TOPAS®
www.armatury-topas.cz
autorizovaný servis průmyslových armatur, pojistných a redukčních ventilů
Zdeněk Topinka - TOPAS, *Štítného 1274, 280 02, Kolín 5*
IČO: 42756740 DIČ: CZ5704071318
email: topas@armatury-topas.cz
tel: 321 721 302
fax: 321 721 302
mob: 602 462 677

STAVOZNAK REFLEXNÍ
VENTILOVÝ

U 45.1 - 425 PN 25

POUŽITÍ

Jako přímý ukazatel stavu hladiny v kotlích parních generátorů nebo stabilních nádob na horkou vodu, mírně agresivní kapaliny a sytou páru, pro pracovní tlaky a teploty:

Teplota [°C]	Tlak [MPa]
250	2,5

Nesmí se používat pro látky jedovaté, agresivní a krystalizující.

TECHNICKÝ POPIS

Stavoznak se skládá z horní a dolní hlavice, držáku s reflexním sklem a z vypouštěcího ventilu (V 10 151 4100, PN 100, DN 10). Hlavici tvoří ventilový rychlouzávěr ovládaný pákou se závažím a pojistný kuličkový uzávěr. Stavoznak dovoluje naklonění držáku, max. doporučené sklonění je 30°. Vypouštěcí ventil slouží k profukování a odkalení stavoznaku při jeho odstavení. Použitá reflexní skla umožňují kontrastní pozorování stavu hladiny.

PŘIPOJOVACÍ A STAVEBNÍ ROZMĚRY

Jsou uvedeny v rozměrových náčrtcích a tabulce.

MATERIÁL

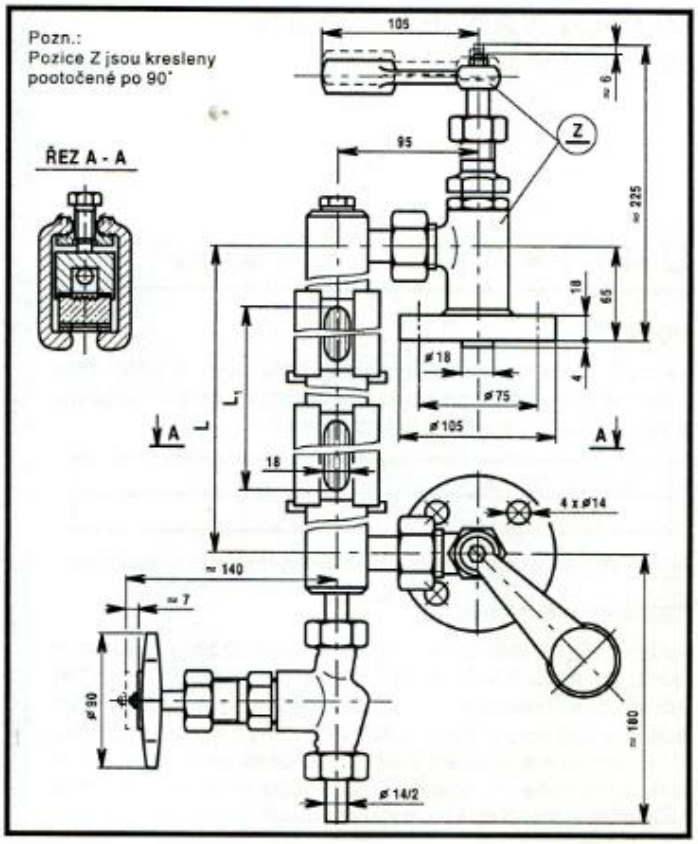
Těleso hlavice a držáku	konstrukční ocel uhlíková
Stavoznakové sklo	lité, tvrzené
Vřeteno, kuželka	korozivzdorná ocel

ZKOUŠENÍ

Stavoznak je zkoušen podle ČSN 13 3060, část 2.

MONTÁŽ

Stavoznak se montuje do polohy kolmé nebo skloněné, s vypouštěcím ventilem v dolní poloze.



OBJEDNÁVÁNÍ

Je nutné uvést pro každou položku samostatně:
- název armatury (typ, evidenční číslo)
- jmenovitý tlak (PN)
- středovou vzdálenost L (mm)
- druh provozní tekutiny
- skutečnou maximální provozní teplotu tekutiny (°C)
- skutečný maximální provozní přetlak (MPa)
- požadavek na štítky - minimal
  - normal

L	L_1	kg
650	535	19,5
800	690	22,5
900	730	23
1000	750	26,5
1200	990	32
1400	1210	34
1600	1415	35,5
1800	1600	41
2000	1820	45
2500	2295	56