

Moduláris mennyezeti hangszóró

Intelligens hangmegoldás a legtöbb mennyezettípushoz



BOSCH

Életre tervezve



EN54-24

EVAC Certified
Emergency
Voice Alarm

A **telepítő igényeit** szem előtt tartva tervezték

- ▶ **A legtöbb mennyezettípushoz optimális**
- ▶ **Innovatív, moduláris felépítés**
- ▶ **Egyszerű beszerelés és karbantartás**
- ▶ **Kivételesen költséghatékony megoldás**



Sokoldalú, ugyanakkor egyszerű

A Bosch moduláris mennyezeti hangszórócsaládja a legkülönbélebb mennyezettípusokhoz használható. A telepítő igényeit szem előtt tartva tervezték, így telepítésenként akár 30%-os időmegtakarítást is eredményezhet. Az ötletes csomagolás és az intelligensen megtervezett alkatrészek - például a szabadalomra bejelentett, kerámiából készült csatlakozó, amelyhez továbbfűzési lehetőség tartozik (a firedome-on) - megkönnyítik a bonyolult beszerelési műveleteket. Az innovatív, moduláris kialakításnak és a minőségi akusztikának köszönhetően a Bosch moduláris mennyezeti hangszórócsalád kitüntetett figyelmet érdemel.

Moduláris kialakítás

A bemenő teljesítmény és az akusztikai teljesítmény szerint megkülönböztetett jelátalakítók választékával a telepítők a kívánt alkalmazási forma szerint választhatják ki az összetevőket. Ez a hangszórócsalád a legtöbb mennyezettípushoz optimális megoldásokat kínál. A szabványos méretű rácsnak köszönhetően a moduláris mennyezeti hangszóró tetszetős és egységes külsővel rendelkezik. A szabványosított összetevők egyrészt széles választékot biztosítanak, másrészt gondoskodnak arról, hogy a rendelés és a készletkezelés egyszerű és könnyen végrehajtható legyen.



Mind a négy hangszóró felszerelésénél a két szerelési tartozék - az U-tartó és a rögzítőgyűrű - felgyorsítja és megkönnyíti a beszerelést. Balra a rögzítőgyűrű tartozék látható egy szerelődobozzal kombinálva, amely védelmet nyújt a por és a rovarok ellen.





Többféle beszerelési lehetőség

A Bosch könnyen beszerelhető, moduláris mennyezeti hangszórói többféle rögzítési lehetőséggel rendelkeznek, amelyek a legtöbb telepítési igénynek megfelelnek. A négy különböző hangszórótípusból, illetve az összes típushoz rendelkezésre álló opcionális elővezérelt hangjelző és felügyeleti panelekből álló választékával a moduláris mennyezeti hangszóró a választás és könnyedség tökéletes kombinációját képviseli.

Intelligens csomagolás

A moduláris felépítéssel járó előnyök kihasználása érdekében a Bosch kifejlesztett egy moduláris csomagolási sémát. A szerelődobozban az összes alkatrész abban a sorrendben van egyenként becsomagolva, amelyben a beszereléskor szükség van rájuk. Így a telepítést áttekinthető és szervezett formában lehet elvégezni, megelőzve a hibákat és a véletlenszerű sérüléseket.

Olyan alkalmazásoknál, ahol a tűzbiztonság fontos szerepet játszik, a hangszórók egyszerűen beszerelhetők és csatlakoztathatók egy meghatározott típusú firedome-ba. Az innovatív, kerámiából készült, továbbfűzési lehetőséggel ellátott csatlakozó lehetővé teszi, hogy a mennyezeti hangszóróhoz való csatlakoztatás előtt a merev, E30 jelölésű rendszerkábelből előhuzalozza és tesztelje. Így az EVAC-kompatibilitás megőrzése mellett csökkenthető a beszereléshez szükséges idő.



EN54-24 EVAC Certified
Emergency
Voice Alarm

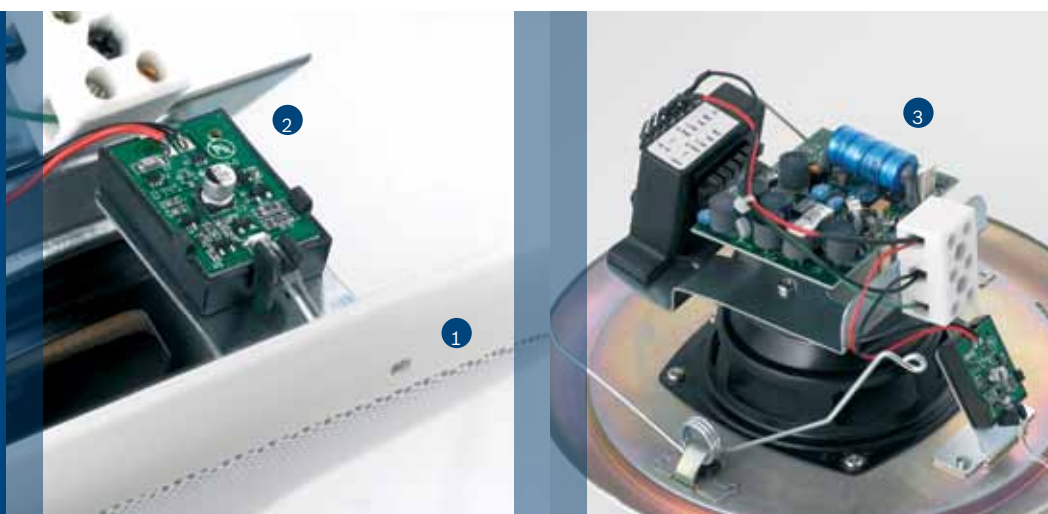


Azokon a helyeken, ahol nincs mód a süllyesztett szerelésre (pl. szilárd felületű mennyezeteken), egy esztétikus felületi rögzítődoboz teszi egyszerűvé és elegánsá a beszerelést.

Egyszerű karbantartás

Annak érdekében, hogy a jel biztosan elérjen a hangszóróig, a Bosch egy elővezérelt hangjelző panelt és egy opcionális LED állapotjelző lámpát is belefoglalt a rendszerbe, amely a mennyezeti hangszóró rácsának peremén látható. A hangszóró magas szintű karbantartása érdekében lehetőség van még egy opcionális felügyeleti panel rögzítésére is – ez egy egyedi Bosch-innováció.

A LED állapotjelző (1) lámpa egyértelműen jelzi, hogy a hangszórók megfelelően működnek-e. Ez a lehetőség nagyban csökkenti a hibás hangszórók felderítéséhez szükséges szervizelési időt, ami jelentős mértékű költségmegtakarítást eredményez. Elővezérelt hangjelző panel (2) és vonalfelügyeleti panel (3)



Bízta Magát a Boschra

A Bosch moduláris mennyezeti hangszórói EN54-24 tanúsítvánnyal rendelkeznek, és megfelelnek a vészhangosítási rendszer minden ide vonatkozó szabványának (EN60849 és BS5839 : 8).

	Szerelési tartozékok				
	Fémből készült U-tartó	Fémből készült firedome	Felületi rögzítődoboz	Rögzítőgyűrű	Szerelődoboz*
	1	2	3	4	5
Süllyesztett beszerelés	•	•		•	•
Felületi beszerelés	•	•	•		
Függesztett beszerelés			•		

Mind a négy hangszóróverzió [6 W - 4", 6 W - 6" dual cone, 12 W - 6" koaxiális, 24 W - 6" koaxiális] az összes beszerelési módszerhez megfelelő.

Az opcionális **elővezérelt hangjelző panel** és **felügyeleti panel** az összes moduláris felépítésű mennyezeti hangszóróval használható.

* A szerelődobozt a rögzítőgyűrűvel együtt kell használni.



Intelligens kialakításának köszönhetően az alkalmazáshoz illő Bosch moduláris mennyezeti hangszórócsalád minden eddiginél egyszerűbben kiválasztható, beszerelhető és karbantartható.

A minőség és az innováció hagyománya

A Bosch neve már több mint egy évszázada egyet jelent a minőséggel és a megbízhatósággal. Innovatív technológiai megoldásainkat világszerte a legmagasabb szintű szervizzel és támogatással együtt szolgáltatjuk.



A Bosch Security Systems büszke arra, hogy olyan biztonságtechnikai, kommunikációs és professzionális audiomegoldások széles választékával állhat az Ön rendelkezésére, amelyek már a világ számos helyén bizonyítottak, legyen szó kormányzati, közintézményi vagy egyéb üzleti alkalmazásról, iskolákról vagy családi otthonokról.

Bosch Security Systems

További információért látogasson el a www.boschsecurity.hu honlapra, vagy elküldheti kérdéseit e-mailben is a hu.securitysystems@bosch.com címre.

© Bosch Security Systems, 2011
Nyomtatva Hollandiában
Minden változtatás joga fenntartva
PA-EH-hu-06_F01U519474_02