

STEFE Rožňava, s.r.o.

Výpočet faktora primárnej energie 2020

Zdroj	Skutočná spotreba zemného plynu (m ³)	Výhrevnosť zemného plynu (kWh/m ³)	Tepló v palive (MWh)	Predané teplo (MWh)	Spotreba elektrickej energie na zdroji a KOST (MWh)	f _{pp}	f _{pe}	f _{p-czt}
K-101	294 798	9,727	2 867,38	2 456,39	54,87	0,55	2,200	0,691
K-102	341 075	9,727	3 317,49	2 710,92	44,17	0,55	2,200	0,709
K-103	390 128	9,727	3 794,61	3 047,38	82,68	0,55	2,200	0,745
K-104	357 737	9,727	3 479,56	2 993,16	101,95	0,55	2,200	0,714
K-105	760 440	9,727	7 396,48	6 424,77	100,36	0,55	2,200	0,668
K-120	65 443	9,727	636,54	601,12	3,54	0,55	2,200	0,595
K-122	49 027	9,727	476,87	410,61	4,16	0,55	2,200	0,661
K-123	59 140	9,727	575,23	504,56	9,75	0,55	2,200	0,670

Zdroj	Nakúpené teplo (MWh)	Predané teplo (MWh)	Spotreba elektrickej energie KOST(MWh)	f _{p-cztK108}	f _{pe}	f _{p-czt}
K-108	13 573,24	12 711,57	60,82	0,4332	2,200	0,473