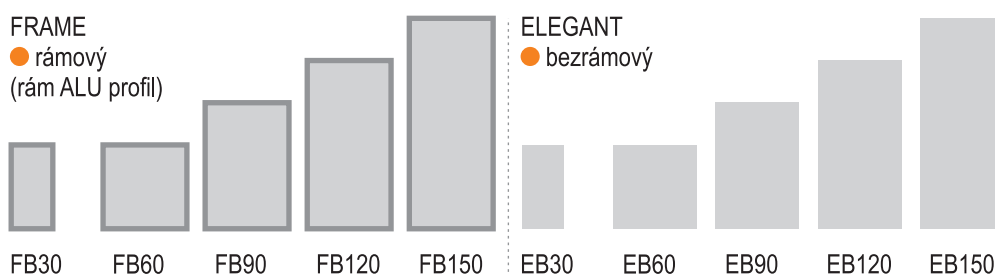




## Technické parametry infratopných elektrických panelů FIRST Heating Systems



Typ panelu	30	60	90	120	150	30	60	90	120	150
Délka (mm)	296	596	896	1196	1496	292	592	892	1192	1492
Šířka (mm)	596	596	596	596	596	592	592	592	592	592
Výška (mm)	35	35	35	35	35	28	28	28	28	28
Příkon (W)	230	500	800	1000	1300	230	500	800	1000	1300
Proudová zátěž (A)	1,0	2,2	3,5	4,4	5,7	1,0	2,2	3,5	4,4	5,7
Hmotnost (kg)	4,2	7	9,9	12,7	15,5	4,2	7	9,9	12,7	15,5
Povrchová teplota 1	130-150 (teplota °C přední skleněná strana panelu)									
Povrchová teplota 2	75-90 (teplota °C zadní hliníkový kryt panelu)									
Tepelná regulace	ne									
Napájecí napětí (V AC)	230									
Kmitočet (Hz)	50-60									
Pojistka	pojistka proti přehřátí panelu									
Napájecí kabel	propojovací vodič se silikonovou izolací bílý 3×1, délka 2 m, ukončený zástrčkou									
Sklo	tepelně tvrzené bezpečnostní sklo, tloušťka 4 mm									
Sklo s potiskem	tepelně tvrzené bezpečnostní sklo, tloušťka 5 mm, ESG, keramický tisk odolný proti poškrábání a vlhkosti									
Zadní kryt	duralový rovný plech									
Certifikát	EMC-B-00600-19, LVD-B-00599-19, Protokol o zkoušce 31-10302/IP, Závěrečný protokol 31-10302/EZ									
Účinnost COP*	2,5									
IP krytí	IP 54									
Montáž	stěna, strop									

\* Coefficient of Performance

Doporučení řízení topného výkonu

Pro efektivní řízení topného výkonu a teploty v místnosti je nutné, aby byl panel doplněn regulátorem teploty/termostatem (viz. Příslušenství) či jiným zařízením, které umožňuje řízení výkonu topných těles.

