

testomat[®]
2000
testomat[®]
2000



testomat[®]
2000

Gebrüder Heyl
Analysentechnik GmbH & Co. KG
Orleansstrasse 75 b
31135 Hildesheim
Deutschland
Tel. +49 51 21 7609-0
Fax +49 51 21 7609-44
E-Mail info@heyhl.de
Internet <http://www.heyhl.de>



GEBRÜDER HEYL
Analysentechnik GmbH & Co. KG
Wasser ist unser Element

testomat[®] 2000

On-line analyzátor na meranie tvrdosti vody, celkovej alkality (m-hodnota), zjavnej alkality (p-hodnota), rozpusteného železa

testomat 2000 je vhodný na nepretržitú kontrolu a riadenie kvality vody na úpravniach priemyselných a pitných vôd.

Charakteristika analyzátoru **testomat 2000**

LCD textový displej - výsledky merania a prehľadné menu

Programovateľné zobrazenie v jednotkách °dH, °f, ppm, mmol/l a mg/l CaCO₃



• Rozsahy

Parameter	Indikátortyp	°dH	°f	ppm CaCO ₃	mmol/l
Tvrdost	TH 2005	0,05 - 0,50	0,09 - 0,89	0,89 - 8,95	0,01 - 0,09
Tvrdost	TH 2025	0,25 - 2,50	0,45 - 4,48	4,47 - 44,7	0,04 - 0,45
Tvrdost	TH 2100	1,0 - 10,0	1,79 - 17,9	17,9 - 179	0,18 - 1,79
Tvrdost	TH 2250	2,5 - 25,0	4,48 - 44,8	44,8 - 448	0,45 - 4,48
Ca tvrdost	TC 2050	0,5 - 5,0	0,90 - 8,96	--	0,18 - 1,79
Ca tvrdost	TC 2100	1,0 - 20,0	1,79 - 35,8	--	0,36 - 7,16
minus-m hodnota	TM 2005	--	--	--	0,05 - 0,50
p-hodnota	TP 2100	--	--	--	1 - 15

Vysoko presná titrácia pomocou piestového čerpadla

Spôľahlivý a bezúdržbová prevádzka

Minimálna spotreba indikátora a vody

Dve nastaviteľné limitné hodnoty programovateľné

Spúšťanie analýzy:

- automatický interval (0 - 99 minút)

- od impulzu vodomeru

- od externého zariadenia

Programovanie (napr. zapnutie chladičov, signalizácia)

Releový výstup poruchy (zanesená meracia komora, nedostatok indikátora)

Kontrola kapacity filtra

Programovanie intervalov údržby

Zabudovaná nádoba s 500 ml indikátora

1 x prúdový výstup 4-20 mA

Opcia RS232

Napájanie	230 V AC 50 Hz alebo 24 VDC
Spotreba	max. 30 VA
Krytie	IP65
Teplota okolia	10 - 45°C
Teplota vzorky vody	10 - 40°C
Tlak vzorky vody	0,1 - 8 bar
Hmotnosť	cca. 10,5 kg
Rozmery	380 x 480 x 280 mm



technoprocur

TECHNOPROCUR spol. s r.o.

ul. P. Pázmaňa 2020/30

927 01 Šaľa, Slovensko

Tel.: +421 31 702 1264

e-mail: technoprocur@technoprocur.sk

Fax: +421 31 702 1266

www.technoprocur.sk