



CARFIL QUALITY
YOUR SUPPLIER FOR ALL LABORATORY NEEDS

UNO300VAP



Eigenschappen

De UNO300VAP is speciaal ontwikkeld voor de proefdiermarkt en heeft een betere nauwkeurigheid voor gebruik met kleine laboratoriumdieren zoals muis, rat etc.

De UNO300VAP is gekalibreerd bij 22°C +/- 1°C met gebruik van een luchtdrager gas bij een flow van 1 liter/minuut.

De variatie in output met temperatuur, debiet en gebruiksduur is klein, en de variatie in output bij gebruik met intermitterende positieve drukventilatie is verwaarloosbaar.

De output van de verdamper wordt beïnvloed door de barometerdruk, en het kan nodig zijn om een correctiefactor te gebruiken bij de analyse van de output, vooral op grote hoogten van > 1500 meter. De barometerdruk is normaal gesproken niet van klinisch belang.

- **Vloeistofcapaciteit**

De hoeveelheid verdovingsmiddel om de verdamper volledig op te laden vanaf leeg is 340ml (droge lont) en 300ml (vochtige lont).
Hoeveelheid op min.niveau (lager) is 80ml

- **Debiet**

De UNO300VAP is compatibel met een gasstroom van 0,2 tot 15 liter/minuut. Debiet buiten dit bereik kan de prestaties beïnvloeden.

- **Temperatuurbereik**

De UNO 300VAP is ontworpen om te werken bij temperaturen tussen 10°C en 40°C.

De UNO 300VAP opslagtemperatuurbereik is -20°C en +60°C.

Opmerking: De verpakking van de UNO 300VAP verpakking moet worden beschermd tegen condensatie

- **Prestatie**

De UNO 300VAP is gekalibreerd op 1 liter/min met zuurstof

Technische Specificaties

Concentratiebereik:	Isofluraan/Enfluraan: 0 ~ 5%, Sevofluraan: 08%
---------------------	--



PAVAN SERVICE BVBA

Beyntellus 3 - B-2360 Oud-Turnhout - Tel. +32 (0)14 45 13 10 - admin@carfil.be - BTW BE 0420.681.872

www.carfil.be



CARFIL QUALITY
YOUR SUPPLIER FOR ALL LABORATORY NEEDS

Type montage:	Cagemount (ISO 23mm tapers) of Selectatec
Type vulling:	Quick-fill
Temperatuurbereik:	+ 10°C - 40°C tijdens gebruik - 20°C - +60°C tijdens opslag
Debiet:	0,2 - 15L/Min tijdens gebruik

Nauwkeurigheidsbereik van concentratie		
Operationele omgeving	concentratiewaarde <6%	concentratiewaarde ≥ 6%
0.2 - 10L/min & 10°C -40°C	+30% of -20% van de instelling of +7,5% of -5% van de maximuminstelling, waarbij de grootste waarde van toepassing is.	
10-15L/min	+30% of -20% van de instelling of +7,5% of -5% van de maximuminstelling, waarbij de grootste waarde van toepassing is.	N/A

Easy-fill system

Deze nieuwe en nauwkeurige verdamper heeft voor alle modellen, het Easy-fill systeem voor uw veiligheid!

Dit systeem heeft het voordeel dat zowel de Easy-fill flesadapter als de vulopening van de verdamper een afsluiter hebben.

Door de Easy-fill adapter in de vulopening van de verdamper te duwen, gaan beide kleppen open en kan alleen dan het isofluraan (of...) in het reservoir van de verdamper stromen. Een VEILIGER systeem is momenteel niet verkrijgbaar.



Bestelnummer

Bestelnummer	Product
180000304	Isoflurane vaporizer - UNO300VAP



PAVAN SERVICE BVBA

Beyntellus 3 - B-2360 Oud-Turnhout - Tel. +32 (0)14 45 13 10 - admin@carfil.be - BTW BE 0420.681.872

www.carfil.be



CARFIL QUALITY
YOUR SUPPLIER FOR ALL LABORATORY NEEDS

180000303	Isoflurane vaporizer - UNO300VAP Selectatec
180000305	Sevoflurane vaporizer - UNO300VAP
180000307	Sevoflurane vaporizer - UNO300VAP Selectatec
180000313	Compatibility Block / selectatec Backbar
180000323	Easy fill adaptor
180000005	ISO connector 23 mm



PAVAN SERVICE BVBA

Beyntellus 3 - B-2360 Oud-Turnhout - Tel. +32 (0)14 45 13 10 - admin@carfil.be - BTW BE 0420.681.872

www.carfil.be