

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Vliv orientace distančního kroužku u deskových otopných těles
Jméno autora:	Bc. Tomáš Legner
Typ práce:	diplomová
Fakulta:	strojní
Ústav:	Ústav techniky prostředí
Vedoucí práce:	Prof. Ing. Jiří Bašta, Ph.D.

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>Známka: A</b>
Student po celou dobu řešení bakalářské práce prokazoval vyspělou samostatnost při koncepční, výpočetně technické a teoreticko vědní práci. Časový harmonogram prací dodržoval z počátku v předstihu, poté přišel úraz, ale následně vše dohonil. Student pravidelně konzultoval závažné problémy u vedoucího práce a na konzultace byl vždy připraven. Jeho přístup k řešení práce byl aktivní a zodpovědný.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>Známka: A</b>
Student po celou dobu řešení své práce prokazoval výborné odborné vědomosti i koncepční citění. Dokázal využít znalosti získané v rámci jeho studijního plánu a rovněž tak i samostudiem z odborné literatury. Prokázal jak schopnost práce s literaturou, tak výbornou schopnost orientace v zadané problematice. Rovněž jeho orientace v problematice experimentálních metod byla výborná.	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>Známka: A</b>
Student aktivně vyhledával jak studijní prameny, tak legislativní zdroje a řádně využil a citoval všechny relevantní zdroje.	

## III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Diplomant na základě experimentu posoudil hydraulické a tepelně technické chování deskových otopných těles s různým a různě natočeným distančním kroužkem. V rámci časových možností konfrontoval experimentálně získané výsledky s matematickou simulací ve Fluentu. Vlastní řešení postihl v jednotlivých kapitolách a souhrnně ukončil v závěru.

Po celou dobu řešení své práce prokazoval výborné odborné vědomosti a odpovědný přístup k vypracování diplomové práce.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A (výborně)**

Datum: 8.7.2015

Podpis: .....  
Prof. Ing. Jiří Bašta, Ph.D.