



Technické parametry

	Typ desky	ENCLOSURE (konstrukční a izolační obestavby)
Klasifikační teplota	°C	900
Objemová hmotnost ± 5%	kg/m ³	500
Pevnost v ohybu	N/mm ²	1.0
Pevnost v tahu na rovinu desky	N/mm ²	1.7
Tepelná vodivost (pro střední teplotu W/mK)	200°C 400°C 600°C	0.17 0.19 0.21
Smrštitivost (900°C/12h)	%	< 2.0
Tepelná lineární roztažnost (20 – 700 °C)	%	0.55
Specifická tepelná kapacita	kJ/kg.K	1.15
Standardní rozměry (mm)	délka šířka tloušťka	1000x610; 30, 40, 50
Rozměrová tolerance tloušťky ±	mm	1.0
Rozměrová tolerance délka, šíře ±	mm	5.0
Barva		běžová

- Po dohodě dodáváme i jiné formáty a tloušťky. Prosíme o zaslání vaší výkresové dokumentace, dle které vám zpracujeme nabídku a vyrobíme požadované díly. Nabízíme výrobu tvarových dílů na 5-ti osých frézkách, řezaných nebo lisovaných. Zvolené řešení přizpůsobíme vašim požadavkům a poradíme, které řešení je pro vás nejekonomičtější.
- Klasifikační teplota neudává nejvyšší teplotní zatížení, Pro více informací kontaktujte naši technickou podporu.
- Výpočty tepelné prostupnosti vám dodá naše technické oddělení na vyžádání..

Informace obsažené v této publikaci slouží pouze pro prezentaci technických vlastností a nezakládají základy ke smluvním povinnostem.

Další informace a rady týkající se konkrétních detailů výrobků zde popsaných, lze získat písemně od Techno-Physik Eng. GmbH (Německo).

Techno-Physik Group stále pracuje na vývoji výrobků a vyhrazuje právo na změnu specifikace produktu kdykoliv bez předchozího upozornění.

Zákazník či uživatel je tedy vždy povinen zjistit u Techno-Physik Eng. GmbH zda je požadovaný materiál vhodný pro jeho konkrétní účely. Uvedené hodnoty jsou průměrné hodnoty, stanovené na základě aktuální produkce a jsou určeny pouze pro informaci. Nároky na záruku nelze odvodit z výše uvedených hodnot. Doporučujeme vyzkoušet zvolený materiál pro vaši konkrétní aplikaci.

Prodej přes jakoukoli společnost Techno-Physik Group jsou předmětem Všeobecných obchodních podmínek příslušné společnosti, jehož kopie je k dispozici na vyžádání.