

CHAUDIÈRES AUTONOMES E&S-SERIE



S-20→



←E-10

Votre alimentation en électricité est insuffisante mais vous désirez cependant profiter du confort d'un chauffage central à bord.

C'est possible avec les chaudières de Kabola. Dotées de techniques bien étudiées, elles peuvent vous procurer à bord une chaleur confortable sans électricité. Ces chaudières à mazout sont équipées de régulateurs de mécaniques combustibles extrêmement fiables, élaborés spécialement pour usage sur bateau et pour brûleurs à vaporisation traditionnels. Un chauffage central équipé d'une chaudière E&S, bien branchée, n'a pas besoin de pompe de circulation (celle-ci peut cependant être fournie). Vous le voyez, chez Kabola, cette chaleur confortable est aussi accessible sans électricité

Abstraction faite des dimensions, la capacité calorifique est la principale différence entre les chaudières E et S. La puissance des chaudières S étant supérieure, elles disposent de deux brûleurs. Au printemps quand le besoin de chaleur est moins grand, il est possible de mettre un brûleur hors circuit. Ce qui profite à l'environnement et à la réserve de mazout.

À bord, sécurité avant tout. Kabola consacre donc beaucoup d'attention à la sécurité de ses chaudières. Tous les modèles sont équipés standard d'un bac de récupération de mazout, d'un limiteur de tirage et d'une sécurité contre l'extinction de la flamme. Si le chauffage central est équipé d'une pompe de circulation, il faudra placer une sécurité antisurchauffe dans la chaudière. Kabola a bien sûr tenu compte de cet aspect lors de la conception des chaudières E&S.

Les chaudières E1S de Kabola peuvent en principe être installées dans tous les bateaux. Pour en optimiser le fonctionnement, nous vous conseillons d'utiliser le conduit d'évacuation des gaz brûlés, les accessoires de cheminée et le matériel de montage en acier inoxydable de Kabola.

Kabola garantit de toute évidence la qualité de ses produits. Le processus de production satisfait aux normes de qualité les plus strictes. L'usine accorde donc une garantie de 5 ans sur les vices de matériau et/ou de construction. Le fonctionnement des composants électriques et autres est garanti un an.



→ Régulateur de mazout 252 AY

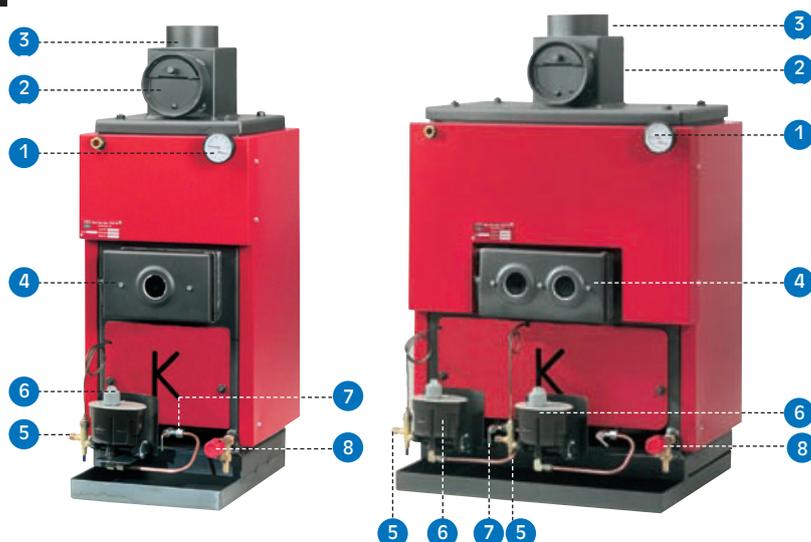


→ Limiteur de tirage



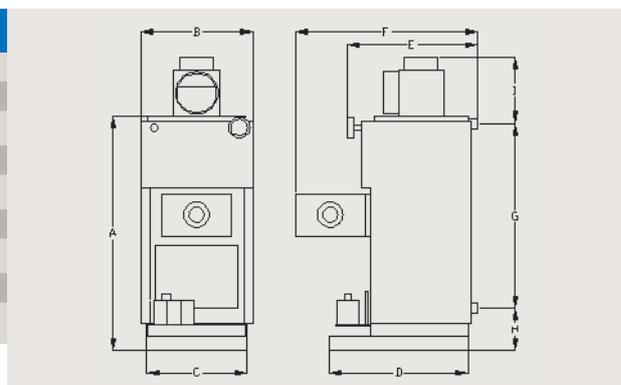
INFORMATION TECHNIQUE

- 1 - Thermo-manomètre
- 2 - Clapet coupe tire
- 3 - Raccordement cheminée
- 4 - Porte foyer
- 5 - Sécurité flamme
- 6 - Carburateur marine
- 7 - Racloir de suie
- 8 - Robinet de remplissage et de vidance et soupape de sécurité



DIMENSIONS

	E3	E5	E7	E10	E12	E14	S14	S20	S28
A	515	550	600	780	840	950	605	805	930
B	315	350	370	370	430	430	580	610	750
C	340	330	330	330	390	390	530	590	705
D	410	440	460	460	520	520	490	480	520
E	70	395	420	420	470	470	415	430	475
F	530	590	640	640	730	730	680	680	720
G	175	380	430	600	660	760	425	610	730
H	315	140	140	140	150	150	150	150	150
I	220	240	240	240	240	240	260	260	260



CARACTÉRISTIQUES

	E3	E5	E7	E10	E12	E14	S14	S20	S28	
Cheminée Ø	80	100	100	110	130	130	130	130	150	
Branchement C.C	1"	1"	5/4"	5/4"	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"	2"	
Puissance nom. Max./kW	3.4	5.0	7.1	10.6	11.9	14.3	16	19.8	29.5	
Poids kg	30	45	54	64	83	98	95	115	158	
Contenance eau	4	9	13	16	22	26	22	29	42	
Conduit gaz brûlé vertical Long. min.	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	25	
Brûleur Ø	7"	7"	8"	8"	10"	10"	2x7"	2x8"	2x10"	
Combustible	Diesel									
Consommation l/h	Min.	0.18	0.18	0.25	0.25	0.30	0.30	0.30	0.25	0.30
	Max.	0.72	0.96	1.20	1.50	1.68	1.80	2.40	3.0	3.60
Référence	11-K000	11-K001	11-K002	11-K003	11-K004	11-K005	11-K006	11-K007	11-K008	
Prix HT en euros	1187.00	1342.00	1442.00	1571.00	1761.00	1925.00	2235.00	2580.00	2955.00	

Toutes les chaudières Kabola sont conçus pour usage permanent.