

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Deguonies srauto reguliatorius-drėkintuvas, jungiamas į centralizuotą deguonies tiekimo sistemą

Eil. Nr.	Parametrai (specifikacija)	Parametro reikšmė	Siūlomos įrangos parametrai
1.	Deguonies srauto reguliatorius-drėkintuvas	Skirtas tolygiam deguonies reguliavimui, indikavimui (su srauto matuokliu) ir drėkinimui.	
2.	Deguonies srauto reguliavimo ribos	0 iki 15 l/min ribose. Galimi reguliatoriai kitokiems deguonies srautams: 30 l/min, 5 l/min ir 1,5 l/min (pediatrinis modelis).	
3.	Darbinis deguonies slėgis	4,5 +/- 0,5 bar ribose	
4.	Deguonies srauto reguliavimo ypatumai	1. Regulatorius kompensuoja mažus slėgio pokyčius 2. Speciali skalės gradacija, leidžianti tiksliau nustatyti deguonies srautą 0 – 3 l/min ribose su gradacija kas 0.5 l/min.	
5.	Reguliavimo tikslumas	Ne daugiau kaip 10% nuo nustatytos skalėje reikšmės	
6.	Maksimalus deguonies srautas už dozavimo skalės ribų	Ne mažiau kaip 40 l/min	
7.	Vidinis filtras	Būtinai, sulaikomos kietos dalelės, kurių dydis daugiau kaip 40 μm	
8.	Regulatoriaus identifikacija	Būtinai, kiekvienas reguliatorius pažymėtas serijiniu numeriu.	
9.	Drėkintuvo indas	Plastikinis 250 - 300 cm ³ talpos, skaidrus, autoklavuojamas prie 134°C, nedūžtantis, standžia jungtimi prijungiamas prie deguonies srauto reguliatoriaus.	
10.	Garso slopinimas darbo metu	Būtinai, su specialiu smulkiai porėtu difuzoriumi garso slopinimui ir geresniam deguonies drėkinimui	
11.	Drėkintuvo srauto reguliatoriaus konstrukcija	Regulatoriaus medžiagos maksimaliai atsparios korozijai – plastikas, bronzos	
12.	Srauto matuoklio konstrukcija	Skalė ir skalės gaubtas yra pagaminti iš smūgiams atsparaus plastiko	
13.	Deguonies reguliatoriaus-drėkintuvo jungimas į centralizuotą tiekimo sistemą	Regulatorius-drėkintuvas jungiamas tiesiai į sistemos čekiško standarto/ EU standarto šešiakampio (DIN) greito sujungimo deguonies lizdus.	
14.	Garantinis laikotarpis	≥ 24 mėnesiai	

Vakuumo reguliatorius-atsiurbėjas jungiamas į centralizuotą vakuumo sistemą

Eil. Nr.	Parametrai (specifikacija)	Parametro reikšmė	Tiekėjo siūlomos įrangos parametrai
1.	Paskirtis	Skirtas tolygiam vakuumo reguliavimui ir indikavimui (su vakuummetru)	
2.	Vakuumo įjungimo/išjungimo funkcija	Būtina. Atskiras valdymo elementas.	
3.	Vakuumo gylio reguliavimo funkcija	Būtina. Tolygus vakuumo gylio reguliavimas	
4.	Vakuumo gylio reguliavimo ribos	Ribose nuo 0 iki - 1000 mbar	
5.	Vakuometro gradacija	Kas 50 mbar arba smulčiau	
6.	Maksimalus vakuumo reguliatoriaus isiurbiamo oro srautas	Ne mažiau kaip 100 L/min	
7.	Apsauginis indas	Plastikinis 50-100 cm ³ talpos, skaidrus, autoklavuojamas prie 134°C, nedūžtantis, su apsauga nuo perpylimo, standžia jungtimi prijungiamas prie vakuumo reguliatoriaus, skirtas apsaugoti nuo skysčio patekimo į centralizuoto vakuumo tiekimo sistemą	
8.	Apsauginis antibakterinis filtras, komplekte ne mažiau kaip 10 vnt.	Vienkartinio naudojimo, lengvai keičiamas neardant vakuumo reguliatoriaus ir jo apsauginio indo.	
9.	Reguliatoriaus konstrukcija	1. Reguliuojamas vakuumetro nustatymo kampas ne mažiau kaip +/- 45° ribose; 2. Reguliuojamas apsauginio indo nustatymo kampas ne mažiau kaip +/- 45° ribose;	
10.	Reguliatoriaus jungimas į centralizuotą tiekimo sistemą.	Reguliatorius žarną jungiamas į sistemos EU keturkampio tipo standarto greito sujungimo vakuumo lizdą.	
11.	Reguliatoriaus identifikacija	Būtinai individualus serijinis numeris kiekvienam reguliatoriui.	
12.	Atitikties dokumentai pagal medicinos prietaisų direktyvą 93/42/EEB	Būtina	
13.	Garantija	≥ 24 mėnesiai	

Skysčio surinkimo indas

Nr.	Parametrai (specifikacija)	Parametro reikšmė	Siūlomos įrangos parametrai
1.	Indo konstrukcija	Daugkartinio naudojimo skaidraus plastiko graduotas indas su nuimamu dangteliu	
2.	Indo talpa	2L +/- 0,2L	
3.	Indo korpusas	Pagamintas iš skaidraus, atsparaus smūgiams plastiko (polisulfono), graduotas	
4.	Indo dangtelis	Su silikoniniu apspaudžiamu žiedu dangtelio tvirtinimui	
5.	Apsauga nuo indo perpylimo	Integruota į indo dangtelį	
6.	Indo su dangteliu aukštis	300mm +/- 10mm	
7.	Indo tvirtinimas	Indo korpuse išlietas tvirtinimo elementas	
8.	Indo dezinfekavimas ir sterilizacija	Indas turi būti sterilizuojamas 134°C temperatūroje	
9.	Indo komplektacija	Daugkartinio naudojimo indas su dangteliu ir konstrukciniais elementais tvirtinimui prie medicininio bėgelio	
10.	Garantija	≥ 12 mėnesių	