

#### **BESTIMMUNG DES FAULVERHALTENS (S 8)**

DIN 38 414 Teil 8 (DEV) bestehend aus Vorratsflasche, Eudiometerrohr und Niveaugefäß

| ArtNr.      | Beschreibung                          |
|-------------|---------------------------------------|
| 71640046.00 | Komplett                              |
| 71640046.01 | Vorratsflasche 500 ml, Hülse NS 45/40 |
| 71640046.02 | Eudiometer-Rohr                       |
| 71640046.04 | Niveaugefäß 1000 ml                   |

#### SEDIMENTIERGEFÄSSE NACH IMHOFF DIN 12 672

mit Graduierung bis 100 ml und Ringmarke bei 1000 ml

| ArtNr.      | Beschreibung |
|-------------|--------------|
| 71630670.75 | ohne Hahn    |

#### SEDIMENTIERGEFÄSSE NACH IMHOFF DIN 12 672

mit Graduierung bis 100 ml und Ringmarke bei 1000 ml

| ArtNr.      | Beschreibung |
|-------------|--------------|
| 71630672.75 | mit Hahn     |

#### SEDIMENTIERGEFÄSSE NACH IMHOFF DIN 12 672

mit Graduierung bis 1000 ml

| ArtNr.      | Beschreibung |
|-------------|--------------|
| 71630671.75 | ohne Hahn    |

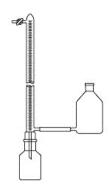
#### SEDIMENTIERGEFÄSSE NACH IMHOFF DIN 12 672

mit Graduierung bis 1000 ml

| ArtNr.      | Beschreibung |
|-------------|--------------|
| 71630673.75 | mit Hahn     |

#### ZUBEHÖRGESTELL FÜR ZWEI SEDIMENTIERGEFÄSSE

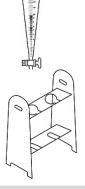
| ArtNr.      | Beschreibung |
|-------------|--------------|
| 71630675.02 | ohne Hahn    |
| 71630676.02 | mit Hahn     |



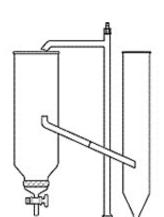












### BESTIMMUNG DER BIOLOGISCHEN ABBAUBARKEIT UNTER ANWENDUNG SPEZIELLER ANALYSEVERFAHREN (L 24)

DIN 38 412 Teil 24 (DEV)

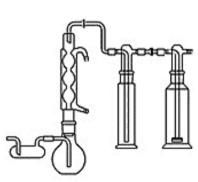
#### **BELEBTSCHLAMMANLAGE**

(modifiziert) bestehend aus Belüftungsgefäß, Mammutpumpe und Absetzgefäß

| ArtNr.      | Beschreibung                          |
|-------------|---------------------------------------|
| 71640044.00 | Komplett                              |
| 71640044.05 | Belüftungsgefäß mit Planflansch NW 60 |
| 71640044.06 | Mammutpumpe mit Einleitungsrohr       |
| 71640044.07 | Absetzgefäß                           |

### BESTIMMUNG VON KOHLENSTOFFDISULFID (P 4) DIN 38 413 Teil 4 (DEV) ABSORPTIONSAPPARATUR

bestehend aus Gaswaschflaschen, Übergangsstücken, Kugelkühler, Stehkolben mit Einleitungsrohr und Dosiergefäß



| ArtNr.      | Beschreibung   |
|-------------|--|
| 71640045.00 | Komplett   |
| 71623620.67 | Gaswaschflasche 250 ml, komplett mit Aufsatz und Filterplatte P1, alle Schliffe NS 29/32 |
| 71623610.61 | Gaswaschflasche 100 ml, komplett mit Aufsatz, alle Schliffe NS 29/32                     |
| 71621285.25 | Kugelkühler 250 mm lang, Kern und Hülse NS 29/32   |
| 71640045.01 | Verbindungselement mit Kugelschliffen KS 13/5  |
| 71640045.02 | Verbindungselement mit Kugelschliff-Schale KS 13/5                                       |
| 71640045.03 | Verbindungselement mit Kern NS 29/32 und abgewinkelter Kugelschliffkugel KS 13/5         |
| 71640045.05 | Stehkolben 250 ml, Hülse NS 29/32 mit Einleitungsrohr                                    |
| 71640045.06 | Dosiergefäß  |



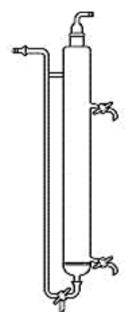
#### **BESTIMMUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN (H 18)**

DIN 38 409 Teil 18 (DEV)

bestehend aus modifizierter Chromatographiesäule und Messkolben

| ArtNr.      | Beschreibung                      |
|-------------|-----------------------------------|
| 71640039.00 | Komplett                          |
| 71640039.01 | Chromatographiesäule              |
| 71630415.50 | Messkolben, 50 ml. Hülse NS 12/21 |

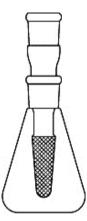




BESTIMMUNG DER: DISULFINBLAU-AKTIVEN SUBSTANZEN (H 20) METHYLEN-BLAU- UND BISMUTAKTIVER SUBSTANZEN (H 23) DIN 38 409 Teil 20 + 23 (DEV) TENSIDAUSBLASGERÄT

bestehend aus Austauschersäule, Seitenrohr, Übergangsstück und Gaswaschflasche

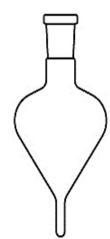
| ArtNr.      | Beschreibung  |
|-------------|---|
| 71640041.00 | Komplett  |
| 71640041.01 | Modifizierte Austauscher-Säule 4000 ml, mit Hülse NS 29/32,<br>Filterplatte P1, zwei seitlichen PTFE-Hähnen, unter Abgang mit KS-<br>Kugel 19/9 |
| 71640041.02 | Seitenrohr mit PTFE-Dreiweghahn und Kugelschliffen KS 19/9  |
| 71623621.02 | Gaswaschflaschenaufsatz mit Kern NS 29/32 und Filterplatte P2   |
| 71623623.67 | Gaswaschflasche 250 ml, mit Hülse NS 29/32  |
| 71620236.29 | Übergangsstück mit Kern NS 29/32 und abgewinkelter Olive  |
| 71640041.03 | Übergangsstück KS-Schale 19/9 mit gerader Olive   |
| 71620055.20 | Gabelklemme für Kugelschliff KS 19/9  |
|             |   |



#### BESTIMMUNG DES CSB im Bereich über 15 mg/l (H 41) CHEMISCHEN SAUER-STOFFBEDARFSKURZZEITVERFAHREN (H 43)

DIN 38 409 Teil 41 + 43 (DEV) bestehend aus Hohlglasstopfen, HCL-Absorber und Erlenmeyerkolben.

| ArtNr.      | Beschreibung   |
|-------------|--|
| 71640043.00 | Komplett   |
| 71620250.29 | Hohlglasstopfen NS 29/32                                 |
| 71640043.02 | HCL-Absorber mit Kern und Hülse NS 29/32 und Filterkerze |
| 71620408.69 | Erlenmeyerkolben 300 ml, mit Hülse NS 29/32              |



BESTIMMUNG VON POLYCYCLISCHEN AROMATISCHEN KOHLENWASSER-STOFFEN (PAK) IN TRINKWASSER (H 13) DIN 38 409 Teil 13 (DEV) REDUZIERKOLBEN

| ArtNr.      | Beschreibung                                 |
|-------------|--|
| 71640037.61 | Reduzierkolben 100 ml, mit Hülse NS14/23 und |
|             | zylindrischem Ansatz                         |







#### **ABSCHEIDEGEFÄSS**

| /   | ArtNr.    | Beschreibung   |
|-----|-----------|--|
| 716 | 640040.00 | Abscheidegefäß 1000 ml, mit Hülse NS 60/46 und PTFE-Hahn |
|     |           |  |



### BESTIMMUNG DER SÄURE- UND BASEKAPAZITÄT (H 7) DIN 38 409 - Teil 7 (DEV) TITRIERGEFÄSS

| ArtNr.      | Beschreibung |
|-------------|--------------|
| 71640026.00 | Komplett     |



### BESTIMMUNG DER SÄURE- UND BASEKAPAZITÄT (H 7) DIN 38 409 - Teil 7 (DEV) PROBENAHMEGEFÄSS

| ArtNr.      | Beschreibung     |
|-------------|------------------|
| 71640027.00 | Komplett, 100 ml |

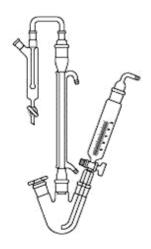


#### REDUZIERKOLBEN ZUR BESTIMMUNG VON 6 POLYCYCLISCHEN AROMATI-SCHEN KOHLENWASSERSTOFFEN (F 7+ F 8) DIN 38 407 - Teil 7 + 8 (DEV)

| ArtNr.      | Beschreibung  |
|-------------|---|
| 71640020.50 | Reduzierkolben 50 ml, Hülse NS 14/23 mit zylindrischem Ansatz |

**BESTIMMUNG DES GELÖSTEN SULFIDS (D 26) APPARATUR ZUR BESTIMMUNG VON LEICHT FREISETZBAREM SULFID (D 27)** DIN 38 405 - Teil 26 + 27 (DEV) bestehend aus Dreihalskolben, Liebigkühler, Übergangsstück, Verbindungsstück,

Tropftrichter, Verbindungsbrücke, Zweihalsscheidetrichter

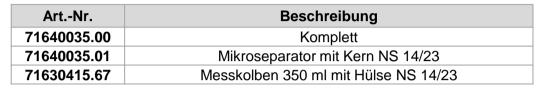


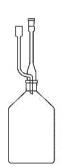
| ArtNr.        | Beschreibung  |
|---------------|---|
| 71640019.00   | Komplett  |
| 71620945.67   | Dreihalskolben 250 ml, Mittel- und Seitenhälse mit Hülsen           |
| 7 1020945.07  | NS 29/32 schräg   |
| 71621245.25   | Liebigkühler 250 mm lang, Hülse und Kern NS 29/32                   |
| 71620211.29   | Übergangsstück Hülse NS14/23, Kern NS 29/32                         |
| 71620236.29   | Übergangsstück Kern NS 29/32 mit abgewinkelter Schlaucholive        |
| 71640019.05   | Tropftrichter 100 ml, Kern und Hülse NS 29/32, Glashahn mit         |
| 7 10400 15.05 | Einleitungsrohr   |
| 71640019.06   | Verbindungsbrücke mit zwei Kernen NS14/23                           |
| 71640019.07   | Zweihals-Scheidetrichter, zylindrisch, Mittelhals mit Hülse NS14/23 |
| 7 1040019.07  | Seitenhals mit Hülse NS10/19 schräg , mit Glashahn                  |









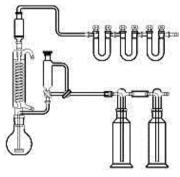


BESTIMMUNG VON POLYCYCLISCHEN AROMATISCHEN KOHLENWAS-SERSTOFFEN (PAK) IN TRINKWASSER (H 13) DIN 38 409 Teil 13 (DEV) bestehend aus Mikroseparator und Vorratsflasche

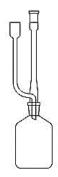
| ArtNr.      | Beschreibung                               |
|-------------|--|
| 71640036.00 | Komplett                                   |
| 71640036.01 | Mikroseparator mit Kern NS 29/32           |
| 71630240.79 | Vorratsflasche 2000 ml, mit Hülse NS 29/32 |

## BESTIMMUNG DER SUMME DES GELÖSTEN KOHLENDIOXIDS (G 1) DIN 38 408 Teil 1 (DEV)

bestehend aus Stehkolben, Gaswaschflaschen, Tropftrichter, Gaswaschglocke, Trockenrohre, Schlangenkühler, Gaseinleitungsrohr, Absorptionsgefäß, gravimetrisches Verfahren



| ArtNr.       | Beschreibung   |
|--------------|--|
| 71640021.00  | Komplett   |
| 71620353.67  | Stehkolben 250 ml, mit Hülse NS 29/32 komplett mit Aufsatz |
| 71623610.67  | Gaswaschflasche 250 ml, Hülse NS 29/32 komplett mit        |
| 7 1023010.07 | Aufsatz  |
| 71640021.03  | Tropftrichter  |
| 71640021.05  | Schlangenkühler Hülse NS 14/23 und Kern NS 29/32           |
| 71640021.06  | Gaseinleitungsrohr   |
| 71640021.07  | Gaswaschglocke   |
| 71640021.08  | Absorptionsgefäß Kern und Hülse NS 14/23, Mit Filterplatte |
| 71640024 00  | Trockenrohr, U-förmig, austauschbare NS 14/23-Stopfen,     |
| 71640021.09  | 100 mm hoch mit seitlichen Schliffen NS 7/16               |

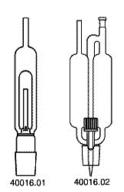


#### BESTIMMUNG VON LEICHTFLÜCHTIGEN HALOGENKOHLENWASSER-STOFFEN (LHKW) (F 4) APPARATUR ZUR BESTIMMUNG VON BENZOL (F 9) DIN 38 407 - Teil 4 + 9 (DEV)

bestehend aus Mikroseparator und Vorratsflasche

| ArtNr.      | Beschreibung                              |
|-------------|---|
| 71640014.00 | Komplett                                  |
| 71640014.01 | Mikroseparator mit Kern NS 19/26          |
| 71640014.02 | Vorratsflasche 250 ml, mit Hülse NS 19/26 |

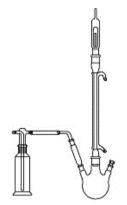




ABSORPTIONSGEFÄSS ZUR BESTIMMUNG VON: CYANIDEN (D13 + D14) SÄURELÖSLICHEM ANTEIL VON METALLEN (S 7) PHOSPHOR IN SCHLÄMMEN UND SEDIMENTEN (S 12) DIN 38 405 - Teil 13 + 14 (DEV) DIN 38 414 - Teil 7 + 12 (DEV)

ABSORPTIONSGEFÄSS (D 13) DIN 38 405 - Teil 13 (DEV)

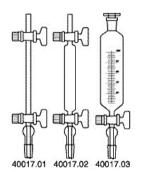
| ArtNr.      | Beschreibung   |
|-------------|--|
| 71640016.01 | Absorbtionsgefäß mit Kern NS 29/32 rückschlagsicher  |
| 71640016.02 | Absorbtionsgefäß mit Kern NS 29/32, PTFE-Ventilspindel, Hülse NS 7/16 und Glasfilterplatte |



### BESTIMMUNG VON CYANIDEN (D 13, D 14) DIN 38 405 Teil 13 + 14 (DEV)

bestehend aus Dreihalskolben, Liebigkühler, Gaswaschflasche, Einfülltrichter und Absorptionsgefäß

| ArtNr.      | Beschreibung  |
|-------------|---|
| 71640015.00 | Komplett  |
| 71620943.71 | Dreihalskolben 500 ml, Mittelhals mit Hülse NS 29/32,<br>Seitenhälse schräg mit Hülsen NS 14/23 |
| 71621245.30 | Liebigkühler 300 mm lang, Hülse und Kern NS 29/32   |
| 71623610.67 | Gaswaschflasche 250 ml komplett mit Aufsatz   |
| 71640015.02 | Einfülltrichter   |
| 71640016.01 | Absorptionsgefäß mit Kern NS 29/32  |



#### BESTIMMUNG VON CYANIDEN (D 13) PROBENAHMEGEFÄSSE DIN 38 405 - Teil 13 (DEV)

| ArtNr.      | Beschreibung   |
|-------------|--|
| 71640017.01 | Probenahmegefäß 1 ml mit Kern NS 14/23 und zwei Glashähnen         |
| 71640017.02 | Probenahmegefäß 10 ml mit Kern NS 14/23 und zwei<br>Glashähnen     |
| 71640017.03 | Probenahmegefäß 100 ml, Kern und Hülse NS 14/23 und einem Glashahn |



BESTIMMUNG VON: BLEI - Pb (E 6 + E 21), SILBER - Ag (E 21), BISMUT - Bi (E 21), CADMIUM - Cd (E 21), KUPFER - Cu (E 21), NICKEL - Ni (E 21), TITAN - Ti (E 21), ZINK - Zi (E 21), DIN 38 406 - Teil 6 + Teil 21 (DEV)
SEPARATOR ZUR ABTRENNUNG DES ORGANISCHEN EXTRAKTES

bestehend aus zwei Aufsätzen, Vorratsflasche und Standfuß

| ArtNr.      | Beschreibung   |
|-------------|--|
| 71640018.00 | Komplett   |
| 71640018.01 | Aufsatz(A) mit Kern NS 29/32 und Hülse NS 14/23 und Glashahn |
| 71640018.02 | Aufsatz(B) mit Kern und Hülse NS 14/23 und Glashahn,         |
| 11040010.02 | Standfuß mit Hülse NS 14/23                                  |
| 71640018.04 | Standfuß mit Hülse NS 14/23                                  |
| 71630240.75 | Vorratsflasche 1000 ml. Hülse NS 29/32                       |