

Vlastní čísla $\delta_j \pm i\Omega_j$ tlumeného systému bude nutno spočítat z modálně transformovaných rovnic. U proporcionálního viskózního tlumení pro každou z nich platí rovnice kružnice $\Omega_j^2 + b_j^2/4m_j^2 = k_j/m_j$, kde k_j , b_j , m_j jsou j-té diagonální prvky matic **K**, **B**, **M** po modální transformaci a $\delta_j = b_j/2m_j$.

Vlastní čísla $\delta_j \pm i\Omega_j$ tlumeného systému bude nutno spočítat z modálně transformovaných rovnic. U proporcionálního viskózního tlumení pro každou z nich platí rovnice kružnice $\Omega_j^2 + b_j^2/4m_j^2 = k_j/m_j$, kde k_j , b_j , m_j jsou j-té diagonální prvky matic **K**, **B**, **M** po modální transformaci a $\delta_j = b_j/2m_j$.

Vlastní čísla $\delta_j \pm i\Omega_j$ tlumeného systému bude nutno spočítat z modálně transformovaných rovnic. U proporcionálního viskózního tlumení pro každou z nich platí rovnice kružnice $\Omega_j^2 + b_j^2/4m_j^2 = k_j/m_j$, kde k_j , b_j , m_j jsou j-té diagonální prvky matic **K**, **B**, **M** po modální transformaci a $\delta_j = b_j/2m_j$.

Vlastní čísla $\delta_j \pm i\Omega_j$ tlumeného systému bude nutno spočítat z modálně transformovaných rovnic. U proporcionálního viskózního tlumení pro každou z nich platí rovnice kružnice $\Omega_j^2 + b_j^2/4m_j^2 = k_j/m_j$, kde k_j , b_j , m_j jsou j-té diagonální prvky matic **K**, **B**, **M** po modální transformaci a $\delta_j = b_j/2m_j$.

Vlastní čísla $\delta_j \pm i\Omega_j$ tlumeného systému bude nutno spočítat z modálně transformovaných rovnic. U proporcionálního viskózního tlumení pro každou z nich platí rovnice kružnice $\Omega_j^2 + b_j^2/4m_j^2 = k_j/m_j$, kde k_j , b_j , m_j jsou j-té diagonální prvky matic **K**, **B**, **M** po modální transformaci a $\delta_j = b_j/2m_j$.

Vlastní čísla $\delta_j \pm i\Omega_j$ tlumeného systému bude nutno spočítat z modálně transformovaných rovnic. U proporcionálního viskózního tlumení pro každou z nich platí rovnice kružnice $\Omega_j^2 + b_j^2/4m_j^2 = k_j/m_j$, kde k_j , b_j , m_j jsou j-té diagonální prvky matic **K**, **B**, **M** po modální transformaci a $\delta_j = b_j/2m_j$.

Vlastní čísla $\delta_j \pm i\Omega_j$ tlumeného systému bude nutno spočítat z modálně transformovaných rovnic. U proporcionálního viskózního tlumení pro každou z nich platí rovnice kružnice $\Omega_j^2 + b_j^2/4m_j^2 = k_j/m_j$, kde k_j , b_j , m_j jsou j-té diagonální prvky matic **K**, **B**, **M** po modální transformaci a $\delta_j = b_j/2m_j$.

Vlastní čísla $\delta_j \pm i\Omega_j$ tlumeného systému bude nutno spočítat z modálně transformovaných rovnic. U proporcionálního viskózního tlumení pro každou z nich platí rovnice kružnice $\Omega_j^2 + b_j^2/4m_j^2 = k_j/m_j$, kde k_j , b_j , m_j jsou j-té diagonální prvky matic **K**, **B**, **M** po modální transformaci a $\delta_j = b_j/2m_j$.

Vlastní čísla $\delta_j \pm i\Omega_j$ tlumeného systému bude nutno spočítat z modálně transformovaných rovnic. U proporcionálního viskózního tlumení pro každou z nich platí rovnice kružnice $\Omega_j^2 + b_j^2/4m_j^2 = k_j/m_j$, kde k_j , b_j , m_j jsou j-té diagonální prvky matic **K**, **B**, **M** po modální transformaci a $\delta_j = b_j/2m_j$.