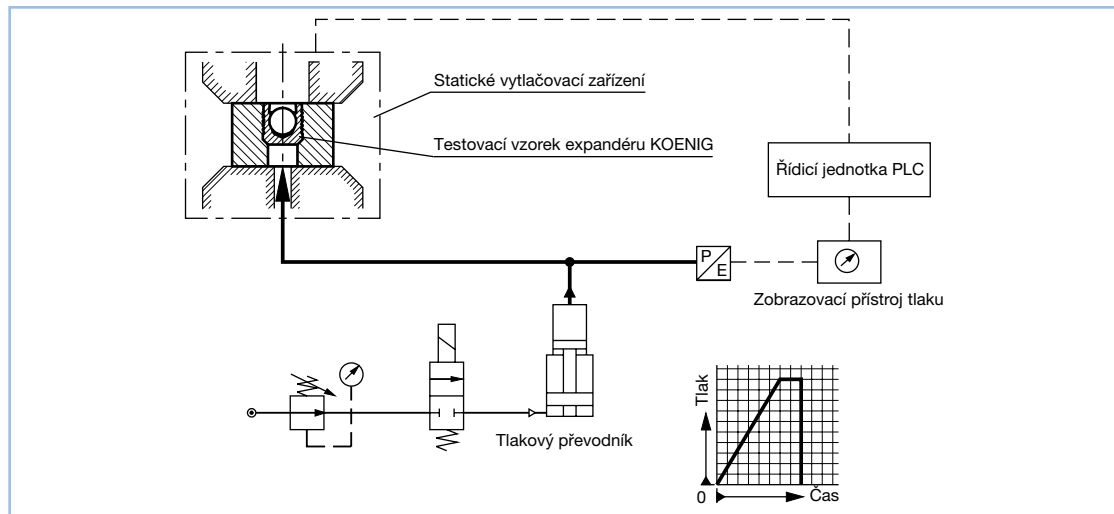


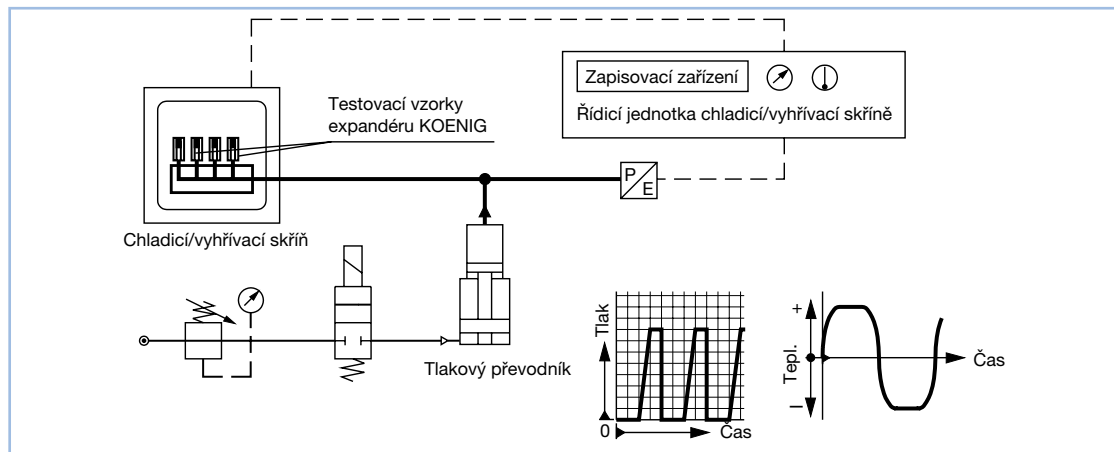
Tlak při roztržení test A



U test A se tlaková ucpávka KOENIG EXPANDER® staticky zatěžuje až do tlaku při roztržení, resp. tlaku vytlačení. Tato zkouška se u SFC KOENIG provádí za účelem funkční zkoušky během výrobního procesu.

Této funkční zkoušce je podrobena každá výrobní dávka (šarže).

Zkušební tlak test B



V případě testu B je tlaková ucpávka KOENIG EXPANDER® vystavena dlouhodobému testu za podmínek blízkým praxi. Zjišťuje se takový tlak, jenž lze zaznamenat u přerušovaných zatížení tlakem a teplotních výkyvů bez vytlačení těsnící tlakové ucpávky.

Podmínky

Teplota:

2 h při +100 °C/2 h při -40 °C
U série LK a LP částečně
+150 °C/-40 °C

Změna teploty:

cca 30–60 min

Tlak:

Přerušovaný, 2000–5000 cyklech
(dlouhodobý test 168 h)

Doba trvání:

tolerance, holé povrchy, kruhovitost a
stěny podle specifikací SFC KOENIG.

Otvor: