

SEPARÁTOR PARY AS7 PN 16-40



Použitie: labyrintový separátor z uhlíkovej ocele PN16 a PN40 slúži k zachyteniu rozptýlenej vlhkosti z pary, stlačeného vzduchu a iných technických plynov. Môže zachytiť menšie množstvo kvapaliny, ktoré je unášané v médiu, nie však zhluky kondenzátu v desiatkach alebo stovkách litrov za hodinu. Správne nainštalovaný separátor zaistí výstupnú suchosť pary blížiacu sa k 100%.

Montáž: montuje sa do vodorovného potrubia v smere šípky na telese, s odvodnením smerom dole. Pre zabezpečenie odvodnenia kondenzátu je potrebné na odvodňovacie hrdlo pripojiť spoľahlivý odvádzач kondenzátu. V rozvodoch pary, v ktorých sa vyskytuje vzduch sa tento zhromažďuje vo vrchnej časti separátoru, kde je potrebné nainštalovať odvzdušňovací ventil. Pokiaľ nebude odvzdušňovací ventil používaný a otvor nebude inak používaný je potrebné otvor zaslepiť vhodnou zátkou z uhlíkovej ocele.

Materiál: teleso, veko, príruby - uhlíková oceľ
tesnenie veka - grafit
skrutka - oceľ

| DN | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Staveb. dĺžka v mm | 350 | 350 | 365 | 430 | 430 | 450 | 585 |