

## Eignungsgeprüfte kontinuierlich arbeitende Immissionsmesseinrichtungen

Messobjekt: Kohlenmonoxid – Letzte Aktualisierung: 10.05.2021

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
Ultragas U 3 D-CO	Wösthoff Messtechnik	GMBL.	1990	12	243	
Ultragas U 3 ED-CO	Wösthoff Messtechnik	GMBL.	1990	12	243	
Ultramat 3	Siemens	GMBL.	1990	12	245	Das Gerät befindet sich nicht mehr im Lieferprogramm des Herstellers.
URAS 2 T	Hartmann & Braun	GMBL.	1990	12	245	Das Gerät befindet sich nicht mehr im Lieferprogramm des Herstellers.
UNOR 4 N	Maihak	GMBL.	1990	12	243	Das Gerät befindet sich nicht mehr im Lieferprogramm des Herstellers.
UNOR 5 N	Maihak	GMBL.	1990	12	245	Das Gerät befindet sich nicht mehr im Lieferprogramm des Herstellers.
APMA-300 E	Horiba Europe	GMBL.	1990	12	244	
APMA-350 E	Horiba Europe	GMBL.	1991	20	526	
ML 8830	Monitor Technologies	GMBL.	1991	37	1046	
Modell 48	Thermo-Instrument	GMBL.	1990	12	244	

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
	System					
CO 10 M	Environnement S.A./Ansyco	GMBL.	1990	12	244	
K 50109/00	Thermo-Instrument System/Philips	GMBL.	1992	32	796	
CO 11 M	Environnement/Ansyco	GMBL.	1995	33	704	
ML 9830	Monitor Labs/Rohde & Schwarz	GMBL.	1995	33	704	
API Modell 300	Advanced Pollution Instrumentation/MLU	GMBL.	1996	28	594	
APMA 360 E	Horiba Europe	GMBL.	1996	42	884	
Modell 300 E	Teledyne Pollution, USA/MLU Messtechnik	BAnz.	29.10.2005	206	15697	
		BAnz.	20.04.2007	75	4139	IV., 7. Mitteilung: - aktuelle Bezeichnung des Herstellers
M300E bzw. T300 für CO	Teledyne Instruments, San Diego, USA/ EAS Envimet Analytical System GmbH, Brunn, Österreich	BAnz.	26.01.2011	14	298	IV., 23. Und 24. Mitteilung: - neue Softwareversion - neue Bauform (Bezeichnung: Model T300)
		BAnz AT	05.03.2013	B10	16	V., 5. Mitteilung: - Zertifizierung - neue Softwareversionen

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
T300E bzw. T300 für CO	Teledyne API, San Diego/USA	BAnz AT	23.07.2013	B4	15	V., 17. Mitteilung: - neue Bezeichnung der Messeinrichtung - Addendum zum Prüfbericht
		BAnz AT	05.08.2014	B11	15	V., 18. Mitteilung. - neue Vakuumpumpe
		BAnz AT	14.03.2016	B7	11	V., 9. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz AT	26.03.2018	B8	9	V., 13. Mitteilung: - Produktionsstandort
		BAnz AT	26.03.2019	B7	18	IV., 66. Mitteilung: - neue Softwareversion
		BAnz AT	24.03.2020	B7	20	IV., 66. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz.	08.04.2006	70	2655	
		BAnz.	25.08.2009	125	2934	III., 1. Mitteilung: - neue Softwareversion - Hinweis zur Messgaspumpe
		BAnz.	26.01.2011	14	296	IV., 5. Mitteilung: - Zertifizierung

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
APMA-370	Horiba Europe	BAnz.	02.03.2012	36	931	V., 16. Mitteilung: - Addendum zum Prüfbericht
		BAnz AT	05.03.2013	B10	16	V., 7. Mitteilung: - zusätzlicher Kalibriergaseingang (optional)
		BAnz AT	01.04.2014	B12	19	VI., 26. Mitteilung: - Addendum zum Prüfbericht
		BAnz AT	01.08.2016	B11	9	V., 30. Mitteilung: - neues Display - alternatives Netzteil - neue Softwareversion
		BAnz AT	22.07.2019	B8	12	V., 9. Mitteilung: - neue Softwareversion - Gehäuserückwand hinsichtlich der Öffnung für Kabelanschlüsse modifiziert
		BAnz AT	24.03.2020	B7	17	IV., 53. Mitteilung: - neue Softwareversion
		BAnz At	03.05.2021	B9	15	III., 35. Mitteilung: - neue Softwareversion

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
CO-Analysator Modell 48i	Thermo Electron Corp.	BAnz.	08.04.2006	70	2655	
	Thermo Fisher Scientific, Franklin, USA	BAnz.	20.04.2007	75	4139	IV., 1. Mitteilung: - aktuelle Bezeichnung des Herstellers IV., 6. Mitteilung: - die Messeinrichtung wird auch von der Firma MLU-Monitoring für Leben und Umwelt Ges. m. b. H./Mödling, Österreich baugleich in gleicher Qualität gefertigt und vertrieben
		BAnz.	03.09.2008	133	3247	IV., 14. Mitteilung: - neue Softwareversion
		BAnz.	25.08.2009	125	2936	III., 18. Mitteilung: - neue Softwareversion
		BAnz.	28.07.2010	111	2599	III., 6. Mitteilung: - Hinweis Messgaspumpe
		BAnz.	29.07.2011	113	2728	III., 20. Mitteilung: - neue Softwareversion
		BAnz AT	20.07.2012	B11	10	IV., 25. Mitteilung:

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
						- Hinweis Pumpe
		BAnz AT	05.03.2013	B10	17	V., 14. Mitteilung: - neue Softwareversion
		BAnz AT	01.04.2014	B12	19	VI., 24. Mitteilung: - Addendum zum Prüfbericht - neues Prozessboard
		BAnz AT	05.08.2014	B11	16	V., 22. Mitteilung: - neue Softwareversion
		BAnz AT	02.04.2015	B5	12	IV., 18. Mitteilung: - neue Softwareversion
		BAnz AT	14.03.2016	B7	11	V., 14. Mitteilung: - neue Softwareversion
		BAnz AT	26.03.2019	B7	19	IV., 71. Mitteilung: - neue Softwareversion - alternative Verbindungselemente für Gasleitungen möglich - neue Ausstattung mit Measurement Interface Board 117999-00 möglich - neue Ausstattung mit

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
						Photozelle NSL-37V5C3 möglich
CO12M für CO	Environnement S. A., Frankreich	BAnz.	03.09.2008	133	3246	- Vertrieb in Deutschland durch Ansyco GmbH, Karlsruhe
		BAnz AT	01.04.2014	B12	18	VI., 20. Mitteilung: - Addendum zum Prüfbericht
		BAnz AT	26.08.2015	B4	18	V., 48. Mitteilung: - neue Softwareversionen - Erweiterung Kommunikationsmöglichkeiten - Hinweis Filterradmotor
	BAnz AT	26.03.2019	B7	11	IV., 25. Mitteilung: - neue Softwareversionen	
	ENVEA	BAnz AT	24.03.2020	B7	12	IV., 30. Mitteilung: - Firma agiert jetzt unter ENVEA - neue Softwareversionen
airpointer für NO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , SO <sub>2</sub> , O <sub>3</sub> und CO	recordum Messtechnik GmbH, Mödling	BAnz.	25.08.2009	125	2934	
Serinus 30	Ecotech Pty Ltd.,	BAnz AT	01.04.2014	B12	10	

Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
für CO	Knoxfield, Australien	BAnz AT	02.04.2015	B5	10	IV., 5. Mitteilung: - anderes Mikroprozessorboard - neue Softwareversionen
		BAnz AT	15.03.2017	B6	14	V., 6. Mitteilung: - neue Softwareversionen
		BAnz AT	26.03.2019	B7	10	IV., 16. Mitteilung: - neue Softwareversion für Geräte mit Mikroprozessorboard (C010001) und Mikroprozessorboard (C010014)
		BAnz AT	24.03.2020	B7	10	IV., 20. Mitteilung: - je neue Softwareversion für Geräte mit Mikroprozessorboard C010001 bzw. C010014
		BAnz AT	03.05.2021	B9	11	III., 10. Mitteilung: - neue Softwareversion für Geräte mit Mikroprozessorboard (C010001) und Mikroprozessorboard (C010014)



Typ/Gerät	Hersteller	Bekanntgabe im	Datum	Nr.	Seite	Hinweise
CO12e / CO12e* für CO	Environnement S. A., Poissy/Frankreich	BAnz AT	14.03.2016	B7	8	
		BAnz AT	26.03.2019	B7	11	IV., 24. Mitteilung: - neue Softwareversion
	ENVEA	BAnz AT	24.03.2020	B7	12	IV., 29. Mitteilung: - Firma agiert jetzt unter ENVEA - neue Softwareversion
		BAnz AT	03.05.2021	B9	13	III., 21. Mitteilung: - neue Softwareversion
48iQ für CO	Thermo Fisher Scientific, Franklin/USA	BAnz AT	22.07.2019	B8	7	

AT = Amtlicher Teil