

Données techniques ANASTAR VEGA

12 Données techniques

12.1 Données techniques – générales ANASTAR-V

<u>pertes – qA</u>	0 – 100 %	<u>Lambda</u>	1 - ∞	<u>Affichage</u>	Tablette
<u>rendement – ren</u>	>100 – 0 %			<u>Langues</u>	D, F, E, I
<u>puiss.cal.-PC</u>	0 – 65'535kW				
<u>Temp.de stockage</u>	-20 °C - 50 °C	<u>Temp. d'utilisat.</u>	5 - 40 °C	<u>Poids</u>	7 kg
<u>Tuyau de prélèvem.</u>	3.5 m	<u>Alimentation él.</u>	85 - 264 VAC	<u>Dimensions</u>	36 x 32 x 16 cm
<u>Tube de sonde</u>	300mm option : 160mm	<u>Fréquence</u>	47 - 60 Hz		
		<u>Batterie Lilon</u>	10.2 – 12.6VDC		
<u>Imprimante</u>	Thermique 24 cars/ligne	<u>Ajustage</u>	100 s.	<u>Pression atm.</u>	850 – 1'100hPa
<u>Langues</u>	D, F, E, I				

12.2 Données techniques – plages de mesure ANASTAR-V

<u>O₂</u>	0 – 21% Vol.	<u>CO</u>	0 – 2'000 ppm (4'000 ppm max.)	<u>CO₂ calc.</u>	0 - 20,0% Vol.
Résolution	0,1% Vol.	Résolution	1 ppm	Résolution	0,1% Vol
Vit. de réac.	T90 < 20 s.	Vit. de réac.	T90 < 45 s.		
<u>NO</u>	0 - 2'000 ppm (2'000 ppm max.)	<u>NO_x calc.</u>	Voir "Calcul du NO _x "	<u>Mesure indice</u>	1,61 l.
Résolution	1 ppm			<u>suie</u>	(sonde de 6 mm)
Vit. de réac.	T90 < 45 s.			<u>papier filtre</u>	
<u>Temp.air</u>	Thermoc.Type K	<u>Température Gas</u>	Thermoc.Type K	<u>Press sta.P</u>	-4 / +50hPa
Plage	0 - 80°C	Plage	0 – 450°C	<u>Press.sta.sim.P2</u>	au choix
Résolution	0.1°C	Résolution	0.1°C	<u>Press.sta.diff.DP</u>	+/-100Pa

12.3 Données techniques – tolérances ANASTAR-V

<u>O₂</u>	± 0.4%	<u>CO</u>	± 0.1*valeur affi. min. ± 12 ppm	<u>CO₂</u>	± 0.07*valeur affi. min. ± 12 ppm
<u>Températures</u>	<u>Analyseur</u>	<u>Sonde</u>	<u>Total</u>	<u>NO</u>	± 0.1*val.aff. min. ± 10 ppm
0 - 100 °C	± 1 °C	± 2 °C	± 3 °C contrôlé par METAS		
101 - 200 °C	± 1 %	± 2 %	± 3 % contrôlé par METAS		
201 - 300 °C	± 2 °C	± 4 °C	± 6 °C contrôlé par METAS		
Mesure indice suie	☐ 0,11 l.				

12.4 Tolérances METAS

<u>O₂</u>	± 0.4%	<u>CO</u>	± 0.07*valeur affi. min. ± 8 ppm	<u>CO₂</u>	± 0.05*valeur affi. min. ± 0.30 %
<u>NO</u>	± 0.07*val.aff. min. ± 6 ppm				

Les données techniques peuvent être modifiées sans notice. Les modifications techniques sont réservées