

GŐZFEJLESZTŐ TÍPUS		EGYS	E- 604	SE- 604	E- 704	SE- 704	E- 1004	SE- 1004	E- 1104	SE- 1104	E- 1204	SE- 1204	E- 1304	SE- 1304												
NÉVLEGES HŐTELJESÍTMÉNY	MAXIMUM TERHELÉS	kW	5886	5886	6866	6866	9809	9809	10790	10790	11771	11771	12752	12752												
	SZABÁLYOZÁSI TARTOMÁNY	%	20 / 100	20 / 100	20 / 100	20 / 100	20 / 100	20 / 100	20 / 100	20 / 100	20 / 100	20 / 100	20 / 100	20 / 100												
MAXIMUM TELÍTETT GŐZ TELJESÍTMÉNY (*)		kg/h	9394	9394	10960	10960	15657	15657	17223	17223	18788	18788	20354	20354												
NÉVLEGES MŰKÖDÉSI NYOMÁSÉRTÉK (**)		barg	150 barg nyomásig a típus és a használat függvényében																							
ÜZEMILEG SZERELT ELKTROMOS MOTOR TELJESÍTMÉNY (230/400/415/440 VAC - 50/60 Hz)	TÁPSZIVATTYÚ (****)	kW	11 + 11	11 + 11	11 + 11	11 + 11	55	55	55	55	75	75	75	75												
	VENTILÁTOR	kW	30	30	45	45	75	75	75	75	75	75	75	110												
THERMIKUS HATÁSFOK (**)	ÜZEMANYAG TÍPUS: G = Gáz - O = Olaj		G	O	G	O	G	O	G	O	G	O	G	O	G	O	G	O	G	O	G	O	G	O		
	MAXIMUM TERHELÉS	%	91	91	94	95	91	90	93	92	92	91	96	95	92	91	96	95	92	91	96	95	92	91	96	95
	MINIMUM TERHELÉS	%	96	97	97	97	92	91	94	93	94	93	95	94	94	93	95	94	94	93	95	94	94	93	95	94
FOGYASZTÁS TELJES TERHELÉSÉNél	GÁZ - LCV	37000 kJ/Nm <sup>3</sup>	Nm <sup>3</sup> /h		629	609	734	718	1037	994	1141	1094	1245	1193	1349	1292										
	FŰTŐ OLAJ - LCV	42700 kJ/kg	kg/h		545	522	643	629	909	871	1000	958	1091	1045	1181	1132										
VÍZTARTALOM csőkigyó + víz leválasztó	FELTÖLTVE	L	L		1917	2183	2109	2375	5501	6930	5501	6930	5501	6930	5501	6930										
	MŰKÖDÉS KÖZBEN	L	L		1120	1386	1150	1350	2500	3750	2500	3750	2500	3750	2500	3750										
FŰTŐFELÜLET		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		112,4	139,4	126,9	154	257	378	257	378	257	378	257	378										
MINIMUM SZÜKSÉGES GÁZNYOMÁS A GŐZFEJLESZTŐ ELŐTT (***)		mbarg	mbarg		310-430	310-430	220-430	220-430	300	300	300	300	340	340	400	400										
PORLASZTOTT LEVEGŐ olajüzemű gőzfejlesztőknél	SZÜKSÉGES MENNYISÉG	Nm <sup>3</sup> /h	Nm <sup>3</sup> /h		40	40	40	40	50	50	50	50	60	60	70	70										
	SZÜKSÉGES NYOMÁS	barg	barg		5 → 7	5 → 7	5 → 7	6 → 7	5 → 7	5 → 7	5 → 7	5 → 7	5 → 7	5 → 7	5 → 7	5 → 7										
A GYORSGŐZFEJLESZTŐ ÁLTALÁNOS MÉRETEI (kb)	HOSSZÚSÁG	gáz	mm		3060	3060	3320	3320	4646	4646	4646	4646	4646	4646	4646	4646										
		olaj	mm		2840	2840	3100	3100	4646	4646	4646	4646	4646	4646	4646	4646										
		gáz-olaj	mm		3190	3190	3320	3320	4646	4646	4646	4646	4646	4646	4646	4646										
	SZÉLESSÉG	minden üzemanyag esetén	mm		2130	2130	2115	2115	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600											
	MAGASSÁG	minden üzemanyag esetén	mm		4590	5235	5200	5845	5229	6153	5229	6153	5229	6153	5229	6153										
	SÚLY (üresen)	minden üzemanyag esetén	kg		6900	7700	8600	9400	17800	21300	17800	21300	17800	21300	17800	21300										
A TÁPSZIVATTYÚ ÁLTALÁNOS MÉRETEI ÁLLVÁNYZATTAL EGYÜTT (kb)	HOSSZÚSÁG	mm	mm		1350	1350	1350	1350	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600											
	SZÉLESSÉG	mm	mm		820	820	820	820	770	770	770	770	770	770	770											
	MAGASSÁG	mm	mm		1155	1155	1155	1155	877	877	877	877	877	877	877											
	SÚLY (üresen)	kg	kg		400	400	400	400	950	950	950	950	950	950	950											
A GŐZFEJLESZTŐ KÉMÉNYCSŐ KÜLSŐ ÁTMÉRŐJE		mm	mm		806	806	908	908	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000											

**MEGJEGYZÉSEK**

(\*) 1bara (abszolút) nyomáson és 100oC-os tápvízzel

(\*\*) 60 oC-os tápvíz hőmérséklettel számolva

(\*\*\*) A vevő által szabályozva. (100%-os terhelésre alapozva, és a gáz legalacsonyabb fűtőértékére 31,8 és 37,3 MJ/Nm3) - (megjegyzés : a gázszerelvények maximum 500 mbar gáznnyomásra tervezve)

(\*\*\*\*) A motor erőssége változhat a tápvíz nyomásának függvényében. E404 / 504 / 604 / és 704 -es típusok kettő tápszivattyúval ellátva.

TS-604 to 1304 REV A