

AQUACON GH05 / AQUACON GH10 / AQUACON GH20

összes keménység meghatározására

Alkalmazása

- Vízkezelő rendszerek folyamatos figyelése és paramétereinek mérése
- ivóvíz analízis

Működése

Összes keménység komplexometriás titrálás elven, egy kombireagens segítségével. Pufferrel, titrálószerrel és keménységtípus szerinti indikátorral



Műszaki jellemzők:

Műszer megnevezése:	AQUACON GH05	AQUACON GH10	AQUACON GH20
Méréstartomány	0,2 - 4,0 °nk	1,5 - 20 °nk	3,0 - 50 °nk
Felbontás:	0,03 °nk	0,4 °nk	0,07 °nk
Pontosság:	a mért érték 5%-a		
Reprodukálhatóság:	a mért érték 3%-a		
Nullpontstabilitás:	Automatikus nullpontbeállítás		
Minta nyomás hőmérséklet mennyiség (kb.) jellemző kémiai paraméterek elfolyó	0,1 - 10 bar 5 - 30°C 25 ml / mérés (öblítés nélkül) tisztá, szűrt pH 4 - 10, Fe < 3 ppm, Cu < 0,2 PPM, CO ₃ ²⁻ < 10 mmol/l nyomásmentes		
Reagensek db tárolási hőmérséklet mennyiség/mérés (kb.) mennyiség mérések száma(kb)	1 0 - 30°C 0,3 ml / 1 °nk 500 ml 1660 1 °nk-nál	1 0 - 30°C 0,03 ml / 1 °nk 500 ml 1660 10 °nk-nál	1 0 - 30°C 0,03 ml / 1 °nk 500 ml 830 20 °nk-nál
Mérés mérésidő (kb.) szünet	3 min öblítési idővel 1 - 99 min		



AQUACON GH05 / AQUACON GH10 / AQUACON GH20

Rendelési információ

Modell		Rend.sz.
AQUACON GH05		690 2764 01
AQUACON GH10		690 2765 01
AQUACON GH20		690 2766 01
Reagensek		Rend.sz.
Kombireagens GH B2500 AQUACON GH05-höz	500 ml	101 2764 01
	5000 ml	101 2764 02
Kombireagens GH B3000 AQUACON GH10 és AQUACON GH20-hoz	500 ml	101 2765 01
	5000 ml	101 2765 02
Pufferreagens 1 (magas karbonát keménység esetén)	500 ml	101 2705 03
	5000 ml	101 2705 04
Pufferreagens 2 (magas vaskoncentráció esetén)	500 ml	101 2765 03
	5000 ml	101 2765 04
Tisztítóoldat 1	500 ml	101 2705 05
	5000 ml	101 2705 06
Opcionális tartozékok		Rend.sz.
Poliészter műszerszekrény ablakkal		125 0010 01
2. adagolópumpa puffer adagoláshoz		125 0011 01
2. adagolópumpa tisztítóoldat adagoláshoz		125 0012 01
Szabályozócsap mintavételi helyhez		125 0014 01

Opcionális tartozékok

2. adagolópumpa a lerakódás veszélyes mintáknál tisztítóoldatot, illetve magas vas és karbonát keménység esetén puffer oldatok adagol a kezelői beállításnak, és a mérésnek megfelelően



Szállító és szerviz: Katalin Novum Kft. 2000 Szentendre, Dobogókői út 4.

Tel.: 26-500 068 Fax: 26-309 427 email: info@katalin-novum.hu