

Provtagning av PAH i luft

Medföljande vid provtagning av PAH i luft

XAD2-rör

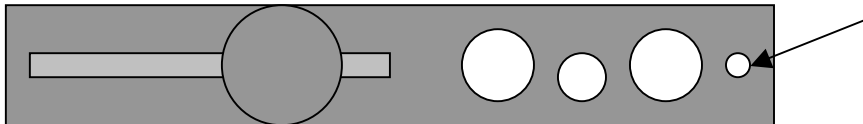
Röda proppar

Klistermärke med identitetsnummer

Aluminiumfolie

Provtagningsprotokoll

Verktyg för öppnande av XAD2-rör:



Provtagningsförfarande

- 1) Skär av ändarna på XAD2-röret med hjälp av det medföljande verktyget: stick in änden av röret så långt det går i det minsta hålet, ytterst på verktyget (se pil ovan). Bryt sedan av änden på röret genom att luta röret mot verktyget tills änden går av. Gör samma sak med båda ändarna.
- 2) Anslut röret till pumpen: stick in änden av röret i pumpens slang. Pilen på röret visar flödesriktningen – röret ska sitta så att pilen pekar mot pumpen. Se till att det är tätt runt röret under provtagningen.
- 3) Pumpa luft genom röret med ett flöde på 750 ml/min. Starta tidtagningen samtidigt som du slår på pumpen. Pumpa så länge att provvolymen blir minst 100 l, dvs minst 2 timmar.
- 4) Förslut röret omedelbart efter provtagningen med de medföljande röda propparna.
- 5) Märk röret med medföljande klistermärke med identitetsnummer.
- 6) Svep in röret i aluminiumfolie.
- 7) Fyll i provtagningsprotokollet: identitetsnumret på det klistermärke du klistrat på röret, objekt, provtagningsplats, provvolym, önskad leveranstid och övrigt tillämpligt.
- 8) Skicka provet och provtagningsprotokollet snarast möjligt till PP Polymer för analys. Om du inte skickar provet genast efter provtagningen, t ex om du vill ta prover under flera dagar, förvara provet i kylskåp tills du ska skicka det.