



Regulator MediSelect®. Produktbeskrivelse.



Produktbeskrivelse

Den nye generation af højtryksregulatorer for medicinske gasser har omfattende kombinationsmuligheder for indgangs- og afgangstilslutninger. Den tilbyder adskillige valgmuligheder ved alle medicinske anvendelser, fra neonatal pleje til resuscitation: De nye højtryksregulatorer findes i to grundudgaver, MediSelect® og MediReg® (se separat produktdatablad for MediReg®).

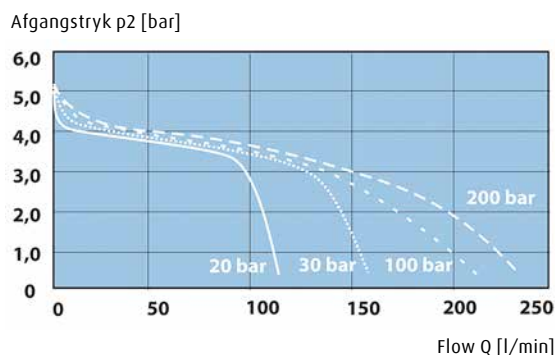
Egenskaber

- Regulator med flowvælger
- Roterbart manometer 360° – til bedst mulige aflæsning
- Innovativt selvcentrerende flowvælgerhjul sikrer enkel og præcis flowindstilling
- Kontinuerligt flow, selv hvis flowvælgeren kommer til at stå i en mellemposition
- Den indstillede værdi på flowskalaen kan aflæses både forfra og fra siden
- Ekstra flowindstillinger på den traditionelle 15 l/min-variant tilføjer anvendelse ved resuscitation 25 l/min og den ekstra 7 l/min er beregnet til nebulisering
- Afgangen er 360° roterbar – en sikkerhedsanordning, der muliggør en bedre placering af iltbrille eller iltmaske i forhold til patienten (beskytter mod sammenfiltring)
- Ergonomisk udformning og forniklet overflade af høj kvalitet gør den brugervenlig og let at rengøre

Tekniske data

Indgangs-/afgangstryk	Op til 200 bar / 4,5 bar (450 kPa)
Flowområder*	0-2 l/min 0-0,1-0,2-0,3-0,4-0,5-0,6-0,7-0,8-1-1,5-2 0-6 l/min 0-0,25-0,5-0,75-1-1,5-2-2,5-3-4-5-6 0-25 l/min 0-1-2-3-4-5-6-7-9-12-15-25
Indgangs-/afgangstilslutning	Iht. standard / G3/8
Materiale	Indgangstætningsstykke, regulatorhus og flowregulering: Matforniklet messing
Kontrolhjul	Polyamid
Dimensioner/vægt	Diameter: 37 mm Længde: 91 mm (uden indgangstætningsstykke) Vægt: 860 g
Standarder	Opfylder Medical Devices Directive 93/42/EEC Class IIb Opfylder standard EN 10524-1 (Pressure regulators for use with medical gases) and EN 1789:2000 (Medical vehicles and their equipment – Road ambulances).

* Flowniveauer ved 23 °C og 101,3 kPa

Flowkurve for oxygen
(P2=4,5 bar)

Artikelnummer

MediSelect®								
Art. nr.	Betegnelse	P2	Gas	FLV	Slange-nippel	Lyn-kobling	Indgangstæt-ningsstykke Længde	Indgangs-tilslutning
321620	MediSelect® II	4,5**	O ₂	0-25	Ja	Ja, SS	530 × 21,8 × 55 mm	Håndmøtrik
321400	MediSelect® II	4,5**	O ₂	0-2	Ja	Nej	W 21,8/35 mm***	Håndmøtrik
321610	MediSelect® II	4,5**	O ₂	0-6	Ja	Nej	W 21,8/35 mm***	Håndmøtrik
321401	MediSelect® II	4,5**	O ₂	0-25	Ja	Nej	W 21,8/35 mm***	Håndmøtrik
321611	MediSelect® II	4,5**	O ₂	0-6	Ja	Nej	530 × 21,8 × 55 mm	Håndmøtrik
321402	MediSelect® II	4,5**	O ₂	0-25	Ja	Nej	530 × 21,8 × 55 mm	Håndmøtrik
321406	MediSelect® II	4,5**	O ₂	0-25	Ja	Nej	Pinindeks	Pinindeks
322944	MediSelect® II	4,5**	O ₂	0-25	Ja	Ja, DIN	530 × 21,8 × 55 mm	Håndmøtrik
321621	MediSelect® II +Sugeejektor	4,5**	O ₂	0-25	Ja	Ja, SS	530 × 21,8 × 55 mm	Håndmøtrik

G3/8 = lige 3/8"-gevind

P2 = reguleret tryk, afgang

FLV = flowvælger flowniveau i liter pr. minut

O₂ = medicinsk oxygenN₂O = medicinsk lattergasCO₂ = medicinsk kuldioxidO₂+N₂O = MEDIMIX®

SS = svensk standard lynkobling

DIN = tysk standard lynkobling

** iht. standard EN10524-1

*** Kort tætningsstykke, kan ikke anvendes med befugter og gasflasker større end 10 liter.

Forbrugsartikler

Art. nr.	Betegnelse
329533	O-ring EPDM til indgangstilslutning medicinsk oxygen og luft, før 24-09-2010, 10 stk.
332021	O-ring EPDM til indgangstilslutning medicinsk oxygen og luft, efter 24-09-2010, 10 stk.
329538	O-ring til indgangstilslutning medicinsk lattergas, 10 stk.
329534	O-ring til indgangstilslutning medicinsk kuldioxid, 10 stk.
329536	Pakning til 1 pinindeks indgang, alle gasser, 10 stk.

Reserve dele

Art. nr.	Betegnelse
301388	Slangetilslutning 4-6 mm, G 3/8

Tilbehør

Art. nr.	Betegnelse
330386	Befugter MediWet, G 3/8
302851	Indgangsnippel G3/8, afgang UNF 9/16" - til tilslutning af andre typer befugtere

Linde Healthcare

Linde Gas AS | Lautruphøj 2-6 | 2750 Ballerup

Telefon 70 104 103 | Fax 70 104 102 | www.linde-healthcare.dk