



Stabilisator för medicinska gaser MC 150. Produktbeskrivning.



Produktbeskrivning

För att ge ett stabilt tryck till förbrukaren regleras trycket från gasflaskor i två steg ner till drifttrycket i rörledningarna.

Stabilisator MC 150 är i första hand avsedd att användas som steg två efter en tank med flytande oxygen så kallad LOX-tank. Den kan även användas som stabilisator till en medicinsk gascentral's högtrycksdel med stor kapacitet.

Stabilisatorn är konstruerad med två flödeslinjer för att få avbrottsfri gasförsörjning vid underhåll. För att förenkla installation så finns det två separata inlopp för gas, från gascentral respektive LOX-tank.

Teknisk data

Kapacitet vid P1	800kPa (8 bar) och drifttryck 500kPa (5 bar)
Oxygen, Luft	150 m ³ /h
Lustgas	100 m ³ /h
Max inloppstryck	2800 kPa (28 bar)
Max utloppstryck	800 kPa (8 bar)
Rör diameter inlopp	Dy= 35 mm
Rör diameter utlopp	Dy= 35 mm
Säkerhetsventiler rör	Dy= 35 mm

Återvinning

Produkten skall återvinnas enligt lokala föreskrifter.

Artikelnummer

Art. Nr.	Benämning
324864	MC 150 Stabilisator med givare 5 - 50 mV och analog manometer
324865	MC 150 Stabilisator med signalmanometer

