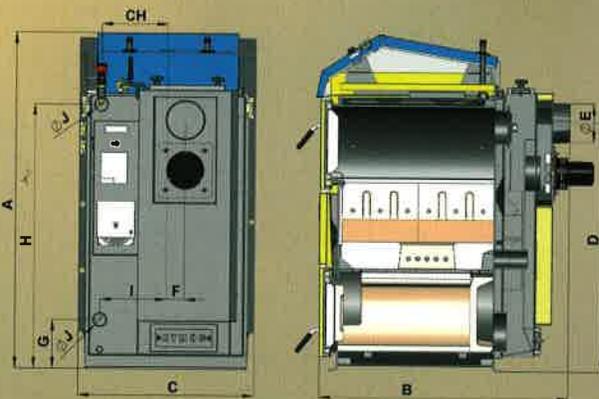


ATMOS GENERATOR GSE

DAS BESTE FÜR HOLZGAS

Die Kessel wurden entwickelt, um Erfahrung der Entwicklung und Herstellung von Generatoren auf Holzgas (Vergasungsantrieb unter der Marke DOKOGEN) für Autos und Schiffe in 1935–1945. Die weitere Entwicklung und Herstellung von Generatoren gabs für Autos und Stromzentralen in den Jahren 1980 bis 1985.

Die Kessel sind durch hervorragende Leistungsparameter und Emissionen aus. Diese Produkte sind Weltweit exportiert und erfüllen die strengsten Normen und Anforderungen an Umweltschutz.



MASSE	DC 18 GSE	DC 22 GSE	DC 25 GSE	DC 30 GSE	DC 40 GSE	DC 50 GSE
A	1281	1281	1281	1281	1435	1435
B	820	820	1020	1020	1120	1120
C	680	680	680	680	680	680
D	945	945	945	945	1095	1095
E	150/152	150/152	150/152	150/152	150/152	150/152
F	87	87	87	87	82	78
G	185	185	185	185	185	185
H	1008	1008	1008	1008	1152	1152
CH	256	256	256	256	256	256
I	256	256	256	256	256	256
J	6/4"	6/4"	6/4"	6/4"	2"	2"

TYP ATMOS GENERATOR GSE		DC 18 GSE	DC 22 GSE	DC 25 GSE	DC 30 GSE	DC 40 GSE	DC 50 GSE
LEISTUNG	kW	19	23	25	29,8	40	49
VORGESCHRIEBENER SCHORNSTEINZUG	Pa	16	18	18	20	22	24
KESSELGEWICHT	kg	376	373	469	466	548	565
NACHFÜLLVOLUMEN	dm ³	85	86	125	125	170	170
MAX. BRENNHOLZLÄNGE	mm	330	330	530	530	530	530
WASSERINHALT	l	73	73	105	105	112	128
MIN. RÜCKLAUFTEMPERATUR		65 °C					
BRENNSTOFF		STÜCKHOLZ MIT FEUCHTE 12 – 20 % / HEIZWERT 15 – 18 MJ/kg, Ø 80 – 150 mm					
WIRKUNGSGRAD	%	90,3	90,7	90,5	90,8	90,5	92
ERFÜLLT BImSchV Stufe II.		●	●	●	●	●	●
BAFA FÖRDERFÄHIG		●	●	●	●	●	●
KESSELKLASSE NACH EN 303-5		5	5	5	5	5	5