



## Gaasikeskus MC 25. Toote kirjeldus.



### Toote kirjeldus

Gaasikeskus MC 25 jõudlusega kuni 25 m<sup>3</sup>/h on eeskätt mõeldud väiksematele ja keskmise suurusega haiglatele. Gaasiballooni rõhku reguleeritakse kahes astmes ning rõhustabilisaator (töörõhu regulaator) on gaasikeskusesse integreeritud. Stabilisaator ei lase töörõhul muutuda, kui põhigaas vahetatakse reservgaasi vastu.

Stabilisaatoril on kaks regulaatorit eraldi kaitseklappidega. Põhigaasi ja reservgaasi vahetumine toimub automaatselt ilma töörõhku muutmata ning alarm antakse läbi rõhulüliti gaasialarmseadmesse C 44. Alarmsignaali gaasialarmseadme C 44 on nii valgus- kui ka helisignaali ning seda saab ühendada otse haigla kesksesse tööarvutisse. Funktsionaalsuskontrolli ja ennetavat hooldust saab läbi viia ilma gaasitoidet katkestamata. Gaasikeskuse saab varustada ka rõhuanduriga 4–20 mA.

### Tehnilised andmed

Jõudlus 500 kPa (5 bar) töörõhk ning rõhulangus 50 kPa (0,5 bar)	Meditsiiniline hapnik: 25 m <sup>3</sup> /h Meditsiiniline diämmastikoksiid: 17 m <sup>3</sup> /h Meditsiiniline õhk: 25 m <sup>3</sup> /h Meditsiinitehniline süsinikdioksiid: 17 m <sup>3</sup> /h Lämmastik: 25 m <sup>3</sup> /h
Maks. sisendrõhk	22 000 kPa (220 bar)
Maks. töörõhk	1000 kPa (10 bar)
Mõõdud koos kattega	Laius 495 mm Kõrgus 450 mm Sügavus 225 mm (keskel: ilma kollektorita)

### Ringlussevõtt

Toode tuleb ringlusesse võtta vastavalt kohalikele määrustele.

**Spetsifikatsioon** Komplektne gaasikeskus MC 25 ilma gaasiballoonideta koosneb järgmistest osadest:

- Gaasikeskus MC 25.
- Gaasialarmseade C 44 (pindmine paigaldus) koos toiteallikaga
- Jaotusvõrgu sulgeventiil
- Kollektor sulgeventiilide, filtrite ja tagasilöögiklappidega
- Kõrgsurvevoolikud koos turvatrossidega
- Gaasiballoonide kinnitused
- Kollektori evakuatsioonikomplektid
- Kinnitusvõtmed ja sildid
- Kollektori manomeeter ja rõhulüliti

**Tootekoodid** Gaasikeskus MC 25 vastavalt spetsifikatsioonile

Tootekood	Nimetus	Gaas
311006	2 × 1 gaasiballoon	Meditsiiniline hapnik
307567	2 × 2 gaasiballooni	Meditsiiniline hapnik
307730	2 × 4 gaasiballooni	Meditsiiniline hapnik
308181	2 × 6 gaasiballooni	Meditsiiniline hapnik
324845	2 × 1 gaasiballoon	Meditsiiniline õhk
307395	2 × 2 gaasiballooni	Meditsiiniline õhk
308184	2 × 4 gaasiballooni	Meditsiiniline õhk
308185	2 × 6 gaasiballooni	Meditsiiniline õhk
324842	2 × 1 gaasiballoon	Meditsiiniline dilämmastikoksiid
308182	2 × 2 gaasiballooni	Meditsiiniline dilämmastikoksiid
308123	2 × 4 gaasiballooni	Meditsiiniline dilämmastikoksiid
307784	2 × 6 gaasiballooni	Meditsiiniline dilämmastikoksiid
324846	2 × 1 gaasiballoon	Meditsiinitehniline süsinikdioksiid
307396	2 × 2 gaasiballooni	Meditsiinitehniline süsinikdioksiid
308186	2 × 4 gaasiballooni	Meditsiinitehniline süsinikdioksiid
308187	2 × 6 gaasiballooni	Meditsiinitehniline süsinikdioksiid
308188	2 × 2 gaasiballooni	Lämmastik
308189	2 × 4 gaasiballooni	Lämmastik
308200	2 × 6 gaasiballooni	Lämmastik

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