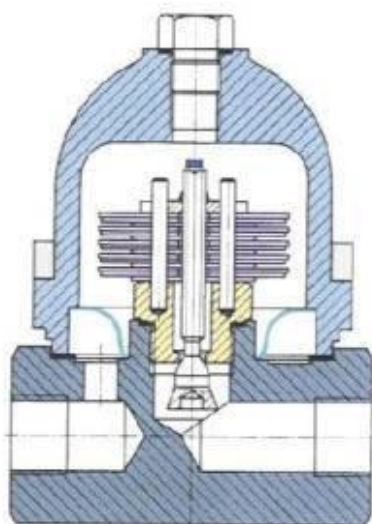


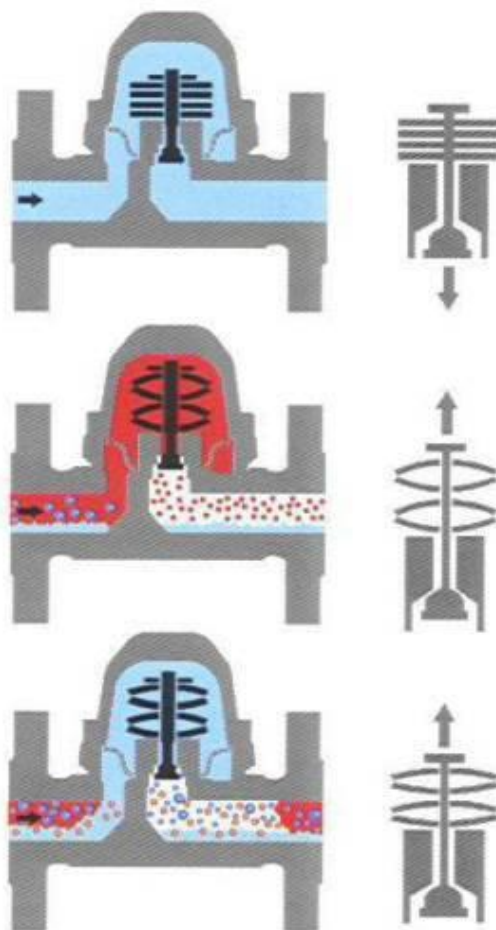
BIMETALOVÉ ODVADĚČE KONDENZÁTU

Jsou založeny na schopnosti bimetalů průhybem vyvolaným změnou teploty vyvolat sílu, která působí proti síle vyvolané diferenčním tlakem před a za odvaděčem tlakem před a za odvaděčem kondenzátu, která se snaží otevřít sedlo odvaděče odtlačení kuželky.

Řez odvaděčem kondenzátu je uveden na obr. 5 a princip jeho činnosti je znázorněn na obr. 6 .
Princip bimetalových odvaděčů kondenzátu je všeobecně známý, proto se jim nebudeme podrobněji zabývat.



obr.5



obr.6