendio



Pulsante tecnico



Interrogazione annullo

Attraverso la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI è possibile realizzare le seguenti funzioni:

- Antintrusione, nel caso siano collegati rivelatori antintrusione
- Sicurezza domestica nel caso in cui vengano collegati uno o più sensori di tipo ambientale (Gas, Fumo, Allagamento, Assenza rete).
- Automazione domestica nel caso in cui vengano collegati uno o due Ricevitori Multifunzione telecomandabili.

Sicurezza domestica

Il sistema di rivelazione e controllo ambientale è sempre attivo (24h) e permette, con gli appositi dispositivi, di rilevare gas (con blocco automatico dell'erogazione in caso di fuga di gas), fumo, allagamento con possibilità di attivare un'Elettrovalvola di chiusura dell'acqua.

Domotica

Il Sistema INTELLIGENT BEGHELLI rende possibile comandare manualmente due Ricevitori multifunzione in modo da poter accendere/spengere, per esempio, l'impianto di riscaldamento o di irrigazione.

I comandi possono essere impartiti tramite il Telecomando o la Tastiera multifunzione.

Installazione

La Centrale deve essere installata a parete.

Sistema disinserto	■
Sistema inserito	■
Allarme intrusione	■
Malfunzionamento	■
Batteria scarica	■
Allarme gas	■
Allarme incendio	■
Allarme allagamento	■

Apparecchi collegabili (telecomandi esclusi): 31 • Gestione con supervisione dello stato dei Rivelatori, delle Sirene e dei Ricevitori multifunzione • Altoparlante e microfono integrati • Sirena integrata: intensità sonora maggiore di 90dB a 3m • Inserimento parziale del Sistema Antintrusione • Ritardo d'ingresso programmabile • Autonomia di 4 anni calco-

Caratteristiche tecniche

lata secondo un utilizzo medio nelle varie funzioni: 30.000 attivazioni/disattivazioni del sistema e delle automazioni domestiche 50 attivazioni sirena (90 secondi ogni attivazione) • Dimensioni (LxPxP)= 180x265x73mm • Temperatura di funzionamento= da 0° a + 55°C • Segnalazione malfunzionamento.

La Centrale da parete è stata progettata per essere installata in qualsiasi situazione architettonica. È alimentata con una pila al Litio professionale, non necessita di connessione alla rete elettrica ma solo di collegamento telefonico. La Centrale è dotata di 3 tasti per le chiamate telefoniche di allarme a numeri preimpostati e/o al Centro SOS Beghelli, integra inoltre il Combinatore telefonico e la Sirena. L'altoparlante incorporato fornisce informazioni vocali sulle operazioni effettuate facilitando l'utilizzo e la programmazione.



Sicurezza domestica

Il sistema di rivelazione e controllo ambientale è sempre attivo (24h) e permette, con gli appositi dispositivi, di rilevare:

- presenza di gas nell'aria (Metano, Monossido o GPL) con possibilità di attivare un'Elettrovalvola di chiusura dell'erogazione
- presenza di fumo da incendio con possibilità di attivare sistemi automatici antincendio
- presenza di un principio di allagamento

Radio Combinatore



Allarme sanitario



Allarme incendio



Chiamata telefonica



Interrogazione annullo

con possibilità di attivare un'Elettrovalvola di chiusura dell'acqua

- assenza prolungata della rete elettrica
- anomalia della temperatura all'interno di una cella frigorifera

I comandi possono essere impartiti tramite il Telecomando oppure da qualsiasi luogo tramite una semplice telefonata (da cellulare o postazione fissa).

Domotica

Il Sistema INTELLIGENT BEGHELLI rende possibile comandare manualmente due Ricevitori multifunzione in modo da poter accendere/spegnere, per esempio, l'impianto di riscaldamento o di irrigazione.

Installazione

- La Centrale deve essere installata a parete.



Caratteristiche tecniche

Apparecchi collegabili (telecomandi esclusi): 31 • Supervisione dei Rivelatori, delle Sirene e dei Ricevitori multifunzione

- Altoparlante e microfono integrati
- Combinatore telefonico con controllo continuo della presenza di linea telefonica
- Sirena integrata: intensità sonora maggiore di 90dB a 3m
- Inserimento parziale del Sistema Antintrusione
- Ritardo

- d'ingresso programmabile
- Compatibile con segreteria telefonica
- Autonomia di 4 anni con un utilizzo medio nelle varie funzioni: 30.000 attiv./disattiv. del sistema e delle automazioni, 50 attiv. sirena (90 secondi ogni attivazione), 50 chiamate telefoniche (5 minuti)
- Dimensioni (LxAxP)= 180x265x73mm
- Temp. di funzionamento= da 0° a + 55°C
- Autodiagnosi

Centrale radio da parete con combinatore GSM

BATTERIA
pag. 52

La Centrale incorpora un combinatore telefonico cellulare (GSM-DUAL BAND) che ne consente l'installazione in qualsiasi situazione architettonica, senza collegamento filare alla rete telefonica. Alimentata con una pila al Litio professionale, non necessita di connessione alla rete elettrica. La parte frontale della Centrale ospita una tastiera per la composizione numerica in caso di utilizzo come telefono di emergenza o per comandare la Centrale. La Centrale è dotata di 3 tasti per le chiamate telefoniche di allarme a numeri preimpostati e/o al Centro SOS Beghelli, integra inoltre la Sirena. L'altoparlante incorporato fornisce informazioni vocali sulle operazioni effettuate facilitando l'utilizzo e la programmazione.

Nuove funzioni:

- Totalmente senza fili: collegamento alla rete telefonica GSM con Combinatore integrato che si accende solo in caso di necessità.
- Comando a distanza con SMS e DTMF
- 63 Dispositivi memorizzabili (numero illimitato di Telecomandi)
- 4 Parzializzazioni configurabili: Servizio Notte e 3 zone attivabili in modo indipendente o combinato
- Archivio storico ultimi 800 eventi completo di data e ora
- Segnalazione di allarme inviata con mes-

Radio Combinatore GSM



Cod. ord. 8368
centrale

Cod. ord. 8369
scheda IN/OUT filare
e alimentatore

Cod. ord. 8374
antenna GSM esterne
con cavo 10m



Allarme sanitario



Allarme incendio



Chiamata telefonica



Interrogazione annullo

- saggio telefonico e SMS
- Software aggiornabile telefonicamente
- Personalizzazione dei Rivelatori con nome ambiente
- 12 numeri memorizzati per chiamate telefoniche
- Verifica del livello di segnale GSM

Dispositivi di espansione

- Scheda IN/OUT filare e Alimentatore (Cod. ord. 8369): alimenta autonoma-

mente il GSM che può rimanere acceso 24 ore su 24. Nel caso in cui l'alimentazione provenga da pannelli solari si attiva la sola funzione di GSM acceso 24 ore su 24. Nella scheda sono presenti 2 relé (funzionanti anche senza Alimentatore) e 5 ingressi filari programmabili.

- Antenna GSM per esterni (Cod. ord. 8374): migliora la ricezione nei casi in cui l'antenna integrata sia insufficiente.

Installazione

- La Centrale deve essere installata a parete.



Apparecchi collegabili (telecomandi esclusi): 63 • Supervisione dei Rivelatori, delle Sirene e dei Ricevitori multifunzione • Altoparlante e microfono integrati • Combinatore GSM • Sirena integrata: intensità sonora maggiore di 90dB a 3m • Inserimento parziale del Sistema Antintrusione • Ritardo d'ingresso programmabile • Autonomia di 4 anni con un

Caratteristiche tecniche

utilizzo medio nelle varie funzioni: 30.000 attiv./disattiv. del sistema e delle automazioni domestiche, 50 attiv. sirena (90 sec. ogni attiv.), 50 chiamate telef. (5 minuti) • Dim. (LxAxP)= 180x265x73mm • Temp. di funzionamento= da 0° a + 55°C • Autodiagnosi del funzionamento

Centrale filare 5 zone + 1 cod. ord. 11640

Centrale Intelligent Dual System

Centrale con fili per sistema antintrusione a cinque "zone" espandibile.

Le schede e gli accessori disponibili sono:

1) scheda di espansione per ulteriori 5 zone con contaimpulsori integrati;

2) scheda di espansione per ulteriori 5 zone con contaimpulsori integrati + sintesi vocale ampliabile con i seguenti moduli:

- modulo combinatore telefonico;
- modulo combinatore telefonico GSM;
- modulo di espansione per sistema radio Dual Band;

3) contenitore metallico per modulo GSM e modulo Dual Band.

Il nuovo sistema dispone di un'ampia gamma di accessori per soddisfare tutte le esigenze:

- chiave elettronica a trasponder,
- tastiera,
- rilevatori volumetrici ad infrarossi passivi, microonde e combinati
- contatti magnetici,
- rilevatori per avvolgibili,
- sirene per interni e per esterni.

Scheda di espansione a 5 zone con circuito contaimpulsori integrati cod. ord. 11680

Scheda di espansione a 5 zone con circuito contaimpulsori integrati e modulo vocale cod. ord. 11681

Modulo combinatore telefonico cod. ord. 11682

Modulo combinatore telefonico GSM cod. ord. 11683

Modulo di espansione Radio Dual Band per interfacciamento con accessori via radio cod. ord. 11684

Modulo contenitore per schede di espansione GSM e Dual Band cod. ord. 11685



Filare



Schede e accessori disponibili

- Cod. ord. 11643 Trasponder chiave a sfioramento
- Cod. ord. 11680 Scheda di espansione a 5 zone con circuito contaimpulsori integrati
- Cod. ord. 11681 Scheda di espansione a 5 zone con circuito contaimpulsori integrati e modulo vocale

- Cod. ord. 11682 Scheda di espansione combinatore telefonico
- Cod. ord. 11683 Scheda di espansione combinatore telefonico GSM
- Cod. ord. 11684 Scheda di espansione radio Dual Band per interfacciamento con accessori del Sistema via radio

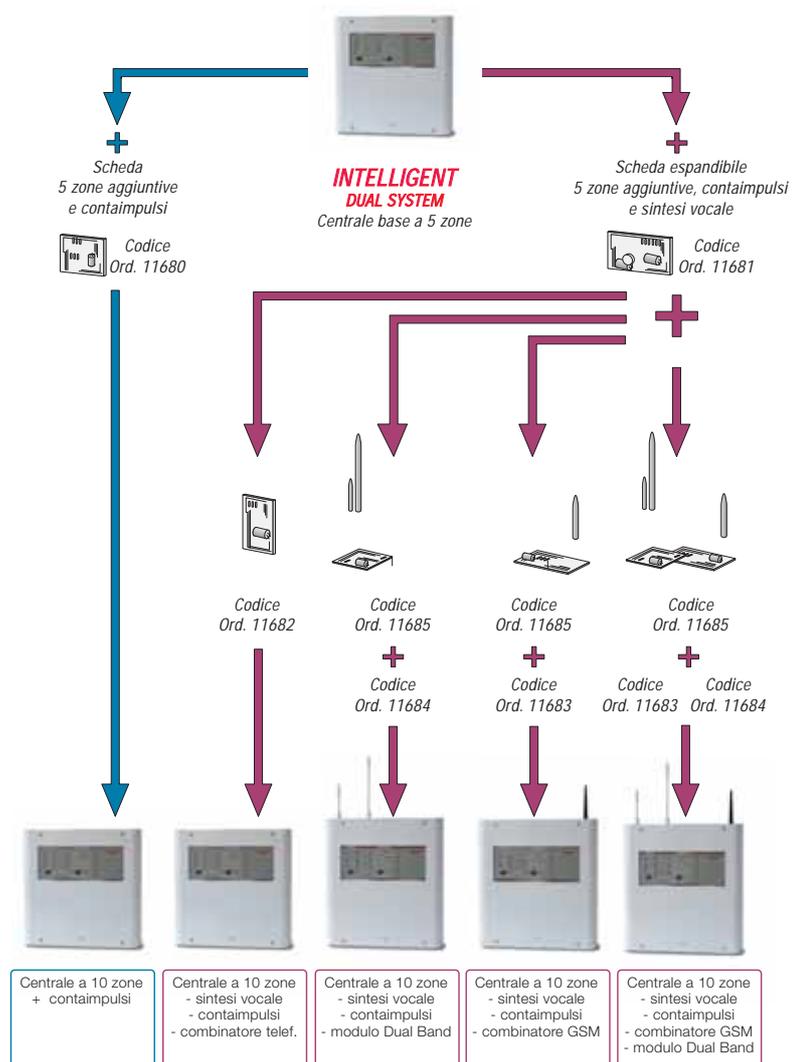
- Cod. ord. 11685 Modulo contenitore per schede di espansione GSM e Dual Band

Antintrusione filare

Caratteristiche:

- 3 linee di rilevazione istantanea di tipo NC
- 2 linee di rilevazione programmabile come istantanea o ritardata di tipo NC
- 1 linea "antisabotaggio" con allarme istantaneo anche a Centrale disinserita (24h)
- Regolazione del tempo di ritardo ingresso
- Regolazione del tempo di suonata
- Programmazione del "Servizio notte"
- Possibilità di inserimento con esclusione manuale delle linee
- Ingresso per chiave elettromeccanica
- Ingresso per tastiera e chiave a trasponder
- Uscita di allarme con relè a scambi liberi per max 2A
- Uscita di comando sirena autoalimentata
- Uscita con tensione disponibile in caso di allarme, utile per alimentare avvisatori da interno
- Circuito di alimentazione dei rivelatori anche a Centrale disinserita

Modalità di espansione:



Caratteristiche tecniche

- Tensione di alimentazione: 230V 50Hz
- Dimensioni (LxAxP)= 320x280x104 mm
- Temperatura di funzionamento= da 0° a + 40°C
- Involucro esterno in acciaio
- Tensione carica batteria: 13,8Vdc
- Batteria: 12V 7Ah
- Assorbimento

massimo: 130mA • Classe di isolamento: I • Circuito di ricarica batterie esterne associate per sirene e inviatori di allarme automatici • Circuito di sezionamento della batteria a fine scarica • Indicatori a LED • Uscita di allarme relé: 2Ah 12V

- Alimentatore stabilizzato e protetto contro il corto circuito
- 4 fusibili per la protezione separata di: alimentazione rete 230V, batteria, alimentazione Rivelatori, sezione di carica batterie esterne

L'Unità Centrale è realizzata con tecnologia SMD a 2 microprocessori e interagisce con l'utente in sintesi vocale tramite l'altoparlante integrato nella Telecamera. Alimentata a 230V, in caso di assenza rete, il funzionamento è assicurato da una batteria in tampone. È composta da: Unità Centrale, Telecamera per interno, Telecomando e Telecomando per Telesoccorso. Gestisce fino a 8 Telecamere, raggruppa tutte le funzioni di controllo dei dispositivi collegati ed integra un combinatore telefonico GSM e un combinatore per linea telefonica tradizionale. I messaggi di richiesta soccorso, di tipo vocale o SMS, possono essere inoltrati a 12 numeri telefonici preprogrammati.

Antintrusione

Gestione e controllo di tutti i dispositivi antintrusione (63).

Videocontrollo e Telecontrollo

Il Sistema di Videocontrollo è costantemente in funzione, 24 ore su 24, e registra fino a 4 fotogrammi al secondo sull'Hard Disk interno. Collegando un Monitor è possibile usufruire di un sistema TVCC.

Dispositivi di espansione Video

- Monitor Bianco Nero 9"
- Scheda visione immagini registrate



Radio 2 Combinatori Video

- Telecamere da interni (fino a 3 con altoparlante e microfono)
- Telecamera da esterni stagna
- Hard Disk da 80 GB e da 160 GB
- Antenna GSM da esterni
- Tastiera filare multifunzione

Sicurezza domestica

Attraverso la Centrale INTELLIGENT BEGHELLI è possibile realizzare le seguenti funzioni:

- Antintrusione, collegando rivelatori antintrusione
- Sicurezza domestica collegando uno o più sensori di tipo ambientale (Gas,



CD ROM CON SOFTWARE PER TELECONTROLLO VIDEO

Fumo, Allagamento, Assenza rete).

- Automazione domestica collegando uno o due Ricevitori Multifunzione telecomandabili.
- assenza prolungata dell'energia elettrica
- innalzamento anomalo della temperatura all'interno di una cella frigorifera

Domotica

Il Sistema INTELLIGENT VIDEO BEGHELLI può comandare manualmente 2 uscite (relé interni o Ricevitori multifunzione) in modo da poter accendere/spegnere, per esempio, l'impianto di riscaldamento o di irrigazione.

I comandi possono essere impartiti con il Telecomando o, a distanza, da telefono.

Cod. ord. 8332

kit intelligent video 40 gb:
unità centrale (hard disk 40 gb) 8347
telecamera per interno 8272
telecomando per telesoccorso 8075
telecomando 8074

Cod. ord. 8690

kit intelligent video 80 gb:
unità centrale (hard disk 80 gb) 8626
telecamera per interno 8272
telecomando per telesoccorso 8075
telecomando 8074

Cod. ord. 8691

kit intelligent video 160 gb:
unità centrale (hard disk 160 gb) 8231
telecamera per interno 8272
telecomando per telesoccorso 8075
telecomando 8074

Cod. ord. 8692

Scheda visione immagini registrate

Cod. ord. 8374

antenna gsm esterna con cavo 10m

Cod. ord. 8772

CD ROM CON SOFTWARE PER TELECONTROLLO VIDEO

Caratteristiche tecniche

Alimentazione 230V 50HZ • 2 Combinatori telefonici di cui uno Cellulare GSM • Trasmissione radio Dual Band • Apparecchi collegabili via radio (numero illimitato di Telecomandi): 63 • 8 Telecamere collegabili di cui 3 con microfono e altoparlante • 6 ingressi filari • 4 uscite filari con relé • 3 uscite open collector • 6 apparecchiature

via radio: 4 Sirene o Attuatori, 2 comandi manuali • Uscita video per il Monitor • Supervisione dello stato dei Rivelatori, delle Sirene e dei Ricevitori multifunzione • Batteria ricaricabile 12 VCC - 17Ah • Segnalazione assenza rete • 40 GB Hard Disk standard, capacità 370.000 immagini (384x280 pixel) • Registrazione su HD 24 ore su 24 di max 4 foto-

grammi al sec. (regolabile) • Dim. (LxAxP)= 355x710x160mm • Temp. di funzionamento= da 0° a + 40°C • Auto-diagnosi • Aut. in assenza di rete: con impostazioni di fabbrica 15 minuti di registrazione da 8 Telecamere e 3 allarmi, con registrazione di 10 minuti, entro le 96 ore. • Archivio ultimi 2000 eventi • Interrogazione rapida ultimi 20 eventi



Intelligent Domo Beghelli permette di integrare e gestire tutte le funzioni del sistema Intelligent in modo semplice ed intuitivo. Tutti i comandi sono raggruppati nel display di un palmare di ultima generazione dove compare a video un Tastierino Multifunzione touch screen. È sufficiente sfiorare lo schermo con un dito per attivare l'operazione voluta o selezionare un'altra videata di comandi. Intelligent Domo Beghelli comanda tutti i dispositivi via radio; può essere pertanto posizionato dovunque all'interno dell'abitazione. Il menù principale consente l'accesso alle diverse funzioni:

- gestione del sistema antintrusione
- gestione del comfort domestico
- gestione delle utenze domestiche
- gestione delle chiamate di emergenza.



VIDEATA PRINCIPALE



ANTIINTRUSIONE



RISCALDAMENTO



Per verificare la disponibilità del prodotto contattare la rete di vendita Beghelli.

Gestione del sistema antintrusione

Comando delle Centrali Intelligent Beghelli, con accensione, spegnimento, parzializzazione e interrogazione dello stato dell'impianto.

Gestione del comfort domestico

Programmazione della temperatura nell'ambiente domestico, con comando manuale, programma giornaliero o settimanale.

Gestione delle utenze domestiche

Tutte le apparecchiature domestiche possono essere comandate via radio direttamente da Intelligent Domo Beghelli. È possibile ad esempio accendere o spegnere le luci, alzare o abbassare le tapparelle, attivare l'impianto d'irrigazione o comandare ogni tipo di apparecchiatura elettrica.



Cod. ord. 8671

Telecomando a 3 tasti

Funzioni di attivazione e disattivazione del sistema antintrusione invariate rispetto al modello tradizionale. Un terzo pulsante affianca quelli di attivazione e disattivazione per inserire comodamente il "Servizio notte" (parzializzazione dell'impianto).



Per verificare la disponibilità del prodotto contattare la rete di vendita Beghelli.

Comandi

- Disattivazione impianto antintrusione
- Attivazione impianto antintrusione
- Parzializzazione antintrusione "Servizio notte"

Caratteristiche tecniche

- Trasmettitore radio con antenna integrata
- Led di conferma invio
- Alimentazione con 2 batterie al Litio 3V (CR1220)
- Portata della trasmissione radio in campo libero: 40m (la portata all'interno degli edifici si riduce in funzione della loro struttura)
- Dimensioni (LxAxP)= 30x42x17 mm
- Temperatura di funzionamento= da -10° a +55°C



Cod. ord. 8074

Telecomando

Attiva e disattiva il sistema antintrusione sia dall'esterno che dall'interno dell'abitazione. Sul coperchio tasto rosso per l'attivazione e uno verde per la disattivazione. Tastiera numerica interna provvista di 10 numeri utili a varie funzioni; inserimento di codice segreto durante la fase di programmazione, attivazione del "Servizio notte" (parzializzazione dell'impianto) e comando automazioni domestiche.



Parzializzazione antintrusione "Servizio notte"*

- Attiv./Disattiv. automazione 1
- Controllo automazione 1
- Attiv./Disattiv. automazione 2
- Controllo automazione 2
- Attiv./disattiv. di altre apparecchiature
- Disattiv. impianto
- Attiv. impianto antintrusione "Protezione totale"

Caratteristiche comuni a Centrali da parete e da incasso. Per le Centrali da parete GSM e Intelligent Video fare riferimento al manuale di installazione e uso.

Caratteristiche tecniche

- Trasmettitore radio con antenna integrata
- LED di conferma invio segnale
- 2 pulsanti a vista per attiv./disattiv. sistema
- Pulsantiera a 12 tasti
- Pila alcalina 12V
- Autonomia: 5.000 attivazioni
- Portata della trasmissione radio in campo libero: 40m (la portata all'interno degli edifici si riduce in funzione della loro struttura)
- Dimensioni (LxAxP)= 35x58x14mm
- Temp. di funzionamento= da -10° a +55°C



Telecomando per telesoccorso



Attiva via radio richieste di soccorso alla Centrale Intelligent; programmabile per:

- Emergenza Sanitaria con allarme telefonico ai numeri prestabiliti.
- Emergenza Antiaggressione con allarme telefonico ai numeri prestabiliti e attivazione istantanea di tutte le sirene.
- Emergenza Antirapina con allarme telefonico ai numeri prestabiliti.



Caratteristiche tecniche

- Trasmettitore radio con antenna integrata
- LED di conferma invio segnale
- Tastiera interna per la programmazione
- Pila alcalina 12V
- Autonomia: 5.000 attivazioni
- Portata della trasmissione radio in campo libero: 40m (la portata all'interno degli edifici si riduce in funzione della loro struttura)
- Dim. (LxAxP)= 35x58x14 mm
- Temperatura di funzionamento= da -10° a +55°C



Tastiera multifunzione



Raggruppa le funzioni della Centrale e quelle del Telecomando. Può essere installata a parete, la sua attivazione è sempre soggetta alla composizione del codice segreto. Con la funzione "Villetta bifamigliare" è possibile il controllo di 2 impianti Intelligent.



Caratteristiche tecniche

- Trasmettitore radio DUAL BAND • Supervisionato • Riconoscimento codice falso e blocco tastiera • Disattiv. sotto minaccia • Due codici di accesso memorizzabili • Codice d'uso parziale (per impedire l'accesso a determinati locali) • Controllo autonomia batterie con segnalazione automatica alla Centrale • Autoprotetto contro l'apertura
- Portata della trasmissione radio in campo libero: 100m (la portata all'interno degli edifici si riduce in funzione della loro struttura) • Dimensioni (LxAxP)= 132x70x20mm • Temp. di funzionamento= da 0° a +55°C • Segnalazione malfunzionamento • Funzione "Villetta bifamigliare" • Funzioni attivabili: accensione/spegnimento, parzializzazione
- dell'impianto ("Servizio notte"), accensione/spegnimento degli automatismi disponibili, Emergenza Sanitaria ritardabile, Emergenza Antincendio, Emergenza Antiaggressione, Antirapina silenziosa ritardabile, disattivazione sotto minaccia con allarme silenzioso, pulsante di annullo chiamata.



Tastiera radio bidirezionale

All'interno della Tastiera radio bidirezionale sono raggruppate le seguenti funzioni:

- Interrogazione dello stato dell'impianto
- Gestione di tre zone indipendenti o combinate, in caso di utilizzo con Centrale GSM
- Tasto programmabile per chiamate di soccorso personalizzate



Caratteristiche tecniche

- Ricevitore+Trasmettitore radio DUAL BAND
- Supervisionato
- Riconoscimento codice falso e blocco tastiera
- Disattiv. sotto minaccia
- Due codici di accesso memorizzabili
- Codice d'uso parziale (per impedire l'accesso a determinati locali)
- Controllo autonomia

- Autoprotetto contro l'apertura
- Portata della trasmissione radio in campo libero: 100m
- Dim. (LxAxP)= 132x70x20 mm
- Temp. di funzionamento= da 0° a +55°C
- Autodiagnosi
- Funzione "Villetta bifamigliare"
- Interrogazione dello stato dell'impianto:

- acceso, spento, servizio notte, parziale A-B-C
- Gestione di tre zone indipendenti o combinate, in caso di utilizzo con Centrale GSM: A, B, C
- Tasto programmabile per chiamate di soccorso personalizzate: soccorso medico, allarme incendio, antipanico o rapina

Intelligent via radio

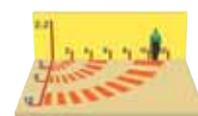


Volumetrico cod. ord. 8154
Lineare cod. ord. 8071
A tenda cod. ord. 8699

Rivelatore ad infrarossi

Utilizza un sensore a raggi infrarossi passivo per rilevare il calore del corpo umano in movimento. Tre possibilità di copertura:

- modello volumetrico con copertura adatta per ambienti di forma regolare,
- modello lineare con copertura adatta a corridoi o perimetri,
- modello a tenda con copertura adatta a ingressi, finestre o zone di passaggio.



Caratteristiche tecniche

- Trasmettitore radio DUAL BAND con antenna integrata
- Supervisionato e autoprotetto contro l'apertura
- Regolabile su 3 livelli di sensibilità
- Controllo autonomia pila con segnalazione automatica alla Centrale
- Pulsante test e spia lumi nosa che permettono la visualizzazione della zona protetta, la verifica di buon funzionamento e la verifica del collegamento con la Centrale
- Autonomia: 100.000 attivazioni
- Portata della trasmissione radio in campo libero: 100m (la portata all'interno degli edifici si riduce in funzione della loro struttura)

- Dimensioni (LxAxP)= 70x124x52 mm
- Temperatura di funzionamento= da 0° a +55°C
- Segnalazione malfunzionamento

- Dimensioni (LxAxP)= 70x124x52 mm
- Temperatura di funzionamento= da 0° a +55°C
- Segnalazione malfunzionamento



Rivelatore perimetrale espandibile

Composto da 2 parti: un magnete e un trasmettitore. Il trasmettitore è da collocare sullo stipite mentre il magnete deve essere fissato sull'anta in corrispondenza del trasmettitore. Aprendo l'anta varia la distanza fra magnete e trasmettitore generando l'allarme che viene inviato alla Centrale Intelligent.

Bianco espandibile cod. ord. 8072
Marrone espandibile cod. ord. 8073





integrabile con Rivelatore per avvolgibili ed Espansione per contatti magnetici

Caratteristiche tecniche

- Trasmettitore radio DUAL BAND con antenna integrata
- Supervisionato
- Autoprotetto contro l'apertura
- Controllo autonomia pila con segnalazione automatica alla Centrale
- Contatto Reed incorporato
- Pulsante test e spia luminosa per: verifica funzionamento, verifica collegamento alla Centrale, verifica programmazione, verifica installazione
- Autonomia: 70.000 azionamenti
- Portata della trasmissione radio in campo libero: 100m
- Dim. trasmettitore (LxAxP)= 26x184x30 mm
- Dim. magnete (LxAxP)= 16x90x22 mm
- Temp. di funzionamento= da 0° a +55°C
- Autodiagnosi



Rivelatore per avvolgibili

Da abbinare ad un Rivelatore perimetrale espandibile, è studiato per sorvegliare il sollevamento degli avvolgibili.

Espansione per contatti magnetici

Cavo cablato con protezione antitaglio per collegare un Rivelatore perimetrale espandibile ad un contatto magnetico supplementare (lunghezza massima del cavo utilizzabile 5m)

Rivelatore per avvolgibili cod. ord. 8082
Espansione per contatti magnetici cod. ord. 8081



Caratteristiche tecniche

RIVELATORE PER AVVOLGIBILI

- Due contatti reed incorporati
- Scheda elettronica di controllo del movimento (6÷8 cm)
- Autoprotetto contro il taglio del cavo di collegamento
- Lunghezza fune di controllo: 3,30m
- Cavo di collegamento a 4 conduttori: 2 di allarme e 2 antitaglio

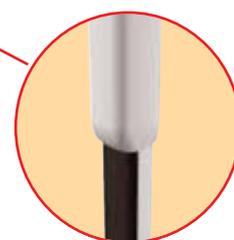
ESPANSIONE CONTATTI MAGNETICI

- Lunghezza cavo: 2m
- Cavo di collegamento a 4 conduttori: 2 di allarme e 2 antitaglio



Barriere a infrarossi professionali

Totalmente senza fili, consentono la protezione antintrusione di porte e finestre anche quando l'infisso è aperto. La sorveglianza è assicurata da una barriera invisibile di raggi infrarossi che rivelano il passaggio di persone nella zona controllata dalle due barriere contrapposte. Non richiedono nessun collegamento.



Mod per finestre cod. ord. 8362
Mod per porte cod. ord. 8363

Caratteristiche tecniche

- Totalmente senza fili, trasmissione Radio Dual Band
- 4 raggi infrarossi con regolazione in altezza di ogni singolo fascio
- Portata max delle barriere: 4m
- Disponibile in 2 lunghezze: 1.510mm per installazione a finestra 2.410mm per installazione su porta

- Larghezza max barriera: 42mm
- Temperatura di funzionamento= da -25° a +55°C
- Autoprotetto contro l'apertura
- Controllo autonomia pila con segnalazione automatica alla Centrale
- Adattabile all'altezza di ogni apertura
- Allarme con funzione antinsetto o ani-

- male di piccola taglia (con interruzione di singolo o doppio fascio)
- Fino a 4 anni di autonomia
- Supervisionato
- Segnali distinti: allarme - tamper - batteria
- Sistema Beghelli Brevettato

Intelligent via radio



Rivelatore rottura vetri

Distingue la frequenza caratteristica della rottura vetri dagli altri rumori. È dotato duplice controllo: rivelazione della frequenza rottura vetri (con spessori da 3 a 6mm) e misurazione della variazione di pressione generata dalla spinta di sfondamento.

Tester di prova

Riproduce la frequenza di rottura vetri per la verifica della ricezione del Rivelatore.



Rivelatore rottura vetri cod. ord. 8156
Tester rottura vetri cod. ord. 8162

Caratteristiche tecniche

- Trasmettitore radio DUAL BAND con antenna integrata
- Supervisionato
- Autoprotetto contro l'apertura
- Controllo autonomia pila con segnalazione automatica alla Centrale
- Microfono omnidirezionale
- Campo di applicazione: vetri da 3 a 6mm, cri-

- stalli temperati, multistrato e laminati.
- Raggio di funzionamento= 6m
- Pulsante test e spia luminosa che permettono: verifica del corretto funzionamento, la verifica del collegamento alla Centrale, la verifica della programmazione
- Portata della trasmissione radio in

- campo libero: 100m (la portata all'interno degli edifici si riduce in funzione della loro struttura)
- Dimensioni (LxAxP)= 80x108x43mm
- Temperatura di funzionamento= da 0° a +55°C
- Autodiagnosi



Cod. ord. 3992



Sirena per esterni

Idonea per il montaggio a parete all'esterno dell'edificio in cui è installata la Centrale Intelligent. Dialogare via radio con la Centrale per la ricezione dell'allarme, la trasmissione dello stato della pila e le condizioni di manomissione. È protetta contro la manomissione da una speciale griglia anti schiuma e da un sistema di rilevamento antiapertura e antirimozione.



Caratteristiche tecniche

- Ricevitore + trasmettitore radio Dual Band
- Supervisionato
- Autoprotetto contro il distacco dal muro ed il taglio delle antenne
- Controllo autonomia pila con segnalazione automatica alla Centrale
- Potenza del suono: maggiore di 100dB rilevato a 3m
- 2 modulazioni del suono in

- funzione del tipo di allarme
- Temporizzazione del suono (durata del ciclo d'allarme) programmabile dalla Centrale: 20-90-180 secondi - 10 minuti
- Riporti sonori esterni delle conferme dei comandi ricevuti dalla Centrale
- Lampeggiante allo Xenon ad alta lumino-

- sità
- Autonomia con riporti sonori attivati: 30.000 attivazioni - 50 cicli di allarme (90 secondi)
- Portata della trasmissione radio in campo libero: 100m
- Dimensioni (LxAxP)= 200x300x110 mm (antenne escluse)
- Temp. di funzionamento= da -25° a +55°C
- Grado di protezione IP34

Intelligent via radio



Cod. ord. 3495

Rivelatore ottico di fumo

Rileva nell'ambiente la presenza di particelle di fumo da incendio e trasmette immediatamente via radio un segnale di allarme alla Centrale che provvede a diffondere l'allarme istantaneo ai numeri telefonici preimpostati e, contemporaneamente, attiva le sirene presenti con la specifica modulazione antincendio.

Per verificare la disponibilità del prodotto contattare la rete di vendita Beghelli.



Caratteristiche tecniche

- Trasmettitore radio Dual Band
- Supervisionato
- Controllo autonomia pila con segnalazione automatica alla Centrale
- Spia luminosa rossa di buon funzionamento
- Spia luminosa rossa che segnala lo stato di allarme
- Pulsante test e spia luminosa che permet-

- tono: verifica di funzionamento, verifica collegamento con la Centrale, verifica della corretta programmazione
- Portata della trasmissione radio in campo libero: 100m (la portata all'interno degli edifici si riduce in funzione della loro struttura)
- Dimensioni trasmettitore (AxØ)=

- 57x100mm
- Temperatura di funzionamento= da 0° a +55°C
- Segnalazione malfunzionamento
- Autodiagnosi delle condizioni di impolveramento del sensore
- Procedura di autocalibrazione manuale



Cod. ord. 8078



Rivelatore di gas con lampada di emergenza

Incorpora un doppio sensore di gas in grado di rilevare sia la presenza di gas Metano che di Monossido di Carbonio. In caso di presenza di gas viene attivata immediatamente l'Elettrovalvola per il blocco dell'erogazione, si ha l'invio della segnalazione alla centrale e l'attivazione dell'allarme sonoro integrato.



Caratteristiche tecniche

- Trasmettitore radio DUAL BAND • Supervisionato con segnalazione malfunzionamento • Batteria ricaricabile: NiCd 3,6V 0,75A (autonomia 1 ora) • Alimentazione 230V 50Hz • Relé in grado di

pilotare Elettrovalvole con tensione di rete 230 V - 8A • Segnalatore acustico incorporato con potenza sonora di 85dB a 1m • Portata della trasmissione radio in campo libero: 100m • Dimen-

sioni (LxAxP)= 320x110x50mm • Temperatura di funzionamento= da 0° a +40°C •



Metano e monossido di carbonio cod. ord. 9072



Metano cod. ord. 9073



Gpl cod. ord. 9074



Rivelatore di gas

Incorpora uno o più sensori in grado di rilevare la presenza dei gas previsti per ciascuno dei tre modelli disponibili: Gas Metano e Monossido di Carbonio - Gas Metano - GPL. In caso di presenza di gas viene attivata immediatamente l'Elettrovalvola per il blocco dell'erogazione, si ha l'invio della segnalazione alla centrale e l'attivazione dell'allarme sonoro integrato.



Caratteristiche tecniche

- Trasmettitore radio DUAL BAND • Supervisionato con segnalazione malfunzionamento • Relé in grado di pilotare Elettrovalvole con tensione di rete 230 V - 8A • Alimentazione 230V 50Hz • Se-

gnalatore acustico incorporato con potenza sonora di 85dB a 1m • Portata della trasmissione radio in campo libero: 100m (la portata all'interno degli edifici si riduce in funzione della loro struttura)

- Dimensioni (LxAxP)= 79x199x42mm
- Temperatura di funzionamento= da 0° a +40°C



Elettrovalvola via radio

Totalmente indipendente dall'impianto elettrico, è fornita con un ricevitore radio da esterni che comanda direttamente l'Elettrovalvola Intelligent a bassa tensione. Da utilizzare dove il punto ottimale per la chiusura del gas è lontano dal Rivelatore.

Elettrovalvole via radio
Dimensioni: 1/2" NA 8079
Dimensioni: 3/4" NA 8121
Dimensioni: 1" NA 8123



Caratteristiche tecniche

Il kit, totalmente indipendente dall'impianto elettrico, è composto da un ricevitore radio da esterni che comanda direttamente l'Elettrovalvola Intelligent a bassa tensione.

Si utilizza nei casi in cui il punto ottimale per la chiusura del gas è lontano dal Rivelatore.

Dimensioni: 1/2" NA - Cod. ord. 8079
Dimensioni: 3/4" NA - Cod. ord. 8121
Dimensioni: 1" NA - Cod. ord. 8123

Intelligent via radio



Elettrovalvola via filo

L'Elettrovalvola a 230 V deve essere collegata direttamente al Rivelatore di gas.

Elettrovalvole via filo
Dimensioni: 1/2" NA 8124
Dimensioni: 3/4" NA 8125
Dimensioni: 1" NA 8126
Dimensioni: 1/2" NC 8127
Dimensioni: 3/4" NC 8128
Dimensioni: 1" NC 8129



Caratteristiche tecniche

L'Elettrovalvola a 230 V deve essere collegata direttamente al Rivelatore di gas.

Dimensioni: 1/2" NA - Cod.ord. 8124
Dimensioni: 3/4" NA - Cod.ord. 8125
Dimensioni: 1" NA - Cod.ord. 8126

Dimensioni: 1/2" NC - Cod.ord. 8127
Dimensioni: 3/4" NC - Cod.ord. 8128
Dimensioni: 1" NC - Cod.ord. 8129



Rivelatore assenza rete cod. ord. 8080
Sonda termica per freezer cod. ord. 9077

Rivelatore assenza rete

Consente il controllo della continuità di erogazione dell'energia elettrica. Collegato alla rete di alimentazione, in caso di sospensione del servizio, trasmette via radio un segnale di allarme alla Centrale. La segnalazione è regolabile su 5 min, 15 min, 1 h, 4 h.

Sonda termica per freezer

Collegato al Rivelatore di assenza rete, segnala l'allarme al superamento di una temperatura interna selezionabile fra due temperature prefissate:

- 5°C (impostazione di fabbrica);
- 10°C.



Caratteristiche tecniche

- Trasmettitore radio DUAL BAND • Supervisionato con segnalazione malfunzionamento • Conforme alla direttiva EN60065 sulla sicurezza elettrica • Batteria ricaricabile: NiCd 4,8V 0,75A • Au-

tonomia in assenza di rete: 10 gg • Alimentazione 230V 50HZ • Portata della trasmissione radio in campo libero: 100m (la portata all'interno degli edifici si riduce in funzione della loro struttura)

- Dimensioni (LxAxP)= 79x199x42mm
- Temperatura di funzionamento= da 0° a +55°C



Cod. ord. 8155

Rivelatore allagamento

Questo dispositivo, grazie a un sensore elettronico, è in grado di rivelare un velo d'acqua di 2mm. In caso di allagamento invia una segnalazione di allarme alla centrale,



Caratteristiche tecniche

- Trasmettitore radio DUAL BAND • Supervisionato • Controllo autonomia pila con segnalazione automatica alla Centrale • Staffa a parete con aggancio rapido • Rilevazione da un minimo di

2mm di acqua • Pulsante test e spia luminosa che permettono: verifica di buon funzionamento, verifica del collegamento con la Centrale, verifica della corretta programmazione • Portata della

- trasmissione radio in campo libero: 100m • Dimensioni trasmettitore (LxAxP)= 38x185x27mm • Temperatura di funzionamento= da 0° a +55°C
- Autodiagnosi •



Cod. ord. 8077

Ripetitore di segnale bidirezionale

Permette di aumentare la portata radio delle apparecchiature (telecomandi, tastiere, rivelatori, sirene, ricevitori multifunzione) quando l'eccessiva distanza o le barriere architettoniche non consentono la trasmissione diretta.



Caratteristiche tecniche

- Ricevitore + trasmettitore radio Dual Band
- Supervisionato
- Autoprotetto contro l'apertura
- Controllo autonomia pila con segnalazione automatica alla Centrale
- Programmazione ripetizione codici dei sensori e dei telecomandi con procedura di apprendimento
- Scatola

progettata per installazione in esterni

- Numero massimo di dispositivi collegabili a un ripetitore: 8
- Pulsante test che permette: la verifica di buon funzionamento, il test del collegamento radio
- Autonomia: 300.000 ripetizioni
- Portata della trasmissione radio in campo

libero: 100m (la portata all'interno degli edifici si riduce in funzione della loro struttura)

- Dimensioni ripetitore (LxAxP)= 156x270x77mm
- Temperatura di funzionamento= da -20° a +55°C
- Grado di protezione IP34



Cod. ord. 8076

Ricevitore radio multifunzionale bidirezionale

Permette di pilotare qualsiasi apparecchiatura domestica o attivare qualsiasi dispositivo collegato ad altri servizi della Centrale Intelligent BEGHELLI. L'attivazione delle automazioni domestiche può avvenire dall'abitazione, utilizzando Telecomando e Tastiera, o a distanza con un qualsiasi telefono.



Caratteristiche tecniche

- Ricevitore + trasmettitore radio Dual Band
- Supervisionato
- Autoprotetto contro l'apertura
- Controllo autonomia pila con segnalazione automatica alla Centrale
- Uscita a Relè C, NA/NC 230V 5A
- Uscita per collegamento

ponete radio

- Ingresso da apparecchiature periferiche (sonde e sensori)
- Scatola progettata per installazione in esterni
- Pulsante test che permette: verifica di buon funzionamento, test del collegamento radio
- Autonomia: 30.000 atti-

vazioni

- Portata della trasmissione radio in campo libero: 100m
- Dimensioni ripetitore (LxAxP)= 156x270x77 mm
- Temperatura di funzionamento= da -20° a +55°C
- Grado di protezione IP34



Ricevitore radio monozona

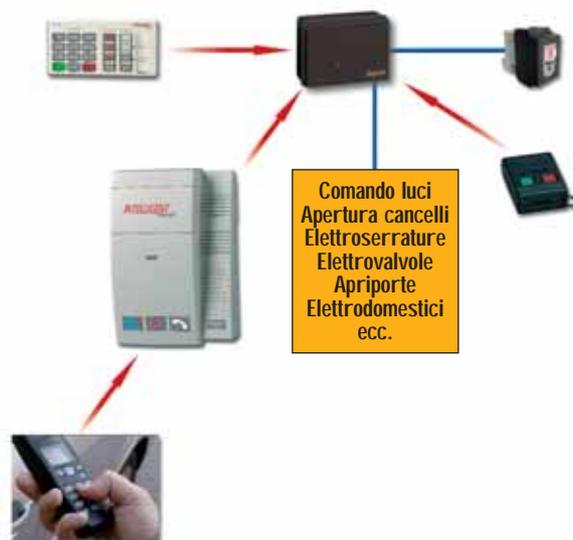
Dispositivo di interfaccia dotato di relè che consente di integrare nel sistema Intelligent dispositivi di altra produzione. Un solo apparecchio radio memorizzabile.



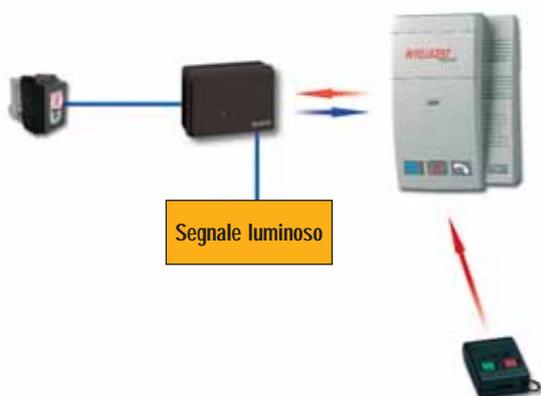
Termoregolazione



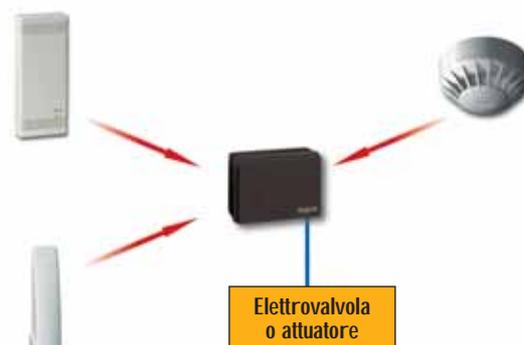
Automazione domestica monocanale



Segnalazione stato impianto



Controllo ambientale



Caratteristiche tecniche

Comando telefonico • ricezione dual-band 434-868 MHz. • ricezione da 1 cronotermostato radio • 1 relé con comando in deviazione 8 (2) A / 250 V a.c. per 1 elettrovalvola indipendente • alimentazione a 230 V a.c. o 12Vcc • gestione ottimizzata della caldaia

• installazione da parete • comandabile a distanza via radio con centrale Intelligent Beghelli



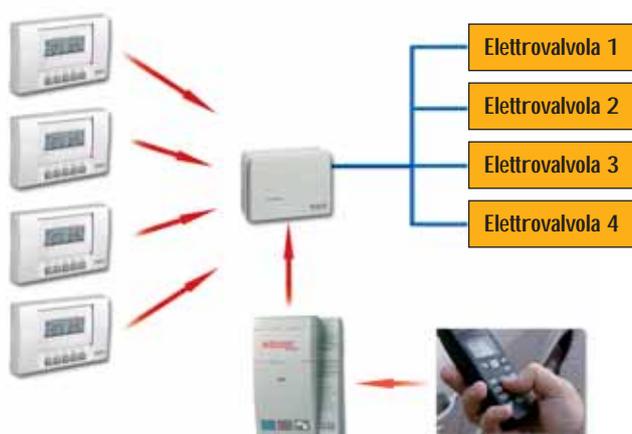
Ricevitore radio quattro zone

Dispositivo di interfaccia dotato di 4 relè che consente di comandare fino a 4 elettrodomestici, di ricevere comandi dai dispositivi cronoclima system, di espandere impianti filari aggiungendo dispositivi radio. Dodici apparecchiature Intelligent Radio memorizzabili (3 per ogni relè)



Termoregolazione

per derivazione impianti di riscaldamento



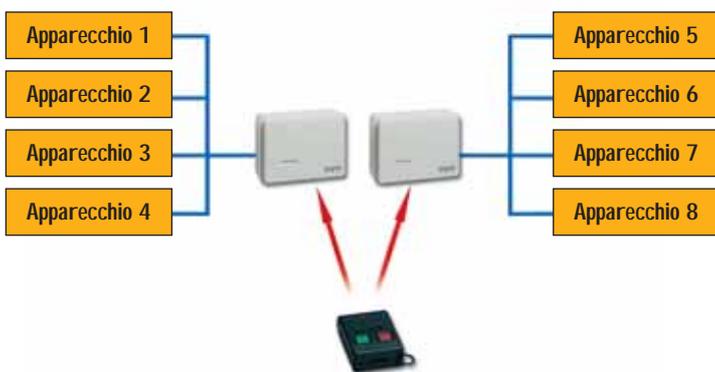
Antintrusione

espansione di impianti filari esistenti



Domotica

per comandare apparecchiature domestiche



Caratteristiche tecniche

Comando telefonico • ricezione dual-band 434-868 MHz. • ricezione da max 4 cronotermostati radio • 4 rele con comando in deviazione 8 (2) A / 250 V a.c. per 4 elettrovalvole indipendenti • alimentazione a 230 V a.c. o 12

Vcc • gestione ottimizzata della caldaia • installazione da parete • comandabile a distanza via radio con centrale Intelligent Beghelli

Intelligent video

Telecamera per interno

12Vcc

Cod. ord. 8272

Caratteristiche tecniche

Telecamera per interno dotata di staffa di fissaggio e dispositivo vivavoce. La Telecamera consente di dialogare con l'Unità Centrale durante tutte le fasi di uso e programmazione. La Telecamera permette di ascoltare le segnalazioni provenienti dalla Centrale Intelligent Video in sintesi vocale.

- Alimentazione 12VDC 130mA
- Obiettivo a fuoco fisso 3,6mm F 2.0 Autoiris
- Area di copertura: 72° in orizzontale
- Dispositivo vivavoce incorporato
- Staffa orientabile in dotazione
- Dimensioni: 72x155x36mm
- Sensore CCD: 1/3"
- Minima illuminazione 1 lux



Modulo vocale

12Vcc

Cod. ord. 8276

Caratteristiche tecniche

Il modulo vocale consente di dialogare con l'Unità Centrale durante tutte le fasi di uso e programmazione, permette inoltre di ascoltare le segnalazioni provenienti dalla Centrale Intelligent Video in sintesi vocale.

- Alimentazione 12VDC 130mA
- Dispositivo vivavoce incorporato
- Staffa orientabile in dotazione
- Dimensioni: 72x155x36mm



Per la disponibilità del prodotto rivolgersi alla rete di vendita Beghelli

Telecamera per esterno

IP66

12Vcc

Cod. ord. 8340

Caratteristiche tecniche

Telecamera per esterno con staffa di fissaggio e custodia stagna in alluminio. La Telecamera è dotata di funzione Autoiris e di Custodia termoriscaldata per evitare l'appannamento delle ottiche. La Telecamera per esterno ha in dotazione il paraluce antiabbagliamento e la Staffa snodabile con passaggio protetto dei cavi.

- Alim. Telecamera 12VCC 300mA
- Alim. riscaldatore termostato 230V 70W max
- Zoom 3,5÷8mm, fuoco man., F 1.3 Autoiris
- Copertura: orizz. da 34° a 89°
- Custodia stagna in alluminio riscaldata
- Dim. custodia: 130x180x410 mm
- Sensore CCD: 1/3" Hyper Had



Telecamera a colori per esterno

IP66

12Vcc

Cod. ord. 8343

Telecamera a colori per esterno con staffa di fissaggio e custodia stagna in alluminio. La Telecamera è dotata di funzione Autoiris e di Custodia termoriscaldata per evitare l'appannamento delle ottiche. La Telecamera per esterno ha in dotazione il paraluce antiabbagliamento e la Staffa snodabile con passaggio protetto dei cavi.

Caratteristiche tecniche

- Alim. Telecamera 12VCC 300mA
- Alim. riscaldatore termostato 230V 70W max
- Zoom 3,5÷8mm, fuoco man., F 1.3 Autoiris
- Copertura: orizz. da 34° a 89°
- Custodia stagna in alluminio riscaldata
- Dim. custodia: 130x180x410 mm
- Sensore CCD: 1/3" Hyper Had



Per la disponibilità del prodotto rivolgersi alla rete di vendita Beghelli

Intelligent video

Telecamera a colori per interno F 3,6mm

IP66 12Vcc

Cod. ord. 8344

Caratteristiche tecniche

- telecamera a colori con sensore CCD
- 420 linee TV • focale obiettivo 3,6 mm
- sensibilità 0 lux (con illuminatore IR acceso) max 10 m • illuminatore a led infrarossi incorporato • accensione automatica illuminatore con sensore di luce interno • alimentazione 12V • IP66 uso in interni ed esterni

Per la disponibilità del prodotto rivolgersi alla rete di vendita Beghelli



Telecamera a colori per interno F 8mm

IP66 12Vcc

Cod. ord. 8345

Caratteristiche tecniche

- telecamera a colori con sensore CCD
- 420 linee TV • focale obiettivo 8 mm
- sensibilità 0 lux (con illuminatore IR acceso) max 10 m • illuminatore a led infrarossi incorporato • accensione automatica illuminatore con sensore di luce interno • alimentazione 12V • IP66 uso in interni ed esterni

Per la disponibilità del prodotto rivolgersi alla rete di vendita Beghelli



Monitor B/N 9

230V 50Hz

Cod. ord. 8341

Caratteristiche tecniche

Monitor per la visione in B/N delle immagini riprese dalle Telecamere (TVCC). Con il Monitor è possibile visionare anche le immagini registrate sull'Hard Disk installando la Scheda visione immagini registrate. Con il Telecomando si possono

comandare le diverse funzioni per la visione delle immagini. Un menù a video visualizza le possibili opzioni.

- Alimentazione 230V 50Hz • 9" Bianco Nero • Supporto basculante • Risoluzione 900 TVL



Scheda visione immagini registrate

Cod. ord. 8692

Caratteristiche tecniche

Il controllo delle immagini registrate è possibile inserendo, nell'apposito slot dell'Unità Centrale, la Scheda visione immagini. Con il Telecomando si possono

comandare le varie funzioni. Un menù a video visualizza le possibili opzioni.

- Dimensioni: 130x100 • Inseribile nella Centrale Intelligent Video



Intelligent video

Scheda colore

Cod. ord. 8694

Caratteristiche tecniche

- 8 canali video a colori
- 1 uscita video per monitor TV
- 1 uscita video per monitor PC
- 1 uscita per rete Ethernet
- registrazione immagini a colori in movimento
- compressione immagini MPEG
- registrazione/riproduzione/tvcc contemporanei (triplex)
- registrazione di 40 fotogrammi/secondo
- collegabile con modem ADSL



Per la disponibilità del prodotto rivolgersi alla rete di vendita Beghelli

Tastiera filare multifunzione

Cod. ord. 8700

Caratteristiche tecniche

La Tastiera filare multifunzione consente la programmazione delle funzioni di Intelligent video Beghelli. Può essere utilizzata per il comando di Intelligent Video.

- Autoprotetto contro l'apertura
- Collegamento tramite cavo schermato a 6 fili



Dispositivo visione immagini

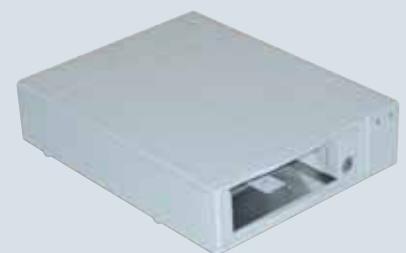
Cod. ord. 8364

Caratteristiche tecniche

Le immagini registrate sull'Hard Disk dell'Unità centrale possono essere visualizzate anche dal proprio personal computer. Per effettuare questa operazione è necessario estrarre l'Hard Disk dalla Centrale e inserirlo nella plancia del Dispositivo visione immagini. Dotarsi di un

secondo Hard Disk per sostituire quello in fase di lettura da PC.

- Alimentazione 230V 50Hz
- Presa USB per il collegamento al PC
- Compatibile con Hard Disk da 40-80-160GB
- CD ROM con programma applicativo in dotazione



Hard Disk

40GB cod. ord. 8687 - 80GB cod. ord. 8688 - 160GB cod. ord. 8689

Caratteristiche tecniche

Le immagini riprese dalle Telecamere vengono memorizzate nell'Hard Disk. Nel caso la capacità di registrazione dell'Hard Disk installato sia insufficiente è possibile sostituirlo con un modello di capacità

maggiore. La gamma comprende tre Hard Disk che possono essere già installati nel Kit Intelligent Video oppure sostituiti successivamente.

- Maniglia per estrazione facilitata



Intelligent Dual System filare espandibile

Contatto magnetico da incasso in plastica



Cod. ord. 11654

Caratteristiche tecniche

- Distanza di funzionamento: 12mm
- Materiale: termoplastico
- Connessione: 4 fili lunghezza 30cm
- Dimensioni parte reed: 29xø7,5mm
- Dimensioni parte magnete: 29xø7,5mm



Contatto magnetico da incasso in ottone



Cod. ord. 11692

Caratteristiche tecniche

- Distanza di funzionamento: 12mm
- Materiale: ottone
- Connessione: 4 fili lunghezza 30cm
- Dimensioni parte reed: 29,5xø7,5mm
- Dimensioni parte magnete: 27,5xø7,5mm



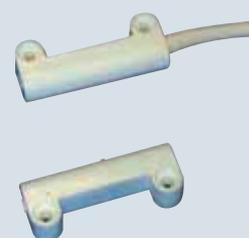
Contatto magnetico a vista con guaina



Bianco cod. ord. 11649 - Marrone cod. ord. 11650

Caratteristiche tecniche

- Distanza di funzionamento: 18mm
- Materiale: ABS
- Connessione: cavo 4 conduttori da 60cm
- Dimensioni parte reed: 32x8x13mm
- Dimensioni parte magnete: 32x8x13mm



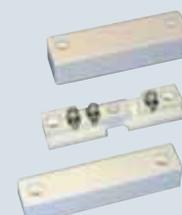
Contatto magnetico in deviazione con morsetti



Cod. ord. 11653

Caratteristiche tecniche

- Distanza di funzionamento: 15mm
- Materiale: plastico
- Connessione: terminali a morsetti
- Dimensioni parte reed: 60x17x13mm
- Dimensioni parte magnete: 60x13x13mm



Intelligent Dual System filare espandibile

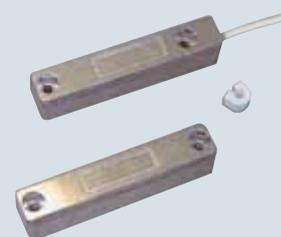
Contatto magnetico di potenza per infissi in ferro



Cod. ord. 11651

Caratteristiche tecniche

- Distanza di funzionamento: 25mm
- Materiale: alluminio
- Connessione: cavo 4 conduttori da 120cm
- Dimensioni parte reed: 80x18x18mm
- Dimensioni parte magnete: 80x18x18mm



Contatto magnetico per porte basculanti



Cod. ord. 11652

Caratteristiche tecniche

- Distanza di funzionamento: 25mm
- Materiale: alluminio pressofuso
- Connessione: 4 fili
- Dimensioni parte reed: 180x45x14mm
- Dimensioni parte magnete: 92x46x30mm



Contatto elettromeccanico a filo per tapparelle



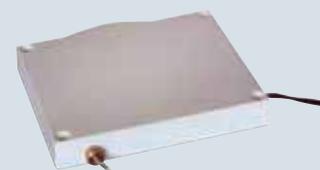
Cod. ord. 11693

Caratteristiche tecniche

- Rivela il sollevamento, strappo o taglio di saracinesche e tapparelle
- Viene installato all'interno del cassone dell'avvolgibile. La corsa dell'avvolgibile può essere arrestata in qualsiasi punto. Deve essere uti-

lizzato in abbinamento alla scheda di analisi impulsi Cod. ord. 11680 o Cod. ord. 11681.

- Lunghezza fune: 3,5m
- Dimensioni: 100x93x16mm
- Microswitch di rilevazione del movimento della serranda



Contatto per tapparelle con scheda contaimpulsi integrata



Cod. ord. 11655

Caratteristiche tecniche

- Rivela il sollevamento, strappo o taglio di saracinesche e tapparelle
- Viene installato all'interno del cassone dell'avvolgibile. La corsa dell'avvolgibile può essere arre-

stata in qualsiasi punto.

- Scheda di analisi incorporata
- Sistema con magneti e contatti reed per l'eliminazione di falsi allarmi
- Dimensioni: 100x100x39mm



Intelligent Dual System filare espandibile

Sirena supplementare da interno

12Vcc

Cod. ord. 11694

Caratteristiche tecniche

• Avvisatore acustico di allarme supplementare. • Tensione di lavoro: 10÷14Vcc
• Assorbimento: 170mA • Livello di emissione: 110dB a 1m • Dimensioni: 109x141x43mm • Realizzata secondo le Norme CEI 79-2, livello 1



Sirena autoalimentata da interno

12Vcc

Cod. ord. 11648

Caratteristiche tecniche

Segnalatore acustico di allarme dotato di pila ricaricabile per l'autoalimentazione, Tamper antimanomissione. • Tens. di lavoro: 10÷14Vcc • Protezione contro l'inversione di polarità • Ass.: a riposo 0,1mA, in allarme 170mA • Alim.: con pila 9V alcalina o ricaricabile 9V NiCd

• Livello di emissione: 110dB a 1m
• Frequenza suono: 3000-3200Hz
• Comando "blocco": positivo o negativo selezionabile • Tamper protezione antiapertura o antistrappo • Dim. (LxAxP)= 109x141x43 mm • Realizzata secondo le Norme CEI 79-2, livello 1



Sirena autoalimentata da esterno

12Vcc

cod. ord. 11647

Caratteristiche tecniche

Scatola interna di prot. in ferro • Prot. antiap. e antirimo. • Contenitore esterno in mat. ad alta resistenza IP34 • Prot. contro i cortocircuiti del lampegg. • Lampegg. alogeno da 10W • Tens. nom. di alim.: 14,2V • Capacità batt. interna: 2Ah • Consumo: in allarme (dalla batt.) con lamp. esclusa: da 1,5A max - a

riposo (con batt. carica): 2mA • Mass. corr. di ricarica batt.: 150mA • Resa sonora: 106dB a 3m • Escursione frequenza fondamentale: 800÷1800Hz • Temp. di esercizio= da -25° a +55°C • Peso: circa 3kg (escluso batt.) • Dim. (LxAxP)= 200x300x110mm • Realizzata secondo le Norme CEI 79-2, livello 1



Rivelatore a infrarossi passivo

12Vcc

Volumetrico cod. ord. 11644 - Lineare cod. ord. 11645 - A tenda cod. ord. 11646

Caratteristiche tecniche

Sensore a raggi infrarossi passivo per rilevare il calore del corpo umano in movimento. Modelli disponibili: volumetrico per ambienti di forma regolare, lineare per corridoi o perimetri, a tenda per ingressi, finestre o zone di passaggio. La sensibilità è programmabile in tre diversi livelli. • Sensore infrarosso a doppio elemento • Copertura infrarosso:

portata 15m max, campo visivo 90° • Ass. 9mA, 15mA in allarme • Uscita allarme NC • Compen-sazione di temp. • Conteggio impulsi selezionabile • LED di Test • Temp. di esercizio= da 0° a +55°C • Peso 90g • Dim. (LxAxP)= 70x124x52 mm • Realizzato secondo le Norme CEI 79-2, livello 1



Intelligent Dual System filare espandibile

Rivelatore a infrarossi doppia tecnologia

12Vcc

Cod. ord. 11687

Caratteristiche tecniche

Questo dispositivo utilizza un sensore a raggi infrarossi e un sensore a microonde.

- Funzionamento in and
- Regolazione sensibilità infrarosso e microonde
- Uscita allarme: NC
- Compensazione di tempe-

ratura

- LED di Test
- Temperatura di esercizio= da 0° a +55°C
- Dimensioni (LxAxP)= 70x124x52mm
- Realizzato secondo le Norme CEI 79-2, livello 1



Rivelatore rottura vetri

12Vcc

Rivelatore rottura vetri cod. ord. 11688 - Tester rottura vetri cod. ord. 8162

Caratteristiche tecniche

- Raggio di copertura: 0,9÷7,6m per 360°
- Dimensione vetro minima: 30,5x61cm
- Temperatura di esercizio= da 0° a +55°C
- Dimensioni: 20xØ100mm



Rivelatore sismico

12Vcc

Riv. sismico con scheda analisi incorporata cod. ord. 11689 - Riv. sismico cod. ord. 11702

Caratteristiche tecniche

- Regolazione separata intensità urto e numero impulsi
- Temperatura di esercizio= da -20° a +55°C
- Grado di protezione: IP30 e IK02
- Dimensioni (LxAxP)= 93x30x24mm



Barriere a infrarossi per porte e finestre

12Vcc

Mod. per finestre (4 raggi) cod. ord. 11690 - Mod. per porte (6 raggi) cod. ord. 11691

Caratteristiche tecniche

Raggi infrarossi regolabili in altezza singolarmente

- Portata max delle barriere: 10m
- Disponibile in 2 lunghezze: 1.210mm per installazione a finestra (4 raggi infrarossi), 2.110mm per installazione su porta (6 raggi infrarossi)
- Larghezza max barriera: 31mm
- Temperatura di fun-

zionamento= da -25° a +55°C

- Auto-protetto contro l'apertura
- Adattabile all'altezza di ogni apertura
- Allarme con funzione antinsetto o animale di piccola taglia (con interruzione di singolo o doppio fascio)
- Realizzate secondo le Norme CEI 79-2, livello 1



Intelligent Dual System filare espandibile

Tastiera



Cod. ord. 11686

Caratteristiche tecniche

La Tastiera consente di inserire, disinserire e parzializzare il Sistema antintrusione Intelligent Dual System e, in caso di Centrale espansa con modulo vocale, di effettuare le operazioni di programmazione.

- Autoprotetto contro l'apertura e la rimozione
- 5 LED e avvisatore acustico
- Dimensioni (LxAxP)= 132x70x20mm
- Realizzata secondo le Norme CEI 79-2, livello 1



Chiave elettromeccanica



Cod. ord. 11641

Caratteristiche tecniche

La Chiave elettromeccanica consente di inserire, disinserire e parzializzare il Sistema antintrusione Intelligent Dual System.

- Installabile in Centrale o a

- distanza
- 3 posizioni (impianto inserito, spento, notte)
- Etichetta adesiva con serigrafie stati impianto
- Duplicabile con normali duplicatori da ferramenta



Chiave trasponder



cod. ord. 11643

Caratteristiche tecniche

La Chiave a trasponder consente di inserire, disinserire e parzializzare il Sistema antintrusione Intelligent Dual System.

- Comando impianto mediante sfioramento

- Lettore
- Dimensioni (LxAxP)= 30x32,1x9,5mm
- Realizzata secondo le Norme CEI 79-2, livello 1



Lettore per chiave a trasponder



Lettore per chiave a trasponder cod. ord. 11642 - Kit lettore + 3 chiavi trasponder cod. ord. 11712

Caratteristiche tecniche

Il Lettore è installabile su tutte le linee civili da incasso o da esterno e occupa 1 frutto.

- 3 LED e avvisatore acustico
- Realizzato secondo le Norme CEI 79-2, livello 1



Intelligent Cronoclima



Cronotermostato Filare

Cod. ord. 8673 Bianco - Cod. ord. 8674 Antracite

Cronotermostato filare progettato per essere installato a parete, è predisposto per l'eventuale fissaggio su scatola 3 frutti.



Caratteristiche tecniche

Display LCD con visualizzazione immediata delle operazioni in corso e scritta "scorrevole", della funzione attivata.

- alim. con 3 batterie alcaline AAA
- auton. 1 anno
- comando a relè in deviazione 8 (2) A / 250 V a.c.
- 5 progr. settimanali predefiniti
- 1 progr. settimanale modificabile
- 1 progr. giornaliero

ro modificabile (uomo in casa) • 3 livelli di temp. impostabili (T1, T2, T3, + antigelo) con regolazione a passi da 0,1°C.

- Intervallo minimo di tempo impostabile 60'
- funz. estate/inverno, settimanale, giornaliero, manuale, vacanze, antigelo, spento
- tasti per: esclusione temp. pulizie, attivazione temp. del programma

gramma giornaliero in caso di festività infrasettimanale (uomo in casa).

- ingresso per comando tel. per accensione e spegnimento a distanza
- contatore dei consumi
- blocco della temp. impostate
- progr. attivazione pompa
- progr. dei parametri di regolazione

Intelligent Cronoclima



Cronotermostato Radio

Cod. ord. 8675 Bianco - Cod. ord. 8676 Antracite

Cronotermostato radio progettato per essere installato a parete, è predisposto per l'eventuale fissaggio su scatola 3 frutti.



Caratteristiche tecniche

Trasmissione radio Dual Band • Display LCD con visualizzazione immediata delle operazioni in corso e scritta "scorrevole", della funzione attivata.

- alim. con 3 batterie alcaline AAA
- auton. 1 anno
- comando a relè in deviazione 8 (2) A / 250 V a.c.
- 5 progr. settimanali predefiniti
- 1 progr. settimanale modificabile

• 1 progr. giornaliero modificabile (uomo in casa) • 3 livelli di temp. impostabili (T1, T2, T3, + antigelo) con regolazione a passi da 0,1°C.

- Intervallo minimo di tempo impostabile 60'
- funz. estate/inverno, settimanale, giornaliero, manuale, vacanze, antigelo, spento
- tasti per: esclusione temp. pulizie, attivazione temp. del programma

attivazione temp. del programma giornaliero in caso di festività infrasettimanale (uomo in casa).

- ingresso per comando tel. per accensione e spegnimento a distanza
- contatore dei consumi
- blocco della temp. impostate
- progr. attivazione pompa
- progr. dei parametri di regolazione

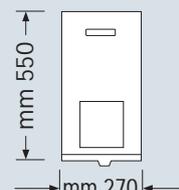
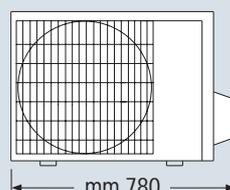
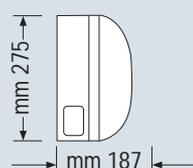
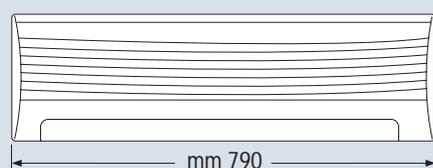
Climatizzatori d'aria



Mono Split R410A - 7.000 con pompa di calore

Cod. ord. 14000

Descrittivo		BSC7HR410A	Unità esterna	Unità interna
Codice d'ordine		14000		
Refrigerante		R410A		
Alimentazione	V-Hz-Fasi	230-50-1		
Resa freddo	kw	2,2		
Resa freddo	Btu/h	7.500		
Potenza assorbita freddo	kw	0,72		
EER		3,05		
Classe energetica EER		B		
Consumo annuale freddo	kw	360		
Resa caldo	kw	2,4		
Resa caldo	Btu/h	7.850		
Potenza assorbita caldo	kw	0,67		
COP		3,58		
Classe energetica COP		B		
Deumidificazione	l/h	1		
Portata d'aria	m ³ /h		1.100	450
Livello sonoro	dBA		51	33-35-37
Materiale del carter			polipropilene	



Dimensioni e pesi		BSC7HR410A	Unità esterna	Unità interna
		14000		
Peso	kg		33	10
Diametro tubo di aspirazione	pollici	3/8"		
Diametro tubo di mandata	pollici	1/4"		
Lunghezza max circuito	m	9		
Distanza max unità interna/esterna	m	5		

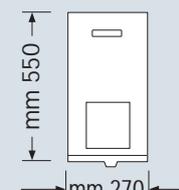
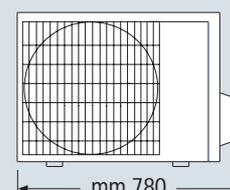
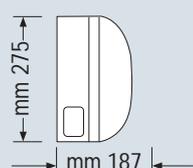
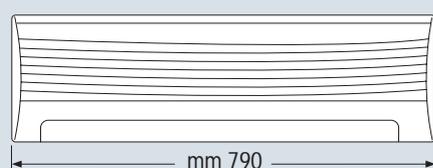
Climatizzatori d'aria



Mono Split R410A - 9.000 con pompa di calore

Cod. ord. 14001

Descrittivo		BSC9HR410A	Unità esterna	Unità interna
Codice d'ordine		14001		
Refrigerante		R410A		
Alimentazione	V-Hz-Fasi	230-50-1		
Resa freddo	kw	2,5		
Resa freddo	Btu/h	8.500		
Potenza assorbita freddo	kw	0,75		
EER		3,33		
Classe energetica EER		A		
Consumo annuale freddo	kw	375		
Resa caldo	kw	2,6		
Resa caldo	Btu/h	8.870		
Potenza assorbita caldo	kw	0,70		
COP		3,71		
Classe energetica COP		A		
Deumidificazione	l/h	1,1		
Portata d'aria	m ³ /h		1.100	450
Livello sonoro	dBA		52	36-38-40
Materiale del carter			polipropilene	



Dimensioni e pesi		BSC9HR410A	Unità esterna	Unità interna
		14001		
Peso	kg		33	10
Diametro tubo di aspirazione	pollici	3/8"		
Diametro tubo di mandata	pollici	1/4"		
Lunghezza max circuito	m	12		
Distanza max unità interna/esterna	m	5		

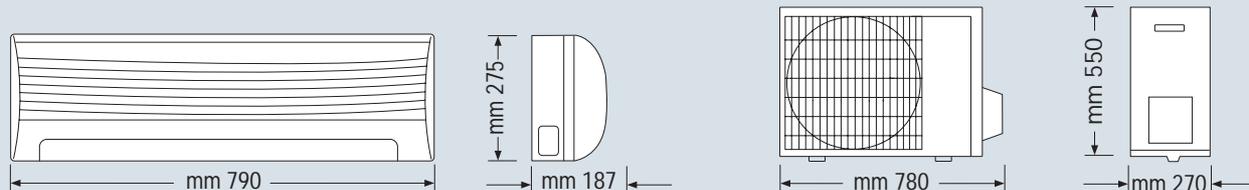
Climatizzatori d'aria



Cod. ord. 14002

Mono Split R410A - 12.000 con pompa di calore

Descrittivo	BSC12HR410A	Unità esterna	Unità interna
Descrittivo	BSC12HR410A		
Codice d'ordine	14002		
Refrigerante			
Alimentazione	V-Hz-Fasi	230-50-1	
Resa freddo	kw	3,5	
Resa freddo	Btu/h	11.900	
Potenza assorbita freddo	kw	1,15	
EER		3,04	
Classe energetica EER			
Consumo annuale freddo	kw	575	
Resa caldo	kw	3,8	
Resa caldo	Btu/h	13.000	
Potenza assorbita caldo	kw	1,15	
COP		3,30	
Classe energetica COP			
Deumidificazione	l/h	1,5	
Portata d'aria	m ³ /h	1.700	550
Livello sonoro	dBA	54	36-38-40
Materiale del carter		polipropilene	



Dimensioni e pesi		BSC7HR407C	Unità esterna	Unità interna
		14002		
Peso	kg		33	10
Diametro tubo di aspirazione	pollici	1/2"		
Diametro tubo di mandata	pollici	1/4"		
Lunghezza max circuito	m	15		
Distanza max unità interna/esterna	m	6		

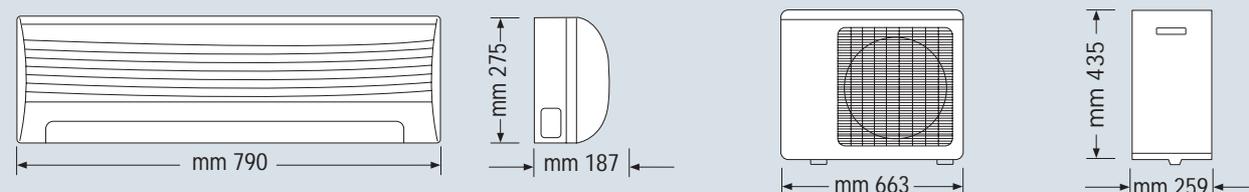
Climatizzatori d'aria



Cod. ord. 13000

Mono Split R407C - 7.000 con pompa di calore

Descrittivo	BSC7HR407C	Unità esterna	Unità interna
Descrittivo	BSC7HR407C		
Codice d'ordine	13000		
Refrigerante			
Alimentazione	V-Hz-Fasi	230-50-1	
Resa freddo	kw	2,2	
Resa freddo	Btu/h	7.500	
Potenza assorbita freddo	kw	0,82	
EER		2,68	
Classe energetica EER			
Consumo annuale freddo	kw	410	
Resa caldo	kw	2,4	
Resa caldo	Btu/h	8.200	
Potenza assorbita caldo	kw	0,74	
COP		3,24	
Classe energetica COP			
Deumidificazione	l/h	1	
Portata d'aria	m ³ /h	1.000	400
Livello sonoro	dBA	50	34-36-38
Materiale del carter		polipropilene	



Dimensioni e pesi		BSC7HR407C	Unità esterna	Unità interna
		13000		
Peso	kg		28	10
Diametro tubo di aspirazione	pollici	3/8"		
Diametro tubo di mandata	pollici	1/4"		
Lunghezza max circuito	m	9		
Distanza max unità interna/esterna	m	5		

Climatizzatori d'aria



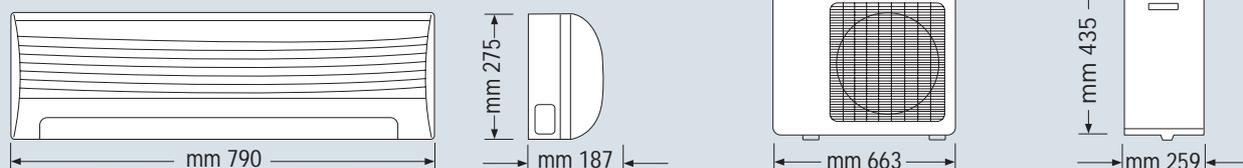
Cod. ord. 13001

Mono Split R407C - 9.000 con pompa di calore

Descrittivo	BSC9HR407C	Unità esterna	Unità interna
Descrittivo	BSC9HR407C		
Codice d'ordine	13001		
Refrigerante			
	R407C		
Alimentazione	V-Hz-Fasi	230-50-1	
Resa freddo	kw	2,6	
Resa freddo	Btu/h	9.000	
Potenza assorbita freddo	kw	1,06	
	EER	2,45	
Classe energetica EER			
	E		
Consumo annuale freddo	kw	530	
Resa caldo	kw	2,9	
Resa caldo	Btu/h	9.900	
Potenza assorbita caldo	kw	0,94	
	COP	3,09	
Classe energetica COP			
	D		
Deumidificazione	l/h	1,1	
Portata d'aria	m ³ /h	1.100	450
Livello sonoro	dBA	51	34-36-38
Materiale del carter		polipropilene	



Attacchi superiori interni all'unità



Dimensioni e pesi		BSC9HR407C	Unità esterna	Unità interna
		13001		
Peso	kg		28	10
Diametro tubo di aspirazione	pollici	3/8"		
Diametro tubo di mandata	pollici	1/4"		
Lunghezza max circuito	m	12		
Distanza max unità interna/esterna	m	5		

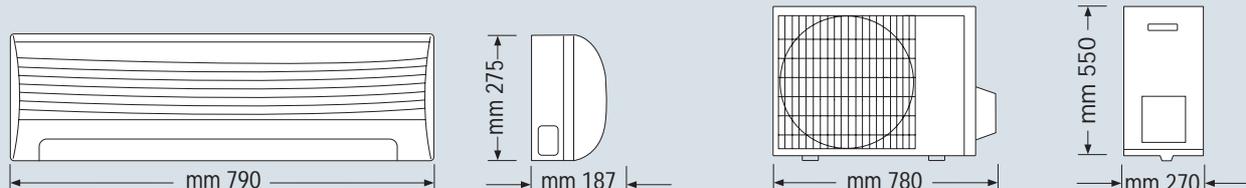
Climatizzatori d'aria



Cod. ord. 13002

Mono Split R407C - 12.000 con pompa di calore

Descrittivo	BSC12HR407C	Unità esterna	Unità interna
Descrittivo	BSC12HR407C		
Codice d'ordine	13002		
Refrigerante			
	R407C		
Alimentazione	V-Hz-Fasi	230-50-1	
Resa freddo	kw	3,5	
Resa freddo	Btu/h	12.000	
Potenza assorbita freddo	kw	1,34	
	EER	2,53	
Classe energetica EER			
	E		
Consumo annuale freddo	kw	730	
Resa caldo	kw	4,3	
Resa caldo	Btu/h	14.600	
Potenza assorbita caldo	kw	1,30	
	COP	3,08	
Classe energetica COP			
	D		
Deumidificazione	l/h	1,5	
Portata d'aria	m ³ /h	1.700	550
Livello sonoro	dBA	54	36-38-40
Materiale del carter		polipropilene	



Dimensioni e pesi		BSC12HR407C	Unità esterna	Unità interna
		13002		
Peso	kg		36	10
Diametro tubo di aspirazione	pollici	1/2"		
Diametro tubo di mandata	pollici	1/4"		
Lunghezza max circuito	m	15		
Distanza max unità interna/esterna	m	6		

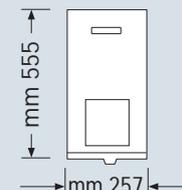
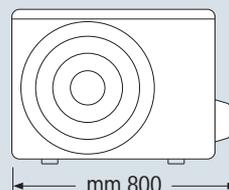
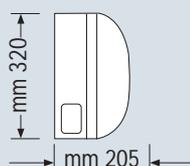
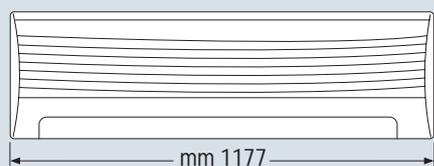
Climatizzatori d'aria



Mono Split R407C - 18.000 con pompa di calore

Cod. ord. 13003

Descrittivo	BSC18HR407C	Unità esterna	Unità interna
Descrittivo	BSC18HR407C		
Codice d'ordine	13003		
Refrigerante R407C			
Alimentazione	V-Hz-Fasi	230-50-1	
Resa freddo	kw	5,30	
Resa freddo	Btu/h	18.000	
Potenza assorbita freddo	kw	2,2	
	EER	2,41	
Classe energetica EER E			
Consumo annuale freddo	kw	1100	
Resa caldo	kw	6,0	
Resa caldo	Btu/h	20.000	
Potenza assorbita caldo	kw	2,10	
	COP	2,85	
Classe energetica COP D			
Deumidificazione	l/h	2,5	
Portata d'aria	m ³ /h	1.700	800
Livello sonoro	dBA	55	39-41-43



Dimensioni e pesi		BSC18HR407C	Unità esterna	Unità interna
		13003		
Peso	kg		44	16
Diametro tubo di aspirazione	pollici	1/2"		
Diametro tubo di mandata	pollici	1/4"		
Lunghezza max circuito	m	15		
Distanza max unità interna/esterna	m	8		

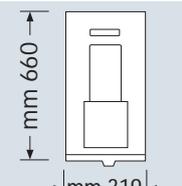
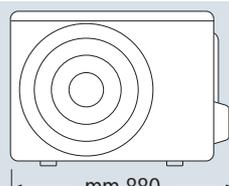
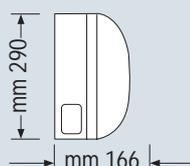
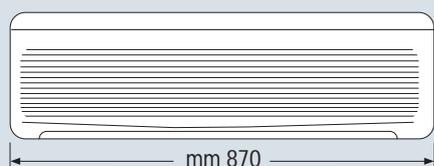
Climatizzatori d'aria



Dual Split R407C - 9.000+9.000

Cod. ord. 13006

Descrittivo	BSCD18HR407C	Unità esterna	Unità interna
Descrittivo	BSCD18HR407C		
Codice d'ordine	13006		
Refrigerante R407C			
Alimentazione	V-Hz-Fasi	230-50-1	
Resa freddo	kw	2,5+2,5	
Resa freddo	Btu/h	8.500+8.500	
Potenza assorbita freddo	kw	0,98+0,98	
	EER	2,55+2,55	
Classe energetica EER E+E			
Consumo annuale freddo	kw	490+490	
Resa caldo	kw	2,8+2,8	
Resa caldo	Btu/h	9.500+9.500	
Potenza assorbita caldo	kw	0,95+0,95	
	COP	2,94+2,94	
Classe energetica COP D+D			
Deumidificazione	l/h	1,1+1,1	
Portata d'aria	m ³ /h	2.400	450+450
Livello sonoro	dBA	58	36-38-40
Numero compressori		2	



Dimensioni e pesi		BSCD18HR407C	Unità esterna	Unità interna
		13006		
Peso	kg		66	10+10
Diametro tubo di aspirazione	pollici	3/8" + 3/8"		
Diametro tubo di mandata	pollici	1/4" + 1/4"		
Lunghezza max circuito	m	9		
Distanza max unità interna/esterna	m	5		

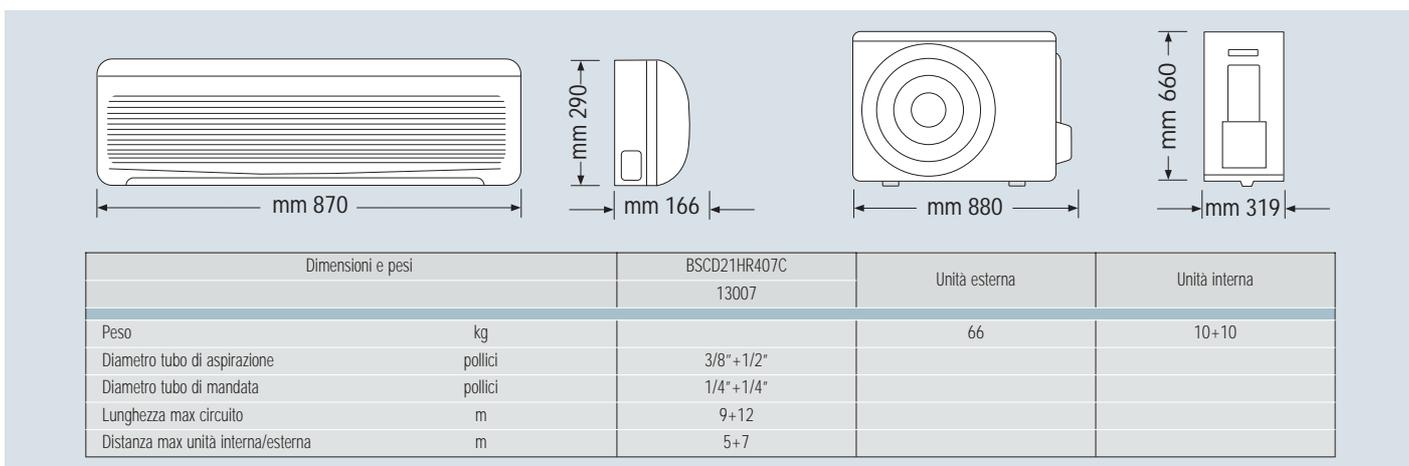
Climatizzatori d'aria



Dual Split R407C - 9.000+12.000

Cod. ord. 13007

Descrittivo Codice d'ordine	BSCD21HR407C 13007	Unità esterna	Unità interna
Refrigerante	R407C		
Alimentazione	V-Hz-Fasi	230-50-1	
Resa freddo	kw	2,5+3,5	
Resa caldo	Btu/h	8.500+12.000	
Potenza assorbita freddo	kw	0,98+1,4	
EER		2,5+2,5	
Classe energetica EER	E+E		
Consumo annuale freddo	kw	500+700	
Resa caldo	kw	2,8+4,0	
Resa caldo	Btu/h	9.500+13.600	
Potenza assorbita caldo	kw	0,95+2,82	
COP		2,94+2,7	
Classe energetica COP	D+D		
Deumidificazione	l/h	1,1+1,5	
Portata d'aria	m ³ /h	2.400	450+550
Livello sonoro	dB(A)	58	38-40-42
Numero compressori		2	



Simbologia Funzioni Standard

- Raffreddamento Per raffreddare l'ambiente e ridurre l'umidità dell'aria mantenendo la temperatura desiderata.
- Riscaldamento Il climatizzatore può essere utilizzato anche per ottenere calore.
- Deumidificazione Per ridurre l'umidità dell'aria senza variazioni rilevanti della temperatura ambiente.
- "Regolazione Automatica" Grazie al microprocessore il climatizzatore può funzionare in modo automatico e intelligente mantenendo la temperatura ideale sia d'estate, sia d'inverno.
- Filtri antipolvere Il sistema filtrante trattiene gran parte della polvere in sospensione. Facile da smontare per il lavaggio periodico.
- Timer è possibile programmare accensione e spegnimento del climatizzatore nell'arco di 24 ore.
- Timer rapido Per programmare lo spegnimento dopo 1, 2, 3 ore.
- Funzione "Swing" La direzione del flusso d'aria in uscita può variare continuamente o essere regolata.
- Funzione "Notte" Funzione per programmare la variazione della temperatura con il passare delle ore notturne.
- Interfaccia Intelligent Dispositivo accessorio che consente il dialogo di tutti i climatizzatori della serie Intelligent clima con i sistemi di domotica e antintrusione Intelligent Beghelli. (Interfaccia Intelligent cod. ord. 8607, per disponibilità consultare la rete di vendita Beghelli)

NOSMOKING Cod. ord. 12990
Interfaccia radio Cod. ord. 12991

Dispositivo di sicurezza nel rispetto della legge sulla "Tutela della salute dei non fumatori"

Il 10 gennaio 2005 è entrata in vigore la legge sulla "tutela della salute dei non fumatori". La legge stabilisce fra gli altri i requisiti che devono avere i locali dedicati ai fumatori:

art. 51 - Punto 9

I locali per fumatori sono contrassegnati da appositi cartelli luminosi con la scritta:

AREA PER FUMATORI

art. 51 - Punto 10

I cartelli AREA PER FUMATORI devono essere integrati da altri cartelli luminosi con la scritta: VIETATO FUMARE PER GUASTO ALL'IMPIANTO DI VENTILAZIONE.

Facilissimo da installare:

- Comunica via radio
- Non occorrono opere murarie



Il collegamento di NOSMOKING Beghelli con l'impianto di ventilazione può essere di tipo filare o via radio. Il collegamento radio prevede l'installazione dell'Interfaccia opzionale in prossimità dell'impianto di aspirazione per monitorarne il funzionamento e trasmettere in caso di bisogno il comando di commutazione del segnale luminoso al dispositivo NOSMOKING.

Impianto di ventilazione funzionante

Schermo in dotazione con acceso "AREA PER FUMATORI". Installazione con Interfaccia radio per sistemi di ventilazione.



Impianto di ventilazione guasto

Schermo in dotazione con acceso "VIETATO FUMARE". Installazione con Interfaccia radio per sistemi di ventilazione.



Area non fumatori

Schermo in dotazione con acceso "AREA PER FUMATORI" per zona non fumatori.



Caratteristiche tecniche

- Installazione anche su superfici normalmente infiammabili
- Alimentazione: 230V - 50Hz
- Tre canali di allarme: SANITARIO, INCENDIO, GENERICO
- Pulsante di interruzione allarme
- Allarme SANITARIO attivabile con il radiocomando accessorio
- LED di indicazione presenza rete
- Materiale: plastico autoestinguente

- Funzionamento del dispositivo in assenza di rete: 8 ore
- Funzionamento dello schermo luminoso in assenza di rete: da 30 min a 1 ora
- Doppio segnale luminoso con 2 tubi al neon in accensione alternativa
- Dispositivo viva voce
- Sistema di autodiagnosi incorporato

- Grado di protezione IP40
- Collegamento filare per dialogare con il sistema di ventilazione
- Interfaccia radio opzionale per tutti i sistemi di ventilazione

Simbologia Antintrusione e domotica



Prodotti compatibili con Centrale a Incasso, con trasmissione via radio e Combinatore telefonico



Prodotti compatibili con Centrale a trasmissione via radio e con Combinatore telefonico GSM



Prodotti compatibili con Centrale a trasmissione via radio



Prodotti compatibili con Centrale a trasmissione via radio, con 2 Combinatori telefonici e Sistema Video



Prodotti compatibili con Centrale a trasmissione via radio e con Combinatore telefonico



Prodotti compatibili con Centrale di tipo Filare



Marchio di Qualità per sistemi di sicurezza. Normativa 79-2 livello "I" Normativa 79-16 livello "B"



Marchio IMQ-UNI-CIG, prodotto conforme alle norme UNI-CIG



Marchio IMQ-UNI, prodotto conforme alle norme UNI



Certificato di sorveglianza CSv-IMQ



Interfaccia per dispositivi radio Dual Band



Combinatore telefonico GSM



Combinatore telefonico tradizionale



Pile professionali



Alimentazione da rete 230 volt 50 Hz



Alimentazione bassa tensione 12 Vcc



Grado di protezione dell'involucro IP66