

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno studenta: BcA. Tereza Veselá

Název diplomové práce: Kávovar CuP (COFFE UNDER PRESSURE)- návrh a realizace kávovaru

Posudek:

Předložená diplomová práce studentky Terezy Veselé řeší návrh a provedení podtlakového kávovaru, tzv. sifonu.

Chválím volbu tématu, neboť filtrovaná káva zažívá svou renesanci a pro tento působivý způsob přípravy není na trhu mnoho potřebného vybavení.

Rovněž chválím volbu materiálu, za který Tereza Veselá zvolila borosilikátové sklo- tento materiál je ideální pro své technické kvality, kdy výborně odolává teplotní roztažnosti, je přesný ve zpracování a svou průhledností umožňuje pozorování celého vakuového procesu přípravy kávy. V neposlední řadě je to materiál, který má u nás mnohaletou tradici výroby.

Úvod do tématu přípravy kávy Tereza Veselá provedla dostatečně a vcelku dobře také rešerši k sifonu a jeho různým provedením v minulosti i současnosti. Mezi produkty chybí snad jen Bodum Pebo a Santos, ikonický sifon vyráběný už od 50. let až do současnosti.

Samotný proces navrhování je dostatečně doložen skicami i náhledy z 3D, tvarové řešení produktu hodnotím vysoko- obě části kávovaru spolu ladí, jsou tvarově minimalistické, funkční a i z hlediska výroby dobře promyšlené.

Jedinou výtku směřuji k dosedací ploše obou skleněných částí, kde je klíčové dosáhnout těsnosti pro optimální funkci podtlakové přípravy kávy. Konkurence toto místo řeší gumovými těsněními, myslitelný by byl snad i plochý zábrus, ideálně normovaný.

Samotné provedení ve skle považuji za vynikající- převedení designu do materiálu je nejnáročnějším místem celého procesu a zde se to podařilo bez velkých kompromisů.

Vysoko hodnotím tematické členění práce, přehlednost a celkovou grafickou úpravu portfolia.

Práce Terezy Veselé splňuje podle mého soudu nároky kladené na diplomní práci a já ji doporučuji k obhajobě.

Závěrem přeji tomuto produktu budoucnost- bylo by potěšující, kdyby si český sifon našel cestu do kaváren a do našich domácností.

V Praze dne 13.9.2020

jméno oponenta diplomové práce:

Jakub Jand'ourek

podpis oponenta diplomové práce:

