

Gastec Prüfröhrchen für
Langzeitmessungen

Kohlenstoffmonoxid, CO

CAS-Nummer: 630-08-0

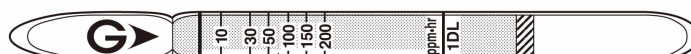
1DL

AGW: 30 ppm

KZE: 60 ppm

ETW 1h: 83 ppm

ETW 4h: 33 ppm



detecting layer (pale yellow)

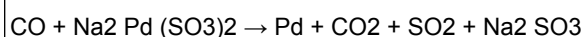
Leistungsmerkmale:

Messbereich:	Anzahl Pumpenhübe:	Korrekturfaktor:	Dauer der Messung:
0,4 bis 400 ppm			0,5 bis 24 Stunden
Farbumschlag:	blassgelb → braun		
Korrektur für Temperatur:	nein		
Korrektur für Luftfeuchte:	nein		
Standardabweichung:	10 % (für 10 bis 200 ppm • hr)		
Lagerzeit:	2 Jahre		
Lagerung:	kühl		

Querempfindlichkeit:

Substanz	Konzentration	Abweichung	Farbänderung
Stickstoffmonoxid	$\leq 1/10$	keine	keine
Schwefeldioxid	$\leq 1/1$	keine	keine
Stickstoffdioxid	$\leq 1/20$	keine	braun

Reaktionsprinzip:



Herstellung des Kalibriergas:

Druckgasflasche