

- Evacuar os tubos após obtenção da tensão operacional, válvula de dosagem fechada.
- Escurecer o local, observar os efeitos de luminosidade.
- A duração da observação pode ser prolongada através de um manuseio delicado da válvula de dosagem.
- Depois de terminar a experiência, abrir a torneira esférica e a válvula de dosagem para ventilar os tubos de descarga em gases.
- Desligar a bomba, abrir novamente a torneira esférica.

Aparelhos adicionalmente necessários:

- 1 Transformador de alta tensão E (1013412/1017725)
- 1 Bomba de distribuição rotativa P 4 Z (1002919)
- 1 Medidor de vácuo Pirani (1012514)
- 1 Torneira esférica manual de dois modos (1002923)
- 1 Cruzeta KF de alumínio (1002924)
- 1 Válvula dosadora DN 16 KF (1018822)
- 1 Flange de adaptação DN 16 – núcleo NS 19/26 (1002929)
- 5 Anel tensor normal KF de alumínio DN 10/16 (1002930)
- 5 Anel de centragem externa DN 10/16 KF (1002931)

