SOKRA therm

Ко-генератори за природен газ



Ко-генератор [1]) тип	**GG 50**	**GG 70**	**GG 113**	**GG 140**	**GG 201**	**GG 237**	**GG 402**
Електрическа мощност (kW)	50	70	113	140	201	237	402
Топлинна мощност (kW)	82	114	180	216	333	372	563
Ед. цена без ДДС (синхронен алтернатор)	**145 220**	**162 138**	**231 961**	**239 198**	**344 813**	**359 286**	**451 601**
Ед. цена без ДДС (асинхронен алтернатор)	**138 766**						
Интегрирани аксесоари (ако са необходими) [2])							
Фиксирана компенсация (cos phi = 0,95) без поддържащ филтър (само асинхронните)	2 054						
Комплект за свързване на интеркулера (<70°C)							7 784
Акумулатор със зарядно устройство за икономия на ел.енергия	1 252	1 252	1 252	1 252	1 643	1 643	1 643
Втори шумозаглушител за димните газове от високолегирана стомана	4 538	4 538	4 674	4 674	5 848	5 848	7 686
Съд за неутрализация от високолегирана стомана	1 017	1 017	1 017	1 017	1 017	1 017	1 017
Меки връзки за топлата вода, газ, димни газове (интеркулер)	1 291	1 291	1 623	1 623	1 995	1 995	3 208
Циркулационна помпа за топла вода със защита на двигателя	880	1 350	1 858	1 858	2 699	2 699	2 914
Циркулационна помпа за отопление с променливи обороти и защита на двигателя	2 210	2 210	3 540	3 540	6 669	6 669	6 669
3-пътен вентил с задвижка за повишаване температурата на връщащата се вода	2 582	2 640	2 738	2 738	3 247	3 247	3 501
3-пътен смесителен вентил със задвижка за повишаване темп.на връщащата се вода	1 252	1 643	1 917	1 917	0	0	0
Топлообменник на димните газове за работа в кондензен режим	11 559	13 065	16 273	16 273	26 365	26 365	48 113
Водоохладителна кула с помпа, топлообменник и автоматика	11 383	12 185	17 505	17 505	26 697	26 697	33 014
Аксесоари за автоматизиране (ако са необходими) [3])							
Управление по необходимост от ток	3 110	3 110	3 110	3 110	3 110	3 110	3 110
Управление по "zero-purchase" на напрежението	4 009	4 009	4 009	4 009	4 009	4 009	4 009
Регулиране на оборотите на циркулационната помпа	1 467	1 467	1 467	1 467	1 467	1 467	1 467
Управление за повишаване температурата навръщащата се вода	1 467	1 467	1 467	1 467	1 467	1 467	1 467
LON-Bus интерфейс за БМС за всяка точка поотделно	3 266	3 266	3 266	3 266	3 266	3 266	3 266
Блок за управл.при работа като авариен генератор съгласно VDE	6 239	6 532	7 080	7 080	7 471	7 471	8 371
Система за дистанционно управление "TeleManager"	1 350	1 350	1 350	1 350	1 350	1 350	1 350
Базово управлениel "MiniManager"	4 616	4 616	4 616	4 616	4 616	4 616	4 616
Базово управлениel "MaxiManager" approx.	23 079	23 079	23 079	23 079	23 079	23 079	23 079
Система за визуализация "VisuManager" approx.	18 972	18 972	18 972	18 972	18 972	18 972	18 972
Други							
Блок за повишаване температурата на водата 95/80 ^{O}C (за абсорбционен чилър)	3 970	4 283	6 161	6 161	9 955	9 955	11 989
Блок за работа само на пропан-бутан (КПД се променя!)	2 073	2 777	3 012	3 012	5 066	5 066	5 731
Пакетаж	1 584	1 584	1 995	1 995	2 640	2 640	2 640
Първоначален пуск и настройка от специалисти на SokraTherm	5 867	5 867	5 867	5 867	6 259	6 259	6 845
Документация на английски език	2 151	2 151	5 085	2 151	5 867	2 151	2 151
резервни части, тяхната смяна и периодичните ремонти) за работен час	2	3	4	4	6	6	8

[1]) Доставка в зависимост от техн.задание, в цената на ко-генератора не е вкл.монтаж, първоначално пускане и поддръжка
[2]) Без монтаж
[3]) Вкл.монтаж и окабеляване в ко-генератора, без външно окабеляване

Забележка: Цените са в български лева без ДДС. БГ Терм си запазва правото на промени по този ценоразпис без предизвестие.