

## Gaasialarmseade C44. Toote kirjeldus.



### Toote kirjeldus

Gaasialarmseade C44 on universaalne alarm väiksematele gaasikeskustele, rõhustabilisaatoritele, rõhukontrollritele ja kontaktmanomeetritele/rõhulülititele, mis on ühendatud otse toruliitmike külge. Alarmseade tarnitakse reeglina koos pingetrafo ja varuakuga voolukatkestuste puhuks. Signaali saab lihtsalt ühendada andmekeskuse või keske tööarvutiga.

### Tehniline kirjeldus

Alarmseade on komponendipõhine alarm 4 alarmkanalile ning seda saab läbi potentsiaalivabade kontaktide ühendada rõhuanduritega, näiteks kontaktmanomeetrite või rõhulülititega. Gaasialarmseade C44 toitepinge on 11,5 ~V. Seadmega on kaasas sobiv pingetrafo.

Esiküljel on nähtaval kohal integreeritud nupp TEST/MUTE (Testimine/vaigistamine). Kui alarmolekut ei ole, saab kõiki valgusdioode ja summereid nupule vajutamise testida. Alarmoleku tekkimisel vaigistub heli 15 minuti pärast. Kui alarm on vaigistatud ning tekib uus alarm, siis MUTE-funktsioon lähtestub ning antakse taas helisignaali, kuni põhjus kõrvaldatakse või MUTE-nuppu vajutatakse uuesti.

Gaasialarmseade C44 on varustatud keskkonnasõbraliku laetava NiMH-varuakuga. Helitugevus on reguleeritav kaane taga asuva potentsiomeetriga. Tarnimisel on helitugevuse tase keskmine.

### Ringlussevõtt

Toode tuleb ringlusesse võtta vastavalt kohalikele määrustele.

### Tehnilised andmed

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Toitepinge<br>(ühendatud trafoga) | 11,5 ~V, 0,9 A |
| Voolutarve                        | u 300 mA       |
| Varuaku laadimise voolutugevus    | u 4 mA         |
| Aku pinge                         | 9 V            |
| Kaal                              | 1 kg           |

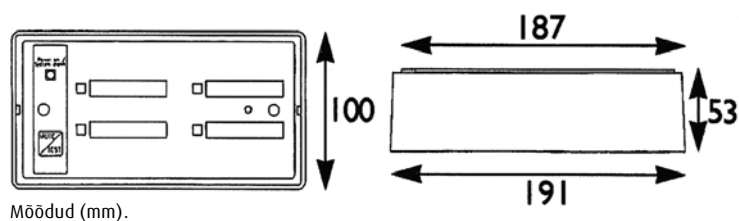
## Tehnilised andmed

|  |  |
|--|--|
| Töötemperatuur   | 0-60°C   |
| Releekontaktid   | 4 tk   |
| Lahutusvool  | 1 A, 30 W  |
| Releepinge   | 4 V  |
| Maks. kaabli pikkus<br>gaasialarmseadme C44<br>ja rõhuandurite vahel | 3 meetrit  |
| Soovitatud kaabel  | Signaalkaabel 0,25 mm <sup>2</sup> Toitekaabel 0,75 mm <sup>2</sup>  |
| Vastavusdeklaratsioon  | Toode vastab meditsiiniseadmete direktiivi 93/42/EMÜ nõuetele ning standardile EN ISO 7396-1 (Meditsiinilise gaasi torusüsteemid).<br>EMÜ-testitud vastavalt standardile EN 60601-1-2 (Emissioonid ja immuunsus) |
| Klassifikatsioon   | Klass IIa  |
| CE-märgistus   | CE 0434  |

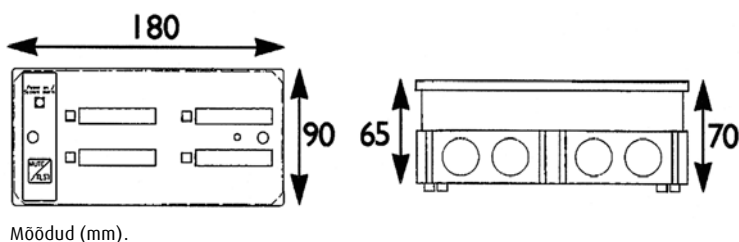
## Tootekoodid

| Tootekood | Nimetus                                   |
|-----------|---|
| 307810    | Gaasialarmseade C44, süvistatud paigaldus |
| 307811    | Gaasialarmseade C44, pindmine paigaldus   |

## Pinnale paigaldamisel



## Süvistatud paigaldamisel



## Võtke meiega ühendust

Linde Healthcare teeb pidevat tööd, et arendada tooteid ja teenuseid tervishoiuasutustele ja nende patsientidele. Tarnime meditsiinilisi gaase, nende seadmeid ning pakume koolitust nende kasutamise alal.

Meie meditsiinilised gaasid kuuluvad ravimite klassi – neid toodetakse ja levitatakse vastavalt rakenduvatele Euroopa direktiividele ning Eesti seadustele ja määrustele.

Meie meditsiinitehnilised seadmed vastavad Euroopa nõuetele ja standarditele, mis rakenduvad meditsiinitehnilistele toodetele.

Linde Healthcare on osa Linde Groupist, mis on esindatud enam kui 100 riigis. Linde Healthcare Eesti kuulub juriidiliselt ettevõttele AS Eesti AGA.

Lisateavet meist ja meie toodetest ja teenustest leiate aadressilt [www.linde-healthcare.ee](http://www.linde-healthcare.ee).

AS Eesti AGA

Linde Healthcare, Pärnu mnt. 141, 11314 Tallinn

Telefon 650 4504, Faks 650 4501, [www.linde-healthcare.ee](http://www.linde-healthcare.ee)