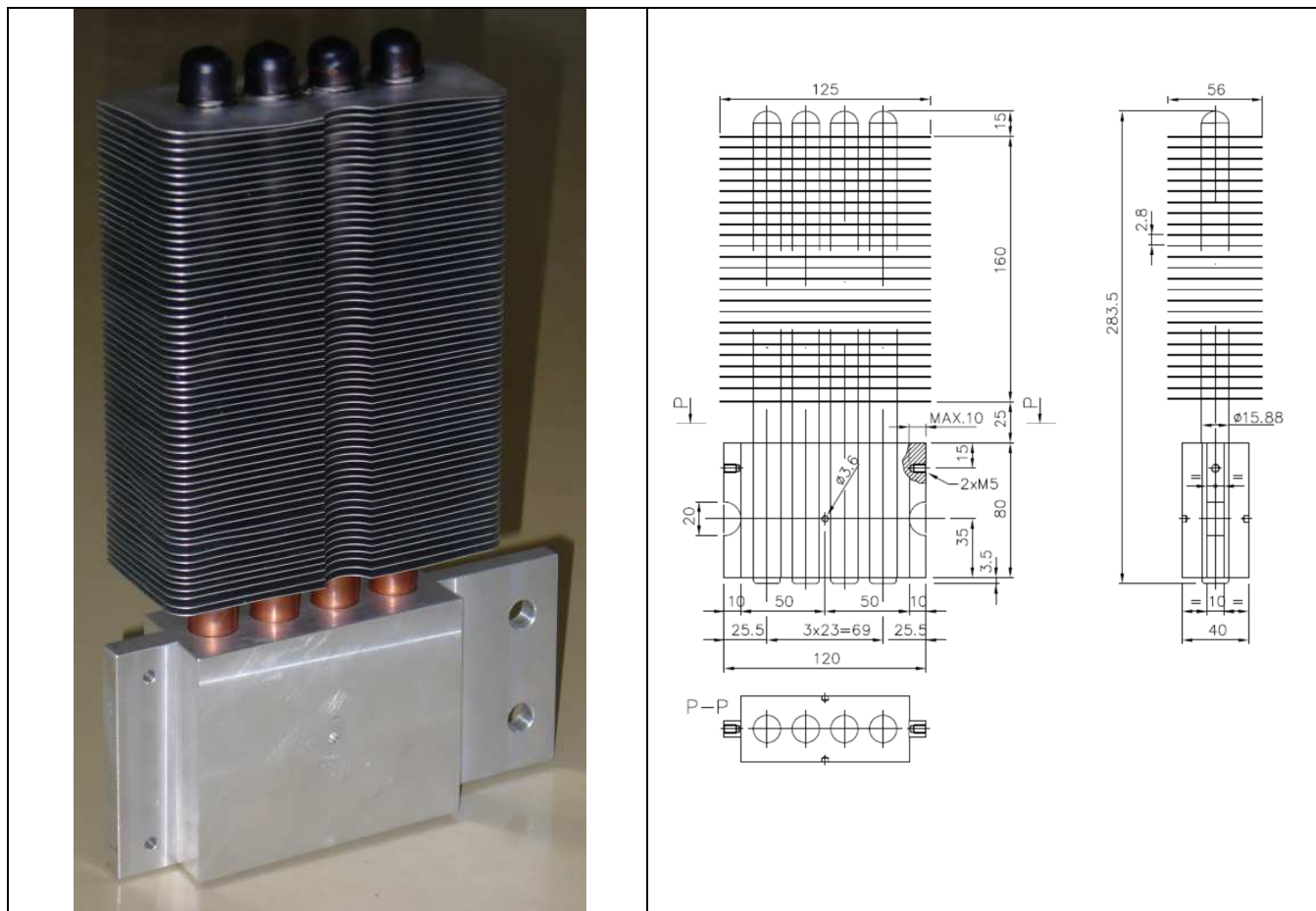


Vzduchový chladič s tepelnými trubicemi



Symbol	Parametr, údaj	Hodnota	Jednotka
R_{thha}	Tepelný odpor chladič – okolí oboustranný ohřev Pro průměr elektrod polovodičové součástky do 47 mm	0,070	K/W
R_{thha}	Tepelný odpor chladič – okolí oboustranný ohřev Pro průměr elektrod polovodičové součástky do 63 mm	0,060	K/W
R_{thha}	Tepelný odpor chladič – okolí jednostranný ohřev Pro průměr elektrod polovodičové součástky do 63 mm	0,079	K/W
Q_h	Doporučené množství chladicího média Metodika množství chladiva dle STP	200	m³/hod
Δp_h	Hydraulická ztráta pro doporučené množství chladicího média	100	Pa
$T_{amax} - T_{amin}$	Rozsah provozních teplot chladiva	35 až -40	°C
G_h	Hmotnost chladiče	1,92	kg
α	Pracovní poloha – náklon	15 až 165	°