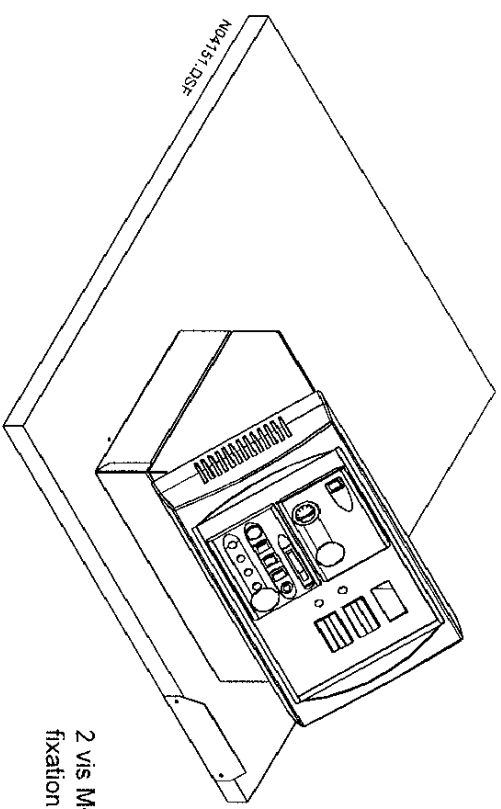
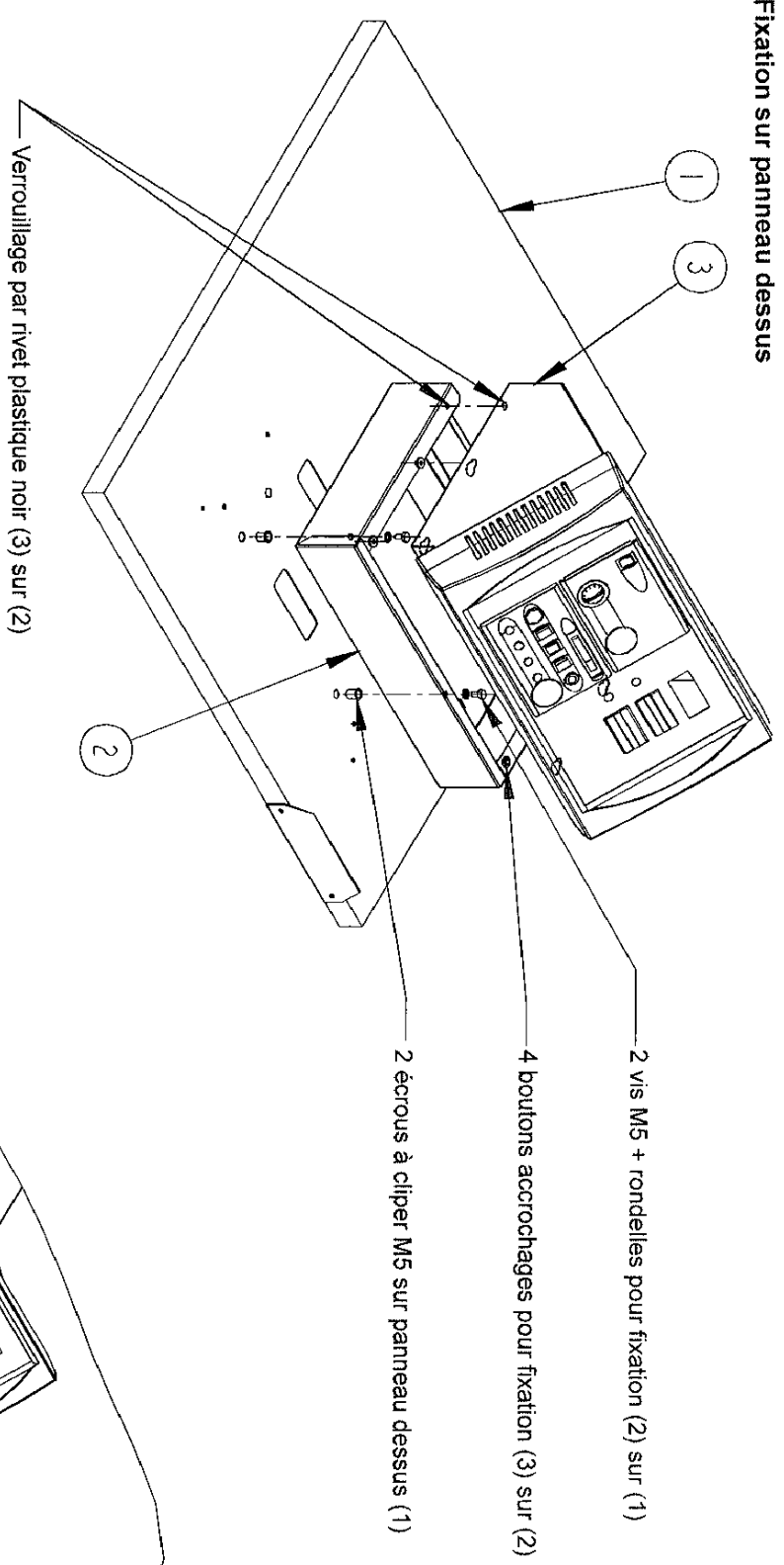
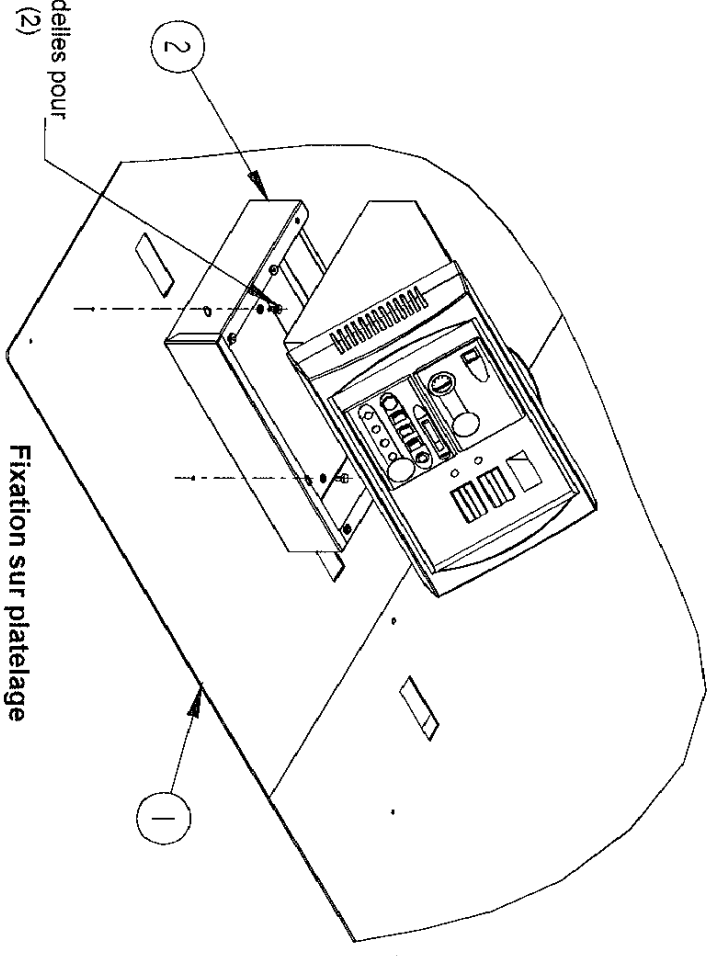
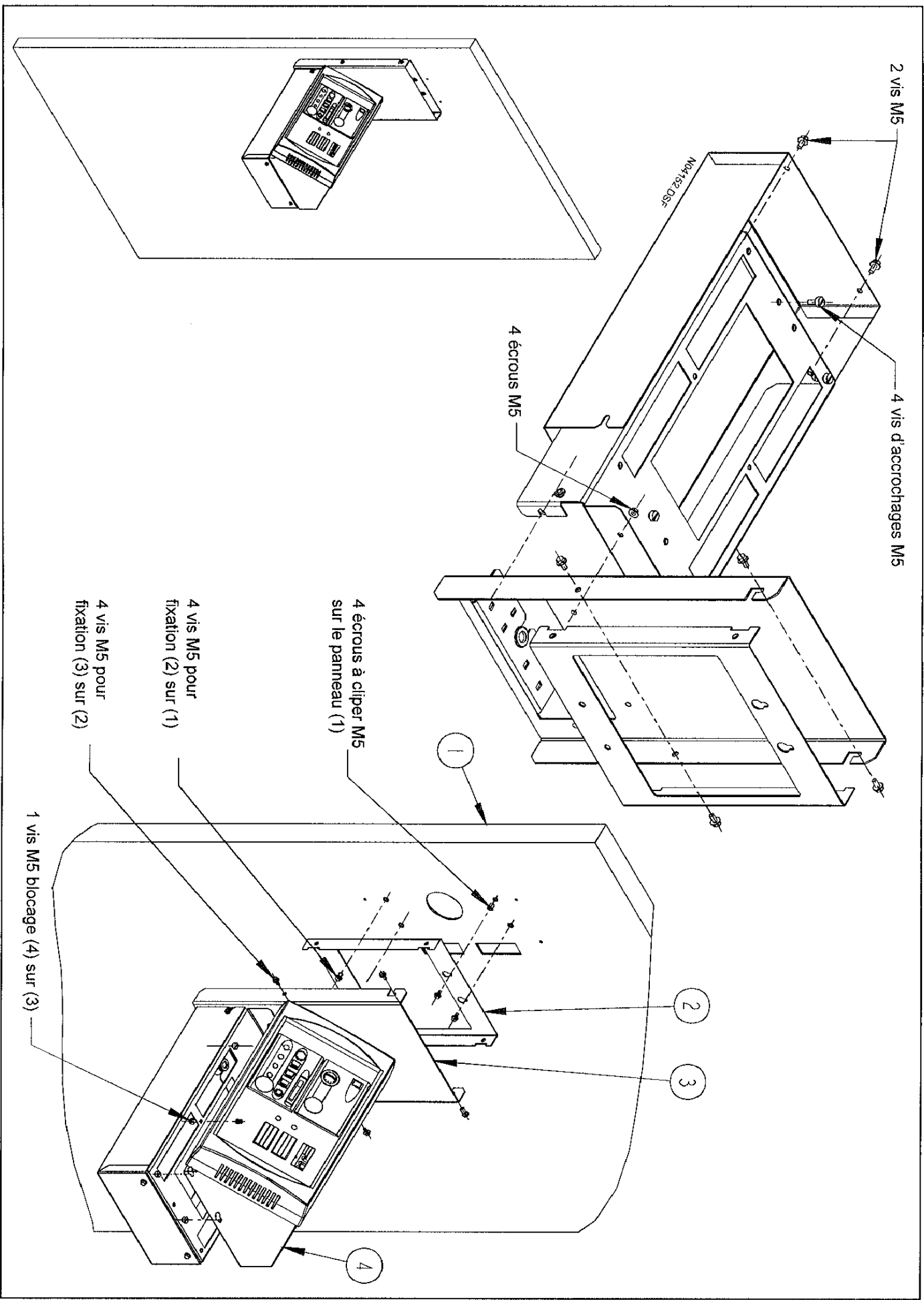


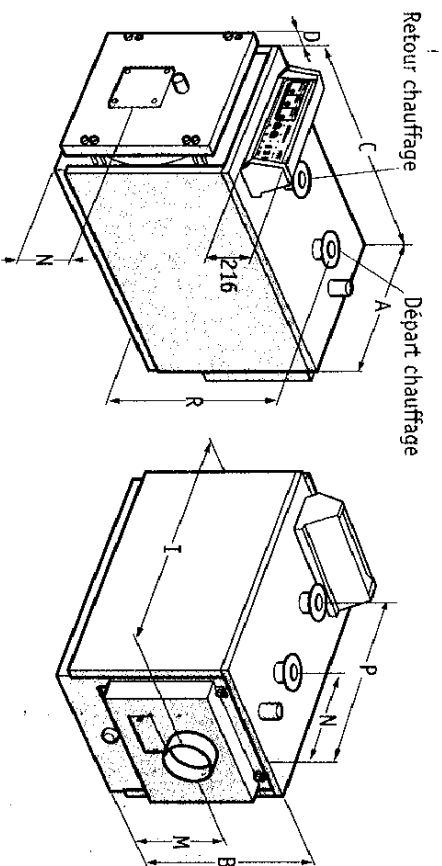
Fixation sur panneau dessus



2 vis M6 + rondelles pour fixation (1) sur (2)







ARIZONA Evolution 2

Modèles	Capacité en eau chaudière	Poids	Raccordements eau fumées	A	B	C	D	E	I	M	N	P	R	
	l	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
360	323	692	DN 80	250	940	1 040	1 393	205	165	1 743	632	168	708	1 165
420	367	767	DN 80	250	940	1 040	1 593	205	165	1 943	632	368	908	1 165
500	494	912	DN 100	300	1 030	1 130	1 523	205	165	1 873	662	378	828	1 255
600	502	997	DN 100	300	1 030	1 130	1 774	205	165	2 120	662	629	1 079	1 255
730	607	1 243	DN 125	350	1 140	1 240	1 720	205	165	2 070	727	390	1 010	1 365
820	675	1 333	DN 125	350	1 140	1 240	1 920	205	165	2 270	727	590	1 210	1 365
1 040	822	1 658	DN 125	350	1 250	1 350	1 980	205	165	2 330	797	650	1 270	1 475
1 320	1 242	2 030	DN 150	400	1 352	1 432	2 292	207	145	2 644	810	1 131	1 631	1 540
1 570	1 418	2 780	DN 175	450	1 462	1 542	2 282	227	287	2 796	880	1 071	1 621	1 650
1 850	1 617	3 290	DN 175	450	1 462	1 542	2 652	227	287	3 166	880	1 441	1 991	1 650
2 200	2 086	4 145	DN 200	520	1 622	1 702	2 692	259	289	3 240	950	1 331	2 031	1 810
2 650	2 324	4 465	DN 200	520	1 622	1 702	3 014	258	288	3 560	950	1 652	2 352	1 810
3 000	2 667	5 110	DN 200	570	1 720	1 830	3 230	295	325	3 850	1 315	325	2 755	1 990
3 500	4 142	6 700	DN 200	620	1 970	2 090	3 194	395	375	3 894	1 535	377	2 717	2 271

ARIZONA EVOLUTION 2		MODELES														
Type de générateur		chauffage														
Type de chaudière (1)		standard														
Evacuation mm		250	250	300	300	350	350	350	350	400	450	450	520	520	570	620
Puissance nominale		360	420	500	600	730	820	1040	1320	1570	1850	2200	2650	3000	3500	
Débit calorifique		393	459	545,8	655	795,2	893,2	1140,3	1441	1714	2019,7	2399,1	2889,1	3278,7	3825,1	
Débit des fumées gaz(*)		587	686	816	979	1188	1335	1704	2153	2561	3018	3584	4318	4898	5715	
Volume des fumées gaz (*)		448	519	612	746	914	1020	1302	1613	1953	2265	2661	3227	3661	4262	
Débit ffoul		33	39	46	56	67	76	97	122	145	171	203	245	278	324	
Débit des fumées ffoul (*)		535	625	743	891	1082	1961	2332	2748	3264	3932	4461	5204	4461	5204	
Volume des fumées ffoul (*)		446	520	619	743	1082	1215	1552	1634	1943	2290	2720	3277	3717	4337	
Volume du circuit de fumée (foyer inclus)		235	272	326	385	902	1013	1293	862	1078	1294	1637	1852	2305	2591	
Résistance du circuit de fumée		2,11	2,41	2,62	3,05	4,86	5,47	7,36	6	4,9	6,8	5,2	7,6	8,5	7,8	
Température des fumées (Tf-Ta)		151	154	158	151	3,41	3,8	4,52	159	158	158	163	160	160	161	
Rendement charge 100% et 70°C		91,6	91,5	91,6	91,6	147	150	163	91,6	91,6	91,6	91,7	91,7	91,5	91,5	
Rendement 30% et 50°C		90,4	90,4	90,6	90,4	91,8	91,8	91,2	92,5	93,5	92,5	92,6	92,6	93,1	93	
Pertes à l'arrêt Δt = 30°C		393	459	545,8	655	795	893	1140,3	2882,1	1714	2019,7	2399,1	2889,9	3278,7	3825,1	
Débit nominal d'eau à Pn, ΔT = 20°C		15,1	17,6	21	25,2	30,7	34,4	43,7	55,5	66,0	77,8	92,5	111,4	126,2	147,2	
AP chaudière à débit nominal		31	42	23	33	30,7	34,4	43,7	35	33	45	34	48	62	84	
Contenance en eau		323	367	434	502	607	675	822	1242	1418	1617	2086	2324	2667	41426	
Pression maxi d'utilisation (primaire)		5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	
Référence PV essai		163038														
Organisme		GASTEC														
Référence CE		0694BL3038														
		L0743/5540														
		TECHNIGAS														
		0461BN0658														

(*) : valeurs pour CO2 = 13% pour le ffoul ; CO2 = 9,5% pour le gaz

(1) : basse température au sens de la RT2000 : liée au rendement uniquement

cf page 9 pour les températures mini retour.