

STEFFE Rožňava, s.r.o.

Výpočet faktora primárnej energie 2022

Zdroj	Skutočná spotreba zemného plynu (m ³)	Výhrevnosť zemného plynu (kWh/m ³)	Tepló v palive (MWh)	Predané tepló (MWh)	Spotreba elektrickej energie na zdroji a KOST (MWh)	f_{pp}	f_{pe}	f_{p-czt}
K-101	288 858	9,793	2 828,64	2 595,17	30,31	0,55	2,200	0,625
K-102	342 137	9,793	3 350,38	2 886,06	26,09	0,55	2,200	0,658
K-103	373 488	9,793	3 657,38	3 220,32	57,54	0,55	2,200	0,664
K-104	332 616	9,793	3 257,14	3 000,90	47,30	0,55	2,200	0,632
K-105	713 412	9,793	6 986,09	6 655,40	91,51	0,55	2,200	0,608
K-120	70 245	9,793	687,87	658,02	3,23	0,55	2,200	0,586
K-122	53 143	9,793	520,40	425,48	4,44	0,55	2,200	0,696
K-123	56 090	9,793	549,26	517,18	3,13	0,55	2,200	0,597

Zdroj	Nakúpené tepló (MWh)	Predané tepló (MWh)	Spotreba elektrickej energie KOST (MWh)	$f_{p-cztK108}$	f_{pe}	f_{p-czt}
K-108	12 834,35	11 929,47	57,38	0,4461	2,200	0,491