



OZON MONITOR GM-OEM

NDUV-Prozessphotometer zur kontinuierlichen Messung von Ozon mit hoher Konzentration in Luft oder Sauerstoff

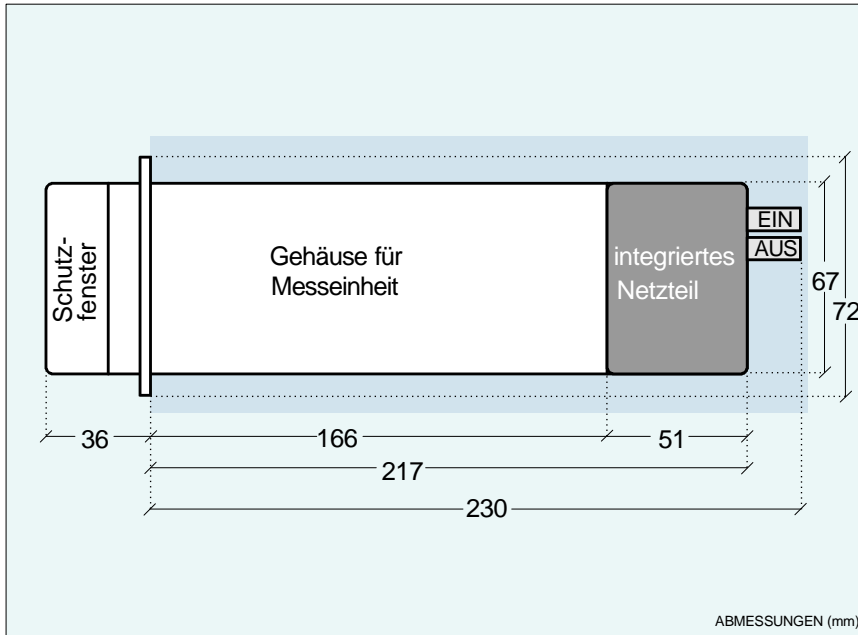


GM-OEM

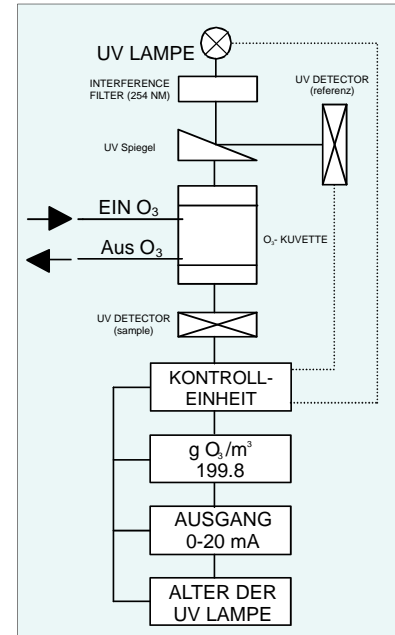
BESONDERE MERKMALE

- Genaue Messung der Leistung eines Ozongenerators nach DIN 19627
- GM-Messprinzip
- Spritzwassergeschütztes Gehäuse (IP 65, NEMA 12)
- Internes Netzteil
- Low-Cost-Version des OZOMAT GM
- Automatische Überwachung der UV-Lampe
- Geeignet für trockenes und feuchtes Ozongas
- Automatische Helligkeitsregelung der UV-Lampe

DIMENSIONEN



PRINZIP



TECHNISCHE DATEN

MESSPRINZIP:	UV 253,7 nm - Photometer
MESSBEREICH:	000.1 - 199.9 g O ₃ / m ³ (SI-Unit)
MESSFEHLER:	<1 %
ABMESSUNG (mm):	H 72 X W 144 X D 230
REAKTIONSZEIT:	< 1 s
SIGNALAUSGANG:	0/4 - 20 mA, linear
ANZEIGEGENAUIGKEIT:	0.1 g O ₃ / m ³
EXTINKTIONSKONSTANTE:	3024 dm ³ /cm mol (DIN 19627)
DURCHFLUSS:	30 l/h
RAUSCHEN:	0,1 %
GASANSCHLUSS:	4,3 / 3 mm PTFE / Edelstahl
GASDRUCK:	max 2.5 bar abs., optional bis 5 bar abs.
OPTIK:	ozonfreie Quarz-UV-Lampe, Interferenzfilter 254 nm, Qualitäts-UV-Spiegel
NETZTEIL:	integriert, 110 / 240 VAC, 50/60 Hz
GEWICHT:	1.7 kg
ZUBEHÖR:	Halter für Frontplattenmontage
SCHUTZKLASSE:	IP 65, NEMA 12
ZERTIFIKATE:	CEN / TR 14740, CE

AGENTUR



HERSTELLER



ANSEROS KLAUS NONNENMACHER GMBH
D-72070 TÜBINGEN, DISCHINGERWEG 11
PHONE+49.7071-7995-0 FAX +49.7071-7995-95
info@anseros.de
www.anseros.de

© Copyright ANSEROS

WICHTIGER HINWEIS: Die Informationen in diesem Dokument sind geistiges Eigentum und urheberrechtlich geschützt von Anseros Klaus Nonnenmacher GmbH. Ohne deren schriftliche Einwilligung darf das Dokument nur unverändert und vollständig weitergegeben und nicht auf einer Website veröffentlicht werden. Abgebildete Geräte können Optionen umfassen. Anseros behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen, die dem technischen Fortschritt dienen.