Date tehnice

Domenii de măsurare (valori măsurate)

Temperatură gaze de ardere/diferențială
0/1.000 °C

Temperatură aer/aer de combustie
-20/+200 °C

Tiraj
70 hPa

Presiune diferențială
150 hPa

O_2
0/21 Vol.-%

CO_{H2}
0/4.000 ppm

CO
0/20.000 ppm

NO
0/2.000 ppm

NO_2
0/200 ppm

SO_2
0/2.000 ppm

Valori calculate
CO_2, CO nediluat, exces aer, randament, pierderi

Domenii temperatură de utilizare
Funcționare: 5/40 °C
Depozitare: -20/+50 °C

Greutate
2,8 kg

Dimensiuni
B x H x T: 273 x 125 x 247 mm

Ecran
LCD, B x H: 60 x 80 mm

Grad de protecție
IP 65 (închis)

Racorduri
Tiraj /presiune: Ø 7 mm
Gaz: Ø 8 mm

Alimentare
Acumulator NiMH (6 V/4.500 mAh)

Autonomie
36 ore

Memorare date
Maxim 100 blocuri de stocare

Interfețe
Bluetooth® (Optional), USB

Omologări
1. BImSchV, KÜO (TÜV ByRgG 247), EN 50379-2

Set de livrare
MAXILYZER NG cu maxim 6 celule (O_2, CO_{H2}, $CO_{20.000}$, NO, NO_2, SO_2), certificat de etalonare, geantă de transport pentru accesorii, încărcător, senzor aer ambiant, sondă modulară (mâner AWS-B cu sondă interschimbabilă AWS-S cu tijă rigidă de 300 mm, 5 x filtre Infiltec, 5 x membrane de teflon), set de racorduri pentru măsurarea presiunii diferențiale

1

i

Alte versiuni de aparate la cerere.
Pentru opțiuni şi accesorii consultați capitolul 6.

Produs	Cod
MAXILYZER NG Set 1 O_2, CO/H_2, FZ-Diff O_2, CO_{H2}, tiraj, presiune diferențială	P04002210
MAXILYZER NG Set 2 O_2, CO/H_2, NO, FZ-Diff O_2, CO_{H2}, NO, tiraj, presiune diferențială	P04003210
MAXILYZER NG Set 3 O_2, CO/H_2, $CO_{2\%}$, FZ-Diff O_2, CO_{H2}, $CO_{20.000}$, tiraj, presiune diferențială	P04012210
MAXILYZER NG Set 4 O_2, CO/H_2, $CO_{2\%}$, NO, FZ-Diff O_2, CO_{H2}, $CO_{20.000}$, NO, tiraj, presiune diferențială	P04008210
Opțiuni:	
Interfață Bluetooth® BTS-M1	569278
Funcție aparat MGF FP-M, Program combustibili solizi cu calcul automat al valorii medii	568984