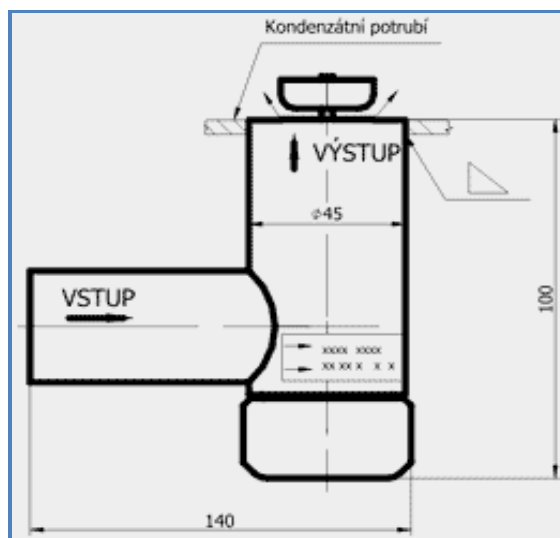
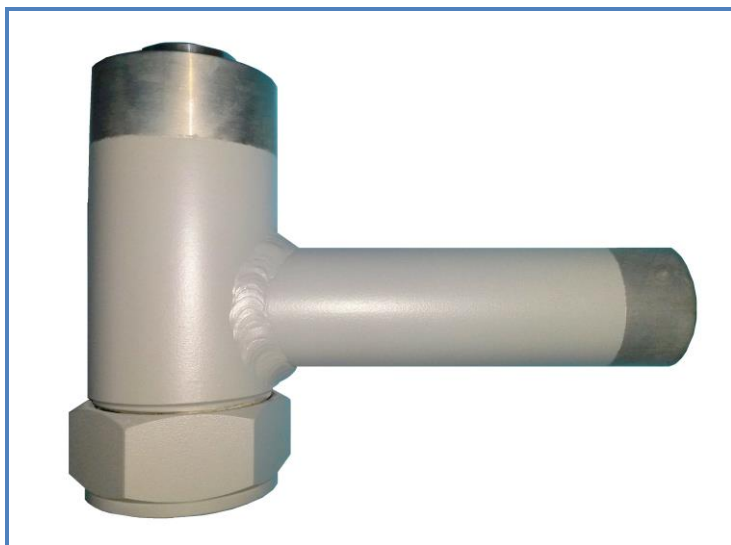


## KOMO OR



### Technický popis:

Omezovač kondenzačních rázů (dále jen omezovač) je určen pro omezení rázů vznikajících při mísení parního kondenzátu různých teplot v kondenzátním potrubí. Při jeho užití dochází ke zklidnění provozu na kondenzátním hospodářství. Omezovač je řešen konstrukčně tak, že působí zároveň jako zpětný ventil.

### Montáž:

Podmínkou pro řádnou činnost omezovače je jeho umístění do spodní části kondenzátního potrubí tak, aby jeho vyústění do potrubí bylo zaplaveno kondenzátem. Jestliže není tato podmínka splněna, mohou nastat kondenzační rázy, tzn. kondenzát protékající přes omezovač je chladnější než kondenzát ve sběrném potrubí, dojde k nastříknutí chladnějšího kondenzátu do parní bubliny, která se může vytvořit ve sběrném potrubí.

### Připojení:

KOMO OR je standardně vyráběn pro DN 25 s navařovacími konci, dle přání zákazníka je možná úprava délek přípojných konců.

### Materiály:

	ČSN	DIN
Tělo omezovače	11 523	17 120
Uzavírací elementy	17 021	1.40 06

### Rozsah použití pro PN 16

Maximální tlak při teplotě do 200°C:	1,6Mpa
Maximální teplota	200°C

### Výměnný vnitřní komplet omezovače



### Servis:

Výměnu a opravu vnitřního ústrojí omezovače je možné provést po odšroubování víka přímo na kondenzátním potrubí.

Výrobce si vyhrazuje právo na konstrukční úpravy, které nezhorší funkci výrobku