
RÉACTEURS SIMPLE ET DOUBLE FLUX
DONNÉES CARACTÉRISTIQUES

Élodie Roux


Éditions Élodie Roux

Du même auteur :

Turbofan and Turbojet engines : database handbook.

Éditions Élodie Roux. 2007.

ISBN : 978-2-9529380-1-3

Avions civils à réaction : plan 3 vues et données caractéristiques.

Éditions Élodie Roux. 2007.

ISBN 978-2-9529380-2-0

Éditions Élodie Roux
7, rue Carrière
31700 Blagnac - France

Imprimé par lulu.com
Copyright : 2007
ISBN 978-2-9529380-0-6

Préambule

Ce document regroupe les données moteurs que j'ai pu réunir durant ces dernières années, auprès d'ouvrages de la littérature ou de différents sites internet (cf. Bibliographie à la page 593). J'ai tenté de recouper les différentes sources afin que ces données soient les plus fiables possibles mais si vous constatez des erreurs, n'hésitez pas à m'en faire part. Je ne demande qu'à améliorer et compléter cette base de données.

J'ai choisi de présenter les données de chacun des moteurs en les classant par nom du moteur, ce qui m'a paru le plus pratique pour un usage courant. L'index en fin de document (cf. Index à la page 573), vous permettra également de trouver un moteur par le nom de son constructeur.

Il est aussi possible de trouver au chapitre (page 565) quels sont les moteurs implantés sur un avion de transport donné.

Dans l'optique d'une étude avant-projet avion, il peut être intéressant de trouver un moteur par sa poussée. C'est pourquoi ce document comporte aussi un tableau récapitulatif (à la page 529) qui présente les moteurs en les classant par poussée au point fixe croissante.

Une nomenclature est donnée au début du document (à la page 41) afin de clarifier les notations des variables utilisées.

Élodie Roux
(*Elodie.Roux@supaero.org*)

Table des matières

1	Nomenclature	41
2	Données moteur	43
	109-001	43
	109-003A	43
	109-004B-0	44
	109-004B-1	44
	109-004D	44
	109-007	45
	109-011	45
	109-012	45
	109-018	46
	Adder	46
	Adour Mk.851	46
	Adour Mk.861	47
	Adour Mk.861-49	47
	Adour Mk.871	47
	Adour RT.172 Mk.102	48
	Adour RT.172 Mk.104	48
	Adour RT.172 Mk.106	48
	Adour RT.172 Mk.151	49
	Adour RT.172 Mk.804	49
	Adour RT.172 Mk.811	49
	Adour RT.172 Mk.815	50
	AE3007	50
	AE3007A	50
	AE3007A1	51
	AE3007A1/1	51
	AE3007A1/3	51
	AE3007A1E	52
	AE3007A1P	52

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

AE3007A3	52
AE3007C	53
AE3007C1	53
AI-222-25	53
AI-222-28	54
AI-25	54
AI-25A	54
AI-25TL	55
AI-25TLK	55
AL-21	55
AL-21F	56
AL-21F-3	56
AL-21F-3A	56
AL-31F	57
AL-31MF	57
AL-35F	57
AL-37FU	58
AL-5	58
AL-7	58
AL-7F	59
AL-7F-1	59
AL-7F-2	59
AL-7PB	60
ALF301	60
ALF501	60
ALF502L	61
ALF502L-2	61
ALF502L-2A	61
ALF502L-2C	62
ALF502L-3	62
ALF502R-3	62
ALF502R-3A	63
ALF502R-5	63
ALF502R-6	63
AM-3A	64
AM-3D	64
AM-3M-500	64
AM-5A	65
AM-5B	65
AM-5F	65
Arbizon 3	66
Arbizon 3B2	66
Arbizon 3D	66

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

AS907	67
AS977-1A	67
Astafan 2	67
Astafan 3	68
Astafan 4	68
Atar	68
Atar 08C	69
Atar 08C-1	69
Atar 08K-50	69
Atar 09B	70
Atar 09B-3	70
Atar 09C	70
Atar 09C-3	71
Atar 09C-5	71
Atar 09K-10	71
Atar 09K-50	72
Atar 101A-0	72
Atar 101B	72
Atar 101C	73
Atar 101D	73
Atar 101D-1	73
Atar 101D-2	74
Atar 101D-3	74
Atar 101E	74
Atar 101E-3	75
Atar 101E-4	75
Atar 101E-5	75
Atar 101F	76
Atar 101G	76
Atar 101G-2	76
Atar 101G-2-1	77
Atar 101G-3	77
ATF3	77
ATF3-6	78
ATF3-6A	78
Aubisque 1A	78
Avon RA.14 Mk.201	79
Avon RA.2	79
Avon RA.24R Mk.200R	79
Avon RA.24R Mk.202	80
Avon RA.24R Mk.206	80
Avon RA.24R Mk.208	80
Avon RA.24R Mk.210R	81

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

Avon RA.24R Mk.211R	81
Avon RA.25 Mk.502	81
Avon RA.25 Mk.503	82
Avon RA.25 Mk.504	82
Avon RA.26 Mk.522	82
Avon RA.28 Mk.203	83
Avon RA.28 Mk.204	83
Avon RA.28 Mk.205	83
Avon RA.28 Mk.207	84
Avon RA.29 Mk.522	84
Avon RA.29 Mk.523	84
Avon RA.29/1 Mk.524	85
Avon RA.29/1 Mk.524B	85
Avon RA.29/1 Mk.525B	85
Avon RA.29/1 Mk.526	86
Avon RA.29/3 Mk.527B	86
Avon RA.29/6 Mk.531B	86
Avon RA.29/6 Mk.533R	87
Avon RA.29/6 Mk.535R	87
Avon RA.3 Mk.100	87
Avon RA.3 Mk.101-2	88
Avon RA.3 Mk.101-3	88
Avon RA.3 Mk.103	88
Avon RA.3 Mk.104	89
Avon RA.3 Mk.107	89
Avon RA.3 Mk.108	89
Avon RA.3 Mk.109	90
Avon RA.4 Mk.107	90
Avon RA.7 Mk.113	90
Avon RA.7 Mk.114	91
Avon RA.7 Mk.116	91
Avon RA.7 Mk.117	91
Avon RA.7 Mk.122	92
Avon RA.7 Mk.20	92
Avon RA.7 Mk.26	92
Avon RA.7R Mk.114	93
Avon RB.146 Mk.301	93
Avon RB.146 Mk.302	93
Avon RB.146 Mk.302C	94
Bastafan	94
BR710	94
BR710-48	95
BR710A1-10	95

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

BR710A2-20	95
BR710B3-40 Mk.101	96
BR710C4-11	96
BR715-55	96
BR715A1-30	97
BR715B1-30	97
BR715C1-30	97
CF34-10A	98
CF34-10D5	98
CF34-10D6	98
CF34-10E5	99
CF34-1A	99
CF34-3A	99
CF34-3A1	100
CF34-3B	100
CF34-3B1	100
CF34-8C1	101
CF34-8C5	101
CF34-8C5B1	101
CF34-8D1	102
CF34-8D3	102
CF34-8D6	102
CF34-8E2	103
CF6-45A	103
CF6-45A2	103
CF6-45B	104
CF6-45B2	104
CF6-50	104
CF6-50A	105
CF6-50B	105
CF6-50C	105
CF6-50C1	106
CF6-50C2	106
CF6-50C2B	106
CF6-50C2F	107
CF6-50C2R	107
CF6-50D	107
CF6-50D1	108
CF6-50E	108
CF6-50E1	108
CF6-50E2	109
CF6-50E2B	109
CF6-6	109

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

CF6-6D	110
CF6-6D1	110
CF6-6D1A	110
CF6-6E	111
CF6-6F	111
CF6-6K	111
CF6-6K2	112
CF6-80A	112
CF6-80A1	112
CF6-80A2	113
CF6-80A3	113
CF6-80C2	113
CF6-80C2A1	114
CF6-80C2A2	114
CF6-80C2A3	114
CF6-80C2A5	115
CF6-80C2A5F	115
CF6-80C2A6	115
CF6-80C2A6F	116
CF6-80C2A7	116
CF6-80C2A8	116
CF6-80C2B1	117
CF6-80C2B1F	117
CF6-80C2B1F2	117
CF6-80C2B2	118
CF6-80C2B2F	118
CF6-80C2B3	118
CF6-80C2B3F	119
CF6-80C2B4	119
CF6-80C2B4F	119
CF6-80C2B5F	120
CF6-80C2B6	120
CF6-80C2B6F	120
CF6-80C2B6FA	121
CF6-80C2B7F	121
CF6-80C2B8F	121
CF6-80C2B9F	122
CF6-80C2D1F	122
CF6-80E1	122
CF6-80E1A1	123
CF6-80E1A2	123
CF6-80E1A3	123
CF6-80E1A4	124

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

CF700-2B	124
CF700-2C	124
CF700-2D	125
CF700-2D2	125
CFE738	125
CFE738-1-1B	126
CFM56-2A2	126
CFM56-2B1	126
CFM56-2C1	127
CFM56-2C2	127
CFM56-3B1	127
CFM56-3B2	128
CFM56-3C1	128
CFM56-5A1	128
CFM56-5A3	129
CFM56-5A4	129
CFM56-5A5	129
CFM56-5B1	130
CFM56-5B1/2	130
CFM56-5B1/P	130
CFM56-5B2	131
CFM56-5B2/P	131
CFM56-5B3	131
CFM56-5B3/2P	132
CFM56-5B3/P	132
CFM56-5B4	132
CFM56-5B4/2	133
CFM56-5B4/2P	133
CFM56-5B4/P	133
CFM56-5B5	134
CFM56-5B5/P	134
CFM56-5B6	134
CFM56-5B6/2	135
CFM56-5B6/2P	135
CFM56-5B6/P	135
CFM56-5B7	136
CFM56-5B7/P	136
CFM56-5B8	136
CFM56-5B8/P	137
CFM56-5B9	137
CFM56-5B9/P	137
CFM56-5C2	138
CFM56-5C3	138

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

CFM56-5C3/F	138
CFM56-5C4	139
CFM56-5C4/P	139
CFM56-7B18	139
CFM56-7B20	140
CFM56-7B22	140
CFM56-7B24	140
CFM56-7B26	141
CFM56-7B27	141
CFM56-9	141
CJ610-1	142
CJ610-4	142
CJ610-5	142
CJ610-6	143
CJ610-8	143
CJ610-8A	143
CJ610-9	144
CJ805-21	144
CJ805-23B	144
CJ805-23C	145
CJ805-3	145
CJ805-3A	145
CJ805-3B	146
Conway RB.80 RCo.11 Mk.101	146
Conway RB.80 RCo.12 Mk.508	146
Conway RB.80 RCo.17 Mk.201	147
Conway RB.80 RCo.43D Mk.301	147
Conway RCo.12 Mk.508	147
Conway RCo.12 Mk.508A	148
Conway RCo.12 Mk.509	148
Conway RCo.12 Mk.509A	148
Conway RCo.42 Mk.540	149
Conway RCo.42-3	149
Conway RCo.43D Mk.550B	149
D-100	150
D-110	150
D-15	150
D-18A	151
D-18T	151
D-18T-1	151
D-18T-3	152
D-18TM	152
D-18TR	152

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

D-20	153
D-20P	153
D-21A1	153
D-30-1	154
D-30-2	154
D-30-3	154
D-30F6	155
D-30K	155
D-30KP	155
D-30KP-2	156
D-30KPV	156
D-30KU	156
D-30KU-2	157
D-30KU-90	157
D-30P	157
D-30U-154	158
D-36-1	158
D-36-3A	158
D-36-4A	159
D-436K	159
D-436T1	159
D-436T2	160
D-436TM	160
D-436TP	160
Derwent RB.37 5/17	161
Derwent RB.37 Mk.1	161
Derwent RB.37 Mk.5	161
Derwent RB.37 Mk.8	162
Derwent RB.37 Mk.9	162
DV-2	162
DV-22/AI-22	163
DV-2F	163
EJ200 Mk.100	163
EJ22-1	164
F100-IHI-100	164
F100-IHI-220E	164
F100-PW-100	165
F100-PW-200	165
F100-PW-220	165
F100-PW-220E	166
F100-PW-220P	166
F100-PW-229	166
F100-PW-229A	167

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

F101-GE-100	167
F101-GE-102	167
F102-LD-100	168
F103-GE-101	168
F104-GA-100	168
F107-WR-101	169
F107-WR-400	169
F107-WR-402	169
F108-CF-100	170
F109-GA-100	170
F110-GE-100	170
F110-GE-129	171
F110-GE-132	171
F110-GE-400	171
F110-GE-X	172
F110-IHI-129	172
F112-WR-100	172
F117-PW-100	173
F118-GE-100	173
F118-GE-101	173
F119-PW-100	174
F121-WR-100	174
F121-WR-110	174
F121-WR-115	175
F124-GA-100	175
F124-GA-X	175
F124-GA-XX	176
F125	176
F125-GA-100	176
F125-GA-X	177
F125-GA-XX	177
F136-GE-100	177
F137-AD-100	178
F199-PW-100	178
F2/1	178
F3-IHI-30	179
F3-IHI-30	179
F401-PW-400	179
F402-RR-406A	180
F402-RR-408	180
F404-GE-100	180
F404-GE-100D	181
F404-GE-102	181

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

F404-GE-102D	181
F404-GE-400	182
F404-GE-400D	182
F404-GE-402	182
F404-GE-F1D2	183
F404-GE-F2J3	183
F404-GE-IN20	183
F405-RR-400	184
F405-RR-400L	184
F405-RR-401	184
F412-GE-400	185
F414	185
F414-GE-400	185
F415-WR-400	186
F415-WR-402	186
FJ33-1	186
FJ33-4	187
FJ44	187
FJ44-1A	187
FJ44-1AP	188
FJ44-1C	188
FJ44-2A	188
FJ44-2C	189
FJ44-3A	189
FJ44-4A	189
FJX-1	190
FJX-2	190
Gabizo	190
GE1	191
GE1/10	191
GE1/6	191
GE1/J1A1	192
GE4/J5P	192
GE90-110B1	192
GE90-115B	193
GE90-76B	193
GE90-85B	193
GE90-90B	194
GE90-92B	194
GE90-94B	194
GENx-1A72	195
GENx-1B70	195
GENx-2B67	195

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

Ghost 101	196
Ghost 103	196
Ghost 104	196
Ghost 105	197
Ghost 48	197
Ghost 50	197
Ghost 50 Mk.1	198
Ghost 50 Mk.2	198
Goblin DGu.1	198
Goblin DGu.2	199
Goblin DGu.3	199
GP7168	199
GP7172	200
GP7176	200
GP7268	200
GP7270	201
GP7277	201
Gyron 1	201
Gyron Junior DGJ.10	202
HO-10	202
HTF7000	202
Iroquois PS-13	203
J100-CA-100	203
J101-GE-100	203
J104-AD-100	204
J3-IHI-3	204
J3-IHI-7C	204
J3-IHI-8	205
J30-WE-19	205
J30-WE-19A	205
J30-WE-20	206
J31-GE-1	206
J31-GE-3	206
J31-GE-5	207
J31-GE-7	207
J32-WE-5	207
J33-A-10	208
J33-A-13	208
J33-A-16	208
J33-A-16A	209
J33-A-17	209
J33-A-17A	209
J33-A-18A	210

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

J33-A-19	210
J33-A-21	210
J33-A-23	211
J33-A-25	211
J33-A-27	211
J33-A-29	212
J33-A-31	212
J33-A-33	212
J33-A-33A	213
J33-A-35	213
J33-A-37	213
J33-A-41	214
J33-A-6	214
J33-A-8	214
J33-A-9	215
J33-A-9A	215
J33-A-9B	215
J33-GE-11	216
J33-GE-11A	216
J33-GE-11B	216
J33-GE-15	217
J34-IHI-34	217
J34-WE-22	217
J34-WE-30	218
J34-WE-30A	218
J34-WE-32	218
J34-WE-34	219
J34-WE-36	219
J34-WE-36A	219
J34-WE-38	220
J34-WE-42	220
J34-WE-46	220
J34-WE-48	221
J35-A-11	221
J35-A-13	221
J35-A-13A	222
J35-A-13B	222
J35-A-13C	222
J35-A-15	223
J35-A-15C	223
J35-A-17	223
J35-A-17A	224
J35-A-17B	224

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

J35-A-17C	224
J35-A-17D	225
J35-A-19	225
J35-A-2	225
J35-A-21	226
J35-A-21A	226
J35-A-25	226
J35-A-29	227
J35-A-3	227
J35-A-33	227
J35-A-33A	228
J35-A-35	228
J35-A-35A	228
J35-A-4	229
J35-A-41	229
J35-A-5	229
J35-A-9	230
J35-C-3	230
J35-GE-2	230
J35-GE-7	231
J35-GE-9	231
J36-AC-1	231
J40-WE-12	232
J40-WE-22	232
J40-WE-22A	232
J40-WE-6	233
J40-WE-8	233
J400-WR-104	233
J400-WR-404	234
J402-CA-100-2	234
J402-CA-100-9B	234
J402-CA-400	235
J402-CA-401	235
J402-CA-700	235
J403-MT-400	236
J42-P-6	236
J42-P-8	236
J44-R-1	237
J46-WE-3	237
J46-WE-4	237
J46-WE-8	238
J46-WE-8A	238
J47-GE-1	238

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

J47-GE-11	239
J47-GE-13	239
J47-GE-15	239
J47-GE-17	240
J47-GE-17B	240
J47-GE-19	240
J47-GE-2	241
J47-GE-21	241
J47-GE-23	241
J47-GE-25	242
J47-GE-25A	242
J47-GE-27	242
J47-GE-3	243
J47-GE-33	243
J47-GE-7	243
J47-GE-9	244
J48-P-2	244
J48-P-3	244
J48-P-4	245
J48-P-5	245
J48-P-6	245
J48-P-6A	246
J48-P-8	246
J48-P-8A	246
J48-P-8B	247
J48-P-8C	247
J52-P-16	247
J52-P-3	248
J52-P-6	248
J52-P-6A	248
J52-P-6B	249
J52-P-8	249
J52-P-8A	249
J52-P-8B	250
J52-PW-408	250
J52-PW-408A	250
J52-PW-409	251
J57-P-10	251
J57-P-11	251
J57-P-12	252
J57-P-12A	252
J57-P-13	252
J57-P-13B	253

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

J57-P-16	253
J57-P-17	253
J57-P-19W	254
J57-P-2	254
J57-P-20	254
J57-P-20A	255
J57-P-21	255
J57-P-21A	255
J57-P-22	256
J57-P-23	256
J57-P-25	256
J57-P-29W	257
J57-P-29WA	257
J57-P-37A	257
J57-P-39	258
J57-P-43WA	258
J57-P-43WB	258
J57-P-47	259
J57-P-4A	259
J57-P-55	259
J57-P-59W	260
J57-P-6	260
J57-P-6A	260
J57-P-7	261
J57-P-7A	261
J57-P-8	261
J57-P-8A	262
J57-P-8B	262
J57-P-9	262
J57-P-9W	263
J58-P-4	263
J60-P-3	263
J60-P-4	264
J60-P-5	264
J60-P-6	264
J60-P-9	265
J65-B-3	265
J65-B-7	265
J65-W-1	266
J65-W-16	266
J65-W-16A	266
J65-W-18	267
J65-W-1A	267

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

J65-W-2	267
J65-W-3	268
J65-W-4	268
J65-W-4B	268
J65-W-5	269
J65-W-6	269
J65-W-7	269
J69-T-17	270
J69-T-25	270
J69-T-27	270
J69-T-29	271
J69-T-3	271
J69-T-39	271
J69-T-406	272
J69-T-41	272
J69-T-41A	272
J69-T-7	273
J69-T-9	273
J71-A-11	273
J71-A-13	274
J71-A-2	274
J71-A-2A	274
J71-A-2B	275
J71-A-9	275
J73-GE-3	275
J73-GE-3A	276
J73-GE-3D	276
J73-GE-3E	276
J73-GE-5	277
J73-GE-7	277
J75-P-13B	277
J75-P-17	278
J75-P-19	278
J75-P-19W	278
J75-P-3	279
J75-P-5	279
J79-GE-10	279
J79-GE-10B	280
J79-GE-11	280
J79-GE-119	280
J79-GE-11A	281
J79-GE-15	281
J79-GE-17	281

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

J79-GE-17C	282
J79-GE-17E	282
J79-GE-19	282
J79-GE-2	283
J79-GE-2A	283
J79-GE-3	283
J79-GE-3A	284
J79-GE-3B	284
J79-GE-4	284
J79-GE-5	285
J79-GE-5A	285
J79-GE-5B	285
J79-GE-5C	286
J79-GE-7	286
J79-GE-7A	286
J79-GE-8	287
J79-GE-8A	287
J79-GE-J1E	287
J79-MTU-17A	288
J79-MTU-J1K	288
J79-OEL-7	288
J85-CAN-15	289
J85-CAN-40	289
J85-GE-1	289
J85-GE-12	290
J85-GE-13	290
J85-GE-13A	290
J85-GE-17	291
J85-GE-17A	291
J85-GE-17B	291
J85-GE-17C	292
J85-GE-2	292
J85-GE-21	292
J85-GE-21A	293
J85-GE-3	293
J85-GE-4	293
J85-GE-5	294
J85-GE-5A	294
J85-GE-7	294
J85-GE-J4	295
J85-GE-LF1	295
J85-J1	295
J97-GE-100	296

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

JT12A	296
JT12A-3	296
JT12A-5	297
JT12A-6	297
JT12A-6A	297
JT12A-8	298
JT12A-8A	298
JT15D-1	298
JT15D-1A	299
JT15D-1B	299
JT15D-4	299
JT15D-4B	300
JT15D-4C	300
JT15D-4D	300
JT15D-5	301
JT15D-5A	301
JT15D-5B	301
JT15D-5C	302
JT15D-5D	302
JT3C-12	302
JT3C-2	303
JT3C-4	303
JT3C-6	303
JT3C-7	304
JT3D-1	304
JT3D-3	304
JT3D-3B	305
JT3D-3C	305
JT3D-7	305
JT3D-7A	306
JT3D-7B	306
JT4A-10	306
JT4A-11	307
JT4A-12	307
JT4A-3	307
JT4A-5	308
JT4A-7	308
JT4A-9	308
JT4B-21	309
JT8D-1	309
JT8D-11	309
JT8D-15	310
JT8D-15A	310

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

JT8D-17	310
JT8D-17A	311
JT8D-17AR	311
JT8D-17R	311
JT8D-1A	312
JT8D-1B	312
JT8D-209	312
JT8D-217	313
JT8D-217A	313
JT8D-217C	313
JT8D-219	314
JT8D-5	314
JT8D-7	314
JT8D-7A	315
JT8D-7B	315
JT8D-9	315
JT8D-9A	316
JT8D-M-9	316
JT9D-1	316
JT9D-15	317
JT9D-20	317
JT9D-20J	317
JT9D-25	318
JT9D-3	318
JT9D-3A	318
JT9D-59	319
JT9D-59A	319
JT9D-59B	319
JT9D-7	320
JT9D-70A	320
JT9D-70B	320
JT9D-7A	321
JT9D-7AH	321
JT9D-7ASP	321
JT9D-7AW	322
JT9D-7F	322
JT9D-7FW	322
JT9D-7J	323
JT9D-7Q	323
JT9D-7Q3	323
JT9D-7R	324
JT9D-7R4D	324
JT9D-7R4D1	324

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

JT9D-7R4E	325
JT9D-7R4E1	325
JT9D-7R4E3	325
JT9D-7R4E4	326
JT9D-7R4G2	326
JT9D-7R4H1	326
JT9D-9	327
JTF16	327
JTF17A-21	327
K-15	328
Kaveri	328
KJ12	328
Larzac 04-C20	329
Larzac 04-C6	329
Larzac 04-R20	329
Larzac 04-V3	330
Larzac 49-01	330
LF507	330
LF507-1F	331
LF507-1H	331
LF507-1N	331
M-701S-50	332
M-701VC-150	332
M45H-01	332
M45H-C	333
M45H-D Mk.501	333
M45H-E1	333
M45H-E2	334
M53-2	334
M53-5	334
M53-P2	335
M88-2	335
M88-3	335
Marbore 2	336
Marbore 2A	336
Marbore 2C	336
Marbore 2F	337
Marbore 6	337
Marbore 6C	337
Marbore 6F	338
Marbore 8	338
MC-750	338
MTFE	339

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

Nene Mk.102	339
Nene Mk.103	339
Nene Mk.104	340
Nene RB.41-1	340
Nene RB.41-10	340
Nene RB.41-2	341
Nene RB.41-3 Mk.101	341
Nene RB.41-6/21	341
NK-144	342
NK-144-22	342
NK-144A	342
NK-22	343
NK-25	343
NK-321	343
NK-8-2	344
NK-8-2U	344
NK-8-3	344
NK-8-4	345
NK-84	345
NK-86	345
NK-93	346
Olympus 593 Mk.601	346
Olympus 593 Mk.610	346
Olympus 593 Mk.611	347
Olympus 593 Mk.621	347
Olympus Mk.101	347
Olympus Mk.102	348
Olympus Mk.104	348
Olympus Mk.201	348
Olympus Mk.301	349
Olympus Mk.320	349
Orenda 10	349
Orenda 11	350
Orenda 14	350
Orenda 2	350
Orenda 3	351
Orenda 8	351
Orenda 9	351
Orpheus BOr.100 (pre-prod)	352
Orpheus BOr.100-04	352
Orpheus BOr.101	352
Orpheus BOr.12	353
Orpheus BOr.3	353

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

Orpheus BOr.500	353
Orpheus BOr.701	354
Orpheus BOr.701-01	354
Orpheus BOr.703	354
Orpheus BOr.803	355
Orpheus BOr.803-02	355
Orpheus BOr.805	355
Pegasus 11 Mk.101	356
Pegasus 11 Mk.102	356
Pegasus 11 Mk.103	356
Pegasus 11 Mk.104	357
Pegasus 11-21 Mk.105	357
Pegasus 11-21 Mk.106	357
Pegasus 11-61 Mk.107	358
Pegasus 15	358
Pegasus 2	358
Pegasus 3	359
Pegasus 5-1	359
Pegasus 5-2	359
Pirna 014A0	360
Pirna 014A1	360
Pirna 016	360
PS-12	361
PS-12M	361
PS-30V-12	361
PS-7	362
PS-9	362
PS-90	362
PS-90A	363
PS-90A10	363
PS-90A12	363
PS-90AN-76	364
PW1120	364
PW1128	364
PW2037	365
PW2040	365
PW2043	365
PW2143	366
PW2237	366
PW2240	366
PW2337	367
PW2643	367
PW305A	367

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

PW305B	368
PW306	368
PW306A	368
PW306B	369
PW306C	369
PW307A	369
PW308A	370
PW308B	370
PW308C	370
PW4052	371
PW4056	371
PW4060	371
PW4060A	372
PW4062	372
PW4074	372
PW4077	373
PW4084	373
PW4090	373
PW4098	374
PW4152	374
PW4156	374
PW4156A	375
PW4158	375
PW4164	375
PW4168	376
PW4168A	376
PW4358	376
PW4460	377
PW4462	377
PW530	377
PW530A	378
PW535A	378
PW535B	378
PW545A	379
PW545B	379
PW545C	379
PW610F	380
PW6122	380
PW6124	380
PW615F	381
PW6162	381
PW625F	381
PW800 (AFTI)	382

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

PW8160	382
R-11AF-300	382
R-11AF2-300	383
R-11B-300	383
R-11F-300	383
R-11F2S-300	384
R-13-300	384
R-13F-300	384
R-13F2-300	385
R-15-300	385
R-15B-300	385
R-15BD-300	386
R-19-300	386
R-195	386
R-25-300	387
R-27F2M-300	387
R-27M-300	387
R-27V-300	388
R-28-300	388
R-29-300	388
R-29B-300	389
R-29BS-300	389
R-29PN-300	389
R-31	390
R-31-300	390
R-31F-300	390
R-32-300	391
R-35-300	391
R-37F-300	391
R-79-300	392
R-79M-300	392
R-79V-300	392
R-95	393
R-9F	393
R123-300	393
R126-300	394
R127-300	394
RB.108	394
RB.145	395
RB.153-61	395
RB.153-61R	395
RB.162-1	396
RB.162-30	396

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

RB.162-31	396
RB.162-32	397
RB.162-4	397
RB.162-4D	397
RB.162-81	398
RB.162-86	398
RB.178	398
RB.193-12	399
RB.199-34R-04 Mk.101	399
RB.199-34R-04 Mk.103	399
RB.199-34R-04 Mk.104	400
RB.199-34R-04 Mk.104D	400
RB.199-34R-04 Mk.105	400
RB.202	401
RB.207	401
RB.211-22-02	401
RB.211-22B	402
RB.211-22B-02	402
RB.211-22C-02	402
RB.211-23	403
RB.211-24	403
RB.211-40	403
RB.211-524	404
RB.211-524B	404
RB.211-524B-02	404
RB.211-524B2-02	405
RB.211-524B4-02	405
RB.211-524B4D-02	405
RB.211-524BD-02	406
RB.211-524C	406
RB.211-524C2	406
RB.211-524D4	407
RB.211-524D4B	407
RB.211-524G	407
RB.211-524G-T	408
RB.211-524G/H-T	408
RB.211-524G3	408
RB.211-524G4-T	409
RB.211-524H	409
RB.211-524H-T	409
RB.211-524H2	410
RB.211-524H2-T	410
RB.211-524H3	410

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

RB.211-535C	411
RB.211-535C-37	411
RB.211-535E4	411
RB.211-535E4-37	412
RB.211-535E4B-37	412
RB.211-535F5-37	412
RB.211-56	413
RB.211-61	413
RB.220	413
RB.432	414
RD-10	414
RD-10A	414
RD-10F	415
RD-11	415
RD-1700	415
RD-20	416
RD-20F	416
RD-3	416
RD-33	417
RD-33K	417
RD-35	417
RD-36-35FVR	418
RD-36-35PR	418
RD-36-51V	418
RD-38	419
RD-3M	419
RD-3M-500	419
RD-41	420
RD-45FA	420
RD-500	420
RD-60K	421
RD-7M2	421
RD-9	421
RD-9AF	422
RD-9B	422
RD-9BF	422
RD-9E	423
RD-9F	423
RM1	423
RM10	424
RM11	424
RM12	424
RM14	425

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

RM15	425
RM1A	425
RM2A	426
RM2B	426
RM3A	426
RM6B	427
RM6C	427
RM8A	427
RM8B	428
RM9A	428
RM9B	428
S.1	429
S.2	429
S.3A	429
S.3B	430
S.6	430
SaM146	430
Sapphire ASSa.1 Mk.100	431
Sapphire ASSa.6 Mk.101	431
Sapphire ASSa.7 Mk.200	431
Sapphire ASSa.7R Mk.200R	432
SM-X	432
SO-1	432
SO-3	433
SO-3W	433
Spey Jr. RB.183-2 Mk.555-15	433
Spey Jr. RB.183-2 Mk.555-15H	434
Spey Jr. RB.183-2 Mk.555-15P	434
Spey RB.168-?? Mk.511-8	434
Spey RB.168 Mk.807	435
Spey RB.168-1A RSp.2 Mk.101	435
Spey RB.168-20 Mk.251	435
Spey RB.168-20 RSp.5-1 Mk.250	436
Spey RB.168-25R RSp.2 Mk.201	436
Spey RB.168-25R RSp.2 Mk.202	436
Spey RB.168-25R RSp.2 Mk.203	437
Spey RSp.1 Mk.505-5	437
Spey RSp.3 Mk.506-14	437
Spey RSp.3 Mk.506-14A	438
Spey RSp.3 Mk.506-14D	438
Spey RSp.3 Mk.506-2	438
Spey RSp.3W Mk.506-14AW	439
Spey RSp.4 Mk.510-14	439

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

Spey RSp.4 Mk.510-14W	439
Spey RSp.4 Mk.510-5	440
Spey RSp.4 Mk.511-1	440
Spey RSp.4 Mk.511-14	440
Spey RSp.4 Mk.511-14W	441
Spey RSp.4 Mk.511-5	441
Spey RSp.4 Mk.511-5W	441
Spey RSp.4 Mk.511-8	442
Spey RSp.4 Mk.512	442
Spey RSp.4 Mk.512-14	442
Spey RSp.4 Mk.512-14DW	443
Spey RSp.4 Mk.512-14DWE	443
Spey RSp.4 Mk.512-25	443
Spey RSp.4 Mk.512-5W	444
SPW14	444
Tay Mk.250 (Nene + AB)	444
Tay RB.183-3 Mk.611	445
Tay RB.183-3 Mk.611-8	445
Tay RB.183-3 Mk.611-8C	445
Tay RB.183-3 Mk.620-15	446
Tay RB.183-3 Mk.650	446
Tay RB.183-3 Mk.650-14	446
Tay RB.183-3 Mk.650-15	447
Tay RB.183-3 Mk.651	447
Tay RB.183-3 Mk.651-54	447
Tay RB.183-3 Mk.670	448
Tay RB.183-55515P	448
TF1000	448
TF104	449
TF1200	449
TF1400	449
TF1500	450
TF30-PW-1	450
TF30-PW-100	450
TF30-PW-108	451
TF30-PW-12	451
TF30-PW-18	451
TF30-PW-3	452
TF30-PW-408	452
TF30-PW-412	452
TF30-PW-412A	453
TF30-PW-414	453
TF30-PW-414A	453

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

TF30-PW-6	454
TF30-PW-7	454
TF30-PW-8	454
TF30-PW-9	455
TF306C	455
TF306E	455
TF33-PW-100	456
TF33-PW-100A	456
TF33-PW-102	456
TF33-PW-102C	457
TF33-PW-11	457
TF33-PW-11A	457
TF33-PW-3	458
TF33-PW-5	458
TF33-PW-7	458
TF33-PW-7A	459
TF33-PW-9	459
TF34-GE-100	459
TF34-GE-100A	460
TF34-GE-2	460
TF34-GE-400A	460
TF34-GE-400B	461
TF37-GE-1	461
TF39-GE-1	461
TF39-GE-1C	462
TF39-GE-5CA	462
TF40-IHI-801A	462
TF41-A-1	463
TF41-A-1B	463
TF41-A-2	463
TF41-A-2B	464
TF41-A-400	464
TFE1042-70	464
TFE109-1	465
TFE731-1	465
TFE731-2	465
TFE731-2-25	466
TFE731-2-2B	466
TFE731-2-2N	466
TFE731-20	467
TFE731-20AR	467
TFE731-20BR	467
TFE731-3	468

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

TFE731-3-100S	468
TFE731-3-1D	468
TFE731-3-1G	469
TFE731-3-1H	469
TFE731-3A-2B	469
TFE731-3A-300G	470
TFE731-3B-100	470
TFE731-4	470
TFE731-4-1T	471
TFE731-40	471
TFE731-40AR-200G	471
TFE731-40R	472
TFE731-40R-200G	472
TFE731-5	472
TFE731-5-1J	473
TFE731-5AR	473
TFE731-5BR	473
TFE731-5BR-1C	474
TFE731-60	474
TJ-50	474
TJ400	475
TJ60	475
TJ75	475
TJ80	476
TJM3	476
TJM4	476
TR-1	477
Trent 1000	477
Trent 1700	477
Trent 553-61	478
Trent 556-61	478
Trent 560-61	478
Trent 600	479
Trent 665	479
Trent 672	479
Trent 758	480
Trent 764	480
Trent 768-60	480
Trent 772-60	481
Trent 772B-60	481
Trent 775-60	481
Trent 8104	482
Trent 871-17	482

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

Trent 875-17	482
Trent 877-17	483
Trent 882-17	483
Trent 884-17	483
Trent 890-17	484
Trent 892-17	484
Trent 895-17	484
Trent 895C-17	485
Trent 900	485
Trent 970-84	485
Trent 970B-84	486
Trent 975	486
Trent 976	486
Trent 977-84	487
Trent 977B-84	487
Trent 980-84	487
Trent-RB203,08	488
TRI 40-4	488
TRI 60-1	488
TRI 60-2	489
TRI 60-20	489
TRI 60-3	489
TRI 60-30	490
TRI 60-5	490
TRS 18-046	490
TRS 18-1	491
V2500-A1	491
V2522-A5	491
V2522-D5	492
V2524-A5	492
V2525-D5	492
V2527-A5	493
V2528-D5	493
V2530-A5	493
V2530-D5	494
V2533-A5	494
VD-19	494
VD-5	495
VD-7	495
VD-7B	495
VD-7D	496
VD-7F	496
VD-7M	496

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

Verdon	497
Viper 20F20	497
Viper ASV.11 Mk.200	497
Viper ASV.11 Mk.201	498
Viper ASV.11 Mk.202	498
Viper ASV.11 Mk.203	498
Viper ASV.11 Mk.22-1	499
Viper ASV.11 Mk.22-6	499
Viper ASV.11 Mk.22-8	499
Viper ASV.5	500
Viper ASV.8 Mk.101	500
Viper ASV.8 Mk.102	500
Viper ASV.8 Mk.104	501
Viper ASV.9 Mk.103	501
Viper Mk.520	501
Viper Mk.521	502
Viper Mk.522	502
Viper Mk.526	502
Viper Mk.531	503
Viper Mk.535	503
Viper Mk.540	503
Viper Mk.600	504
Viper Mk.601-22	504
Viper Mk.631	504
Viper Mk.632-41R	505
Viper Mk.632-43	505
Viper Mk.633-41	505
Viper Mk.633-47	506
Viper Mk.680	506
Viper Mk.680-43	506
VK-1	507
VK-1A	507
VK-1F	507
W.1X	508
Welland 1	508
WJ119-2	508
WP13	509
WP13A	509
WP13A II	509
WP13B	510
WP13F	510
WP5	510
WP6	511

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

WP6A	511
WP6B	511
WP7	512
WP7A	512
WP7B	512
WP7C	513
WP7F	513
WP8	513
WR19	514
WR2-6	514
WS6	514
WS6A	515
WS9	515
XJ30-P-7	515
XJ30-P-9	516
XJ30-WE-1	516
XJ30-WE-3	516
XJ30-WE-5	517
XJ30-WE-7	517
XJ30-WE-9	517
XJ33-GE-1	518
XJ33-GE-3	518
XJ33-GE-5	518
XJ33-GE-7	519
XJ34-WE-1	519
XJ34-WE-11	519
XJ34-WE-13	520
XJ34-WE-15	520
XJ34-WE-17	520
XJ34-WE-3	521
XJ34-WE-4	521
XJ34-WE-5	521
XJ34-WE-7	522
XJ34-WE-9	522
XJ35-A-23	522
XJ35-GE-1	523
XJ46-WE-1	523
XJ46-WE-2	523
XJ47-GE-5	524
XJ48-P-1	524
XJ52-P-1	524
XJ53-GE-1	525
XJ55-FF-1	525

Réacteurs simple et double flux : données caractéristiques

XJ57-P-1	525
XJ57-P-1W	526
XJ99-RA-1	526
YJ57-P-3	526
YJ71-A-5	527
YJ75-P-9	527
YJ79-GE-13	527
YJ83-R-3	528
YJ85-GE-19	528
YJ93-GE-3	528
3 Moteurs triés par poussée croissante	529
4 Moteurs utilisés pour tel avion civil	565
Index	573
Bibliographie	592