

Checker® HC AMMONIA LR, MR a HR | HANNA

Jednoparametrové kapesní LED kolorimetry pro stanovení obsahu amoniaku a amonných iontů ve vodě

- Tři modely - pro stanovení nízkých, středních a vysokých koncentrací amonného dusíku
- Přehledný displej, ovládání jedním tlačítkem, kyvetový prostor pro 10 ml skleněné kyvety
- Přesnější alternativa k chemickým testovacím kitům, poskytují okamžité výsledky
- LED dioda jako zdroj světla, křemíková fotodioda, automatické vypnutí při nečinnosti šetří baterii
- Upravená kolorimetrická Nesslerova metoda využívající tvorbu žlutého odstínu roztoku
- Použití pro kontrolu kvality vody, akvaristiku a ochranu životního prostředí
- **Některé z produktů na této stránce obsahují vysoce toxické látky a je u nich omezeno zpřístupnění, dovoz, držení i jejich použití. U dotčených produktů vás budeme před potvrzením objednávky kontaktovat.**

Technické parametry

Záruka pro firmy: 12 měsíců

Záruka pro spotřebitele: 24 měsíců

Model	HI700 LR pro nízké koncentrace	HI715 LR pro střední koncentrace	HI733 LR pro vysoké koncentrace
Rozsah	0,00-3,00 ppm (mg/l) $\text{NH}_3\text{-N}$	0,00-9,99 ppm (mg/l) $\text{NH}_3\text{-N}$	0,00-99,9 ppm (mg/l) NH_4^+
Rozlišení	0,01 ppm (mg/l)	0,01 ppm (mg/l)	0,1 ppm (mg/l)
Přesnost	$\pm 0,05$ ppm (mg/l), max ± 5 % měření	$\pm 0,05$ ppm (mg/l), max ± 5 % měření	$\pm 1,0$ ppm (mg/l), max ± 5 % měření
Zdroj světla	LED 470 nm	LED 470 nm	LED 470 nm
Napájení	1 x AAA baterie 1,5 V	1 x AAA baterie 1,5 V	1 x AAA baterie 1,5 V
Automatické vypnutí	po 10 min nečinnosti	po 10 min nečinnosti	po 10 min nečinnosti
Pracovní prostředí	0-50°C, max. 95% RH nekondenzující	0-50°C, max. 95% RH nekondenzující	0-50°C, max. 95% RH nekondenzující
Rozměry (š x h x v)	61,0 x 37,5 x 86,0 mm	61,0 x 37,5 x 86,0 mm	61,0 x 37,5 x 86,0 mm
Hmotnost	64 g	64 g	64 g



Checker® HC AMMONIA LR, MR a HR

Popis	Katalogové číslo
Checker® HC AMMONIA LR HI700	H070000
Checker® HC AMMONIA MR HI715	H071500
Checker® HC AMMONIA HR HI733	H073300
Sada reagentů pro HI700 (25 testů)	H070025

Sada reagensí pro HI715 (25 testů)	H071525
Sada reagensí pro HI733 (20 testů)	H073325
Kalibrační sada pro HI700	H070011
Kalibrační sada pro HI715	H071511
Kalibrační sada pro HI733	H073311

Kapesní kolorimetr Checker® HC AMMONIA dodáváme v pouzdru s dvěma kyvetami s víčkem, startovací sadou reagensí pro 25 testů, AAA baterií 1,5V a návodem