

STEFE Rožňava, s.r.o.

Výpočet faktora primárnej energie 2025

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	290 404	9,862	2 864,04	2 398,65	65,07	0,55	2,200	0,716
K-102	330 002	9,862	3 254,56	2 527,33	41,08	0,55	2,200	0,744
K-103	362 729	9,862	3 577,32	2 803,43	80,29	0,55	2,200	0,765
K-104	303 456	9,862	2 992,76	2 585,79	74,42	0,55	2,200	0,700
K-105	467 679	9,862	4 612,37	3 980,14	123,20	0,55	2,200	0,705
K-120	70 293	9,862	693,25	659,27	8,15	0,55	2,200	0,606
K-122	49 102	9,862	484,26	413,26	8,90	0,55	2,200	0,692
K-123	54 588	9,862	538,36	482,33	9,39	0,55	2,200	0,657

Zdroj	Nakúpené teplo (MWh)	Predané teplo (MWh)	Spotreba elektrickej energie KOST(MWh)	f _{p-czt}	f _{pe}	f _{p-czt}
K-108	12 370 320	11 529 462	54,97	0,4164	2,200	0,447
K-105	1 907 030	1 674 609		0,089	2,200	0,101