

# INTELLISOUND, DE SLIMSTE SIRENE





## INTELLIGENT & FUNCTIONEEL DESIGN

Een sirene is essentieel in elk inbraakdetectiesysteem. Alleen al haar aanwezigheid heeft een afschrikkend effect. Een alarm verwittigt de buurt en doet inbrekers op de vlucht slaan. De sirene wordt op de gevel geplaatst: ze moet dus veilig, betrouwbaar en elegant zijn... én blijven.

Laat dat net de topics zijn waarin Intellisound-sirenes uitblinken en zich onderscheiden van de rest: elegantie, absolute betrouwbaarheid en een uitzonderlijk lange levensduur.

### Krachtig en toch elegant

Een sirene die alarm slaat moet goed hoorbaar zijn, maar je wil uiteraard geen grote behuizing die de gevel ontsiert. Intellisound verenigt functie met verfijnd design. De krachtige luidspreker verspreidt het geluid via een dubbele, platte hoorn in een dunne behuizing.

Elegant en intelligent... Elke hoorn is opgedeeld in drie compartimenten. Wanneer één compartiment wordt geblokkeerd (door sabotage), verhoogt het volume in de overblijvende compartimenten.

### Beter beschermd buiten

Een buitensirene wordt blootgesteld aan extreme weersomstandigheden, vocht en temperatuurschommelingen van -20°C tot +70°C. Daarom beschermt een laag hars alle elektronica van het Intellisound-systeem.

Waar andere systemen vaak vochtgevoeligere microschakelaars of draadbruggen gebruiken om een sirene te configureren, gebeurt dat bij de Intellisound-sirene via pc. Alle instellingen worden bewaard in het geheugen van het toestel.

### Alarm moet je ook zien

Een sirene die alarm slaat, moet ook worden gezien. In tegenstelling tot klassieke sirenes gebruiken de Intellisound-sirenes high-power leds voor meer zichtbaarheid en een langere levensduur. Ledverlichting verhoogt bovendien de betrouwbaarheid en verlaagt de onderhoudskosten.



## Magnetische beveiliging

Buitensirenes vragen bescherming tegen sabotage (openen of wegnemen). Als ze gemanipuleerd worden zonder een bepaalde procedure te respecteren, gaat het alarm af.

Mechanische anti-sabotageschakelaars in klassieke sirenes beginnen met tijd te oxideren. Er is dan geen efficiënte – of helemaal geen – bescherming tegen sabotage, wat voor valse alarmen en overlast kan zorgen. Mechanische schakelaars vragen daarom regelmatig controle en eventueel vervanging.

Bij Intellisound-sirenes is dat niet van toepassing: ze worden magnetisch beschermd tegen sabotagepogingen, gebaseerd op een Hall-sensor. Met deze technologie zijn er geen mobiele delen, geen schakelaars en bijgevolg geen slechte contacten. Minder onderhoud en een grotere betrouwbaarheid dus.

## ONZICHTBAAR WEGGESTOKEN IN HUIS

### Esthetische en toch heel efficiënte oplossing

Een goed zichtbare sirene op de gevel van een gebouw zorgt voor een afschrikkingseffect. En hoewel Intellisound-sirenes de nodige garanties bieden, blijft het gevaar op poging tot sabotage bestaan. Maar daarvoor moet een inbreker het toestel wel eerst lokaliseren...

Intellisound Invisible wordt in de beveiligde ruimte geplaatst. De sirene brengt het geluid naar buiten via een buis in de muur. Wordt de opening hoog genoeg aangebracht, dan is ze zo goed als onzichtbaar voor inbrekers.

De sirene wordt geleverd met een inbouw-flitslamp (diameter 22 mm) die eveneens in een voeg van de gevel kan worden geplaatst.

## DUMMY LEIDT INBREKERS OM DE TUIN

### Schrik inbrekers af zonder risico op sabotage

De Intellisound Invisible-sirene biedt een optimale bescherming, maar is onzichtbaar voor inbrekers. Wil je potentiële inbrekers toch afschrikken, plaats dan de Intellisound Dummy op de gevel. Een poging om de beveiliging te saboteren richt zich op de dummy-versie en heeft geen invloed op de beveiliging van het gebouw.

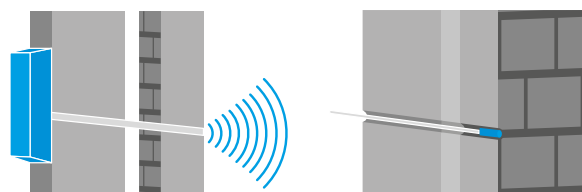
Het in werking treden van de Intellisound Invisible na sabotage van de dummy en binnendringen van het gebouw, zorgt voor een dubbel verrassingseffect waardoor de inbreker sneller op de vlucht slaat. Efficiëntie ten top.

## 100% BELGISCH

Intellisound-sirenes worden ontwikkeld en geproduceerd in België. Ze beantwoorden aan de geldende normen én aan de hoge verwachtingen die in de meest uiteenlopende projecten worden gesteld. Investeren in veiligheid is dus vertrouwen op de Belgische kwaliteit van Sefica.

## HET BESTE VAN HET BESTE

- ✓ Tijdloos elegant design
- ✓ Nieuwste technologie
- ✓ Ingenieus totaalsysteem
- ✓ Betrouwbare kwaliteit
- ✓ Extra lange levensduur
- ✓ Ontwikkeld en geproduceerd in België



# TECHNISCHE KENMERKEN

## MODELLEN INTELLISOUND & INTELLISOUND INVISIBLE

---

Conform aan EN50130-4 graad 3

### MECHANISCH

---

Volledig buitendecksel in inox 18/10

Ingebouwde waterpas

### ELEKTRONISCH

---

Zelfherstellende zekering

Temperatuurdetectie

Microcontrollergestuurd

8 instelbare tonen

Binnendecksel

Ingebouwde batterijtester

Automatische ontkoppeling van batterij

Onderhoud op afstand met RS485-bus

Geheugen van 32 evenementen

Luidspreker van 40 watt

### VOCHTBESCHERMING

---

Gecompartimenterde sirene met diverse waterafvoeren

Afvoer voor condensvorming op de aansluitkabel

### HOORN

---

	Intellisound	Intellisound Invisible
Geluidsvolume dB@1m	122	118
Dubbele hoorn met drie compartimenten	✓	niet van toepassing
Passieve (= storingsongevoelige) bescherming tegen inspuiten	✓	niet van toepassing
Afvoer van ingespoten schuim	✓	niet van toepassing

### AFMETINGEN

---

B x H x D = 31,6 x 22,9 x 4,5 cm

## BESTELREFERENTIES

Intellisound	BS2500P	Buitensirene in roestvrij staal met flits, professional
Intellisound Dummy	BS2500D	Buitensirene in roestvrij staal, dummy
Intellisound Invisible	BS2500I	Buitensirene in roestvrij staal met flits, invisible
Programmatiekabel	REPROMAINKIT	Kabel voor instelling en onderhoud van de Intellisound-sirenes