

## SKLENĚNÉ PŘÍSTROJE NA STANOVENÍ

[PDF](#)

Úvod > Sklo a porcelán > Přístroje > Na stanovení

### Přístroj dle Winklera pro stanovení rozpuštěného kyslíku ve vodě

**Materiál** > Borosilikátové sklo 3.3

Přístroj dle Winklera pro stanovení rozpuštěného kyslíku ve vodě se používá k měření koncentrace kyslíku ve vodě. Obsah kyslíku se stanovuje titrací jodem. Je to velmi přesná metoda, která se využívá hlavně při monitorování kvality vody (jezerní, říční, pitné) a k měření množství kyslíku v akvakulturách.



- šikmá zátka s normalizovaným zábrusem NZ
- ploška na popis
- skleněná pipeta se stupnicí

#### Přístroj dle Winklera

| Obj. číslo      | Popis                      | Objem [ml] | NZ    | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|----------------------------|------------|-------|------------|-----------|
| 632 447 702 300 | Komplet s pojistným pérkem | 250 – 300  | 19/26 | 1-2 týdny  | 2 265 Kč  |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

#### Kyslíkovky (kyslíkové láhve se šikmou zátkou)

| Obj. číslo      | Popis                                                  | Objem [ml] | NZ      | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|--------------------------------------------------------|------------|---------|------------|-----------|
| 632 447 702 154 | Kyslíková láhev se šikmou zátkou, bez pojistného pérka | 100 – 150  | 14,5/23 | Na dotaz   | 2 037 Kč  |
| 632 447 702 305 | Kyslíková láhev se šikmou zátkou, bez pojistného pérka | 250 – 300  | 19/26   | 2-3 týdny  | 739 Kč    |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

## Přístroj na stanovení vody xylénem dle Dean Starcka

**Materiál** > Borosilikátové sklo 3.3

Přístroj na stanovení vody xylénem dle Dean Starcka se používá k měření obsahu vody v organických sloučeninách. Využívá se zejména při azeotropních destilacích a v procesech, jako je měření obsahu vody v potravinách, azeotropní sušení nebo dehydratace.



- objem: 10 ml (stupnice 0 – 10 ml, dělení 0,1 ml)
- nástavec s odměrnou trubicí s kohoutem s PTFE kladívkem (nulový bod nad kohoutem) a s NZ (typ jádro a plášť)
- chladič dle Liebiga s NZ (typ jádro) a plastovými olivkami, délka chladiče 400 mm
- baňka s kulatým dnem a NZ 29/32 (typ plášť), objem 500 ml

| Obj. číslo      | Objem [ml] | Dělení [ml] | NZ    | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|------------|-------------|-------|------------|-----------|
| 120 066 570 001 | 10         | 0,1         | 29/32 | 4-6 týdnů  | 4 534 Kč  |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

## Přístroj na stanovení obsahu arsenu a antimonu

**Materiál** > Borosilikátové sklo 3.3

- baňka dle Erlenmeyera s NZ 29/32 (typ plášť), objem 100 ml
- absorpční trubice s NZ 29/32 (typ jádro)
- materiál: borosilikátové sklo 3.3



| Obj. číslo      | Popis                                          | Objem baňky [ml] | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|------------------------------------------------|------------------|------------|-----------|
| 120 066 571 001 | Přístroj na stanovení obsahu arsenu a antimonu | 100              | 6-8 týdnů  | 2 294 Kč  |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

## Přístroj na stanovení silic v rostlinných drogách, SIMAX

**Materiál** > Borosilikátové sklo 3.3

- objem: 1 ml
- normalizovaný zábrus NZ 29/32 (typ jádro)
- kohout se skleněným kladívkem
- bez baňky (doporučený objem 1000 ml)



| Obj. číslo      | Objem [ml] | NZ    | Popis     | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|------------|-------|-----------|------------|-----------|
| 632 442 110 940 | 1          | 29/32 | Bez baňky | Na dotaz   | 8 811 Kč  |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*