Table 2: Parameters and resultant quantities for all models in the grid

No.	M_* $[M_\odot]$	L_0 $[10^4 L_\odot]$	T_0 [K]	ϵ_C/ϵ_O	P [d]	Δv_p [km s^{-1}]	$<\dot{M}>$ $M_\odot$ yr^{-1}	$\sigma_{\rm rel}$	$<v_\infty>$ [km s^{-1}]	$\rho^{\rm d}/\rho^{\rm g}$ $[10^{-3}]$	K-L'	type
W01$^{\rm t}$	1.0	1.0	2600	1.80	650	2.0	$1.0\,10^{-5}$	1.17	33.4	4.1	3.08	A
W01$^{\rm r}$	1.0	1.0	2600	1.80	650	2.0	$1.1\,10^{-5}$	0.13	33.4	4.0	3.08	A
W02$^{\rm t}$	0.8	1.0	2600	1.80	650	2.0	$2.3\,10^{-5}$	0.70	31.1	4.3	4.26	A
W02$^{\rm r}$	0.8	1.0	2600	1.80	650	2.0	$2.3\,10^{-5}$	0.03	31.1	3.5	4.26	A
W03$^{\rm t}$	1.3	1.0	2600	1.80	650	2.0	$5.4\,10^{-6}$	1.26	33.9	3.1	2.25	A
W03$^{\rm r}$	1.3	1.0	2600	1.80	650	2.0	$5.7\,10^{-6}$	0.11	33.9	3.1	2.25	A
W04$^{\rm t}$	1.6	1.0	2600	1.80	650	2.0	$6.9\,10^{-6}$	2.17	31.1	3.0	2.67	A
W04$^{\rm r}$	1.6	1.0	2600	1.80	650	2.0	$6.8\,10^{-6}$	0.21	31.1	3.1	2.67	A
W05$^{\rm t}$	1.0	1.0	3000	1.80	650	2.0	$4.8\,10^{-6}$	2.38	35.3	2.4	2.19	A
W05$^{\rm r}$	1.0	1.0	3000	1.80	650	2.0	$5.0\,10^{-6}$	0.15	35.3	2.4	2.19	A
W06$^{\rm t}$	1.0	1.0	2400	1.80	650	2.0	$2.3\,10^{-5}$	0.73	30.7	4.2	4.35	A
W06$^{\rm r}$	1.0	1.0	2400	1.80	650	2.0	$2.3\,10^{-5}$	0.05	30.6	4.2	4.35	A
W07$^{\rm t}$	1.0	1.0	2200	1.80	650	2.0	$3.9\,10^{-5}$	0.73	28.9	4.2	5.49	A
W07$^{\rm r}$	1.0	1.0	2200	1.80	650	2.0	$3.9\,10^{-5}$	0.04	28.9	4.2	5.49	A
W08$^{\rm t}$	1.0	1.5	2600	1.80	650	2.0	$2.2\,10^{-5}$	0.91	37.0	4.1	3.65	A
W08$^{\rm r}$	1.0	1.5	2600	1.80	650	2.0	$2.2\,10^{-5}$	0.06	37.0	4.1	3.65	A
W09$^{\rm t}$	1.0	0.75	2600	1.80	650	2.0	$7.7\,10^{-6}$	0.90	30.7	4.0	2.89	A
W09$^{\rm r}$	1.0	0.75	2600	1.80	650	2.0	$7.9\,10^{-6}$	0.07	30.6	4.0	2.89	A
W10$^{\rm t}$	1.0	0.5	2600	1.80	650	2.0	$3.6\,10^{-6}$	1.52	25.7	3.4	2.26	A
W10$^{\rm r}$	1.0	0.5	2600	1.80	650	2.0	$3.4\,10^{-6}$	0.13	25.6	3.3	2.26	A
W11$^{\rm t}$	1.0	1.0	2600	1.50	650	2.0	$1.3\,10^{-5}$	1.22	21.1	2.0	2.94	A
W11$^{\rm r}$	1.0	1.0	2600	1.50	650	2.0	$1.3\,10^{-5}$	0.19	21.1	2.0	2.94	A
W12$^{\rm t}$	1.0	1.0	2600	1.30	650	2.0	$7.2\,10^{-6}$	0.65	13.9	1.0	2.17	A
W12$^{\rm r}$	1.0	1.0	2600	1.30	650	2.0	$7.9\,10^{-6}$	0.11	13.8	1.0	2.17	A
W13$^{\rm t}$	1.0	1.0	2600	1.80	650	5.0	$2.5\,10^{-5}$	0.66	31.8	4.3	4.48	A
W13$^{\rm r}$	1.0	1.0	2600	1.80	650	5.0	$2.6\,10^{-5}$	0.03	31.8	4.3	4.48	A
W14$^{\rm t}$	1.0	1.0	2600	1.80	650	8.0	$4.9\,10^{-5}$	0.90	28.2	4.0	6.28	A
W14$^{\rm r}$	1.0	1.0	2600	1.80	650	8.0	$5.0\,10^{-5}$	0.09	28.2	3.9	6.28	A
W15$^{\rm t}$	1.0	1.0	2600	1.80	800	2.0	$1.4\,10^{-5}$	1.05	32.8	4.0	3.36	A
W15$^{\rm r}$	1.0	1.0	2600	1.80	800	2.0	$1.4\,10^{-5}$	0.11	32.8	4.0	3.36	A
W16$^{\rm t}$	1.0	1.0	2600	1.80	450	2.0	$1.1\,10^{-5}$	1.05	32.7	3.7	3.07	A
W16$^{\rm r}$	1.0	1.0	2600	1.80	450	2.0	$1.1\,10^{-5}$	0.11	32.8	3.8	3.07	A
W17$^{\rm t}$	1.0	1.0	2600	1.80	300	2.0	$1.3\,10^{-5}$	1.38	32.4	4.0	3.16	A
W17$^{\rm r}$	1.0	1.0	2600	1.80	300	2.0	$1.4\,10^{-5}$	0.10	32.2	3.9	3.16	A
W18$^{\rm t}$	0.8	1.5	3000	1.80	650	2.0	$1.3\,10^{-5}$	0.99	38.8	3.9	2.83	A
W18$^{\rm r}$	0.8	1.5	3000	1.80	650	2.0	$1.3\,10^{-5}$	0.08	38.7	3.9	2.83	A
W19$^{\rm t}$	0.8	0.75	3000	1.80	650	2.0	$2.5\,10^{-6}$	1.00	35.4	3.4	1.63	A
W19$^{\rm r}$	0.8	0.75	3000	1.80	650	2.0	$2.5\,10^{-6}$	0.06	35.4	3.4	1.63	A
W20$^{\rm t}$	0.8	1.0	2200	1.80	650	2.0	$6.0\,10^{-5}$	0.57	28.2	4.3	6.59	A
W20$^{\rm r}$	0.8	1.0	2200	1.80	650	2.0	$6.0\,10^{-5}$	0.04	28.1	4.3	6.59	A
W21$^{\rm t}$	0.8	1.5	2200	1.80	650	2.0	$1.1\,10^{-4}$	0.69	30.5	4.4	7.57	A
W21$^{\rm r}$	0.8	1.5	2200	1.80	650	2.0	$1.1\,10^{-4}$	0.03	30.5	4.3	7.57	A
W22$^{\rm t}$	0.8	0.5	2200	1.80	650	2.0	$2.2\,10^{-5}$	0.61	24.0	4.2	5.31	A
W22$^{\rm r}$	0.8	0.5	2200	1.80	650	2.0	$2.2\,10^{-5}$	0.03	24.0	4.2	5.31	A
W23$^{\rm t}$	1.3	1.5	3000	1.80	650	2.0	$4.5\,10^{-6}$	2.11	27.8	2.4	1.73	A
W23$^{\rm r}$	1.3	1.5	3000	1.80	650	2.0	$4.3\,10^{-6}$	0.19	27.9	2.4	1.73	A
W24$^{\rm t}$	1.3	0.75	2400	1.80	650	2.0	$7.0\,10^{-6}$	0.92	29.1	3.8	2.91	A
W24$^{\rm r}$	1.3	0.75	2400	1.80	650	2.0	$7.2\,10^{-6}$	0.13	29.0	3.8	2.91	A

to be continued on next page

Table 2: continued

No.	M_* $[M_\odot]$	L_0 $[10^4 L_\odot]$	T_0 [K]	ϵ_C/ϵ_O	P [d]	Δv_p [km s^{-1}]	$< \dot{M} >$ $M_\odot$ yr^{-1}	σ_{rel}	$< v_\infty >$ [km s^{-1}]	ρ^d/ρ^g $[10^{-3}]$	K-L'	type
W25^t	1.3	1.5	2200	1.80	650	2.0	$4.5\,10^{-5}$	0.80	32.5	4.2	4.97	A
W25^r	1.3	1.5	2200	1.80	650	2.0	$4.4\,10^{-5}$	0.06	32.5	4.2	4.97	A
W26^t	1.3	0.5	2200	1.80	650	2.0	$8.4\,10^{-6}$	0.66	22.9	4.0	3.72	A
W26^r	1.3	0.5	2200	1.80	650	2.0	$8.7\,10^{-6}$	0.10	22.8	4.0	3.72	A
W27^t	0.8	1.5	3000	1.50	650	2.0	$1.2\,10^{-5}$	1.15	26.2	1.9	2.39	A
W27^r	0.8	1.5	3000	1.50	650	2.0	$1.2\,10^{-5}$	0.23	26.2	1.8	2.39	A
W28^t	0.8	1.5	3000	1.50	650	5.0	$3.0\,10^{-5}$	1.12	26.2	2.4	3.76	A
W28^r	0.8	1.5	3000	1.50	650	5.0	$3.0\,10^{-5}$	0.14	26.1	2.4	3.76	A
W29^t	0.8	1.5	3000	1.50	800	5.0	$3.8\,10^{-5}$	0.91	25.4	2.4	4.34	A
W29^r	0.8	1.5	3000	1.50	800	5.0	$4.1\,10^{-5}$	0.07	25.4	2.4	4.34	A
W30^t	0.8	1.5	3000	1.50	300	5.0	$1.8\,10^{-5}$	1.86	25.1	2.0	2.71	A
W30^r	0.8	1.5	3000	1.50	300	5.0	$1.7\,10^{-5}$	0.20	25.0	2.0	2.71	A
W31^t	0.8	0.75	3000	1.80	650	5.0	$1.0\,10^{-5}$	0.94	34.3	3.8	3.11	A
W31^r	0.8	0.75	3000	1.80	650	5.0	$1.0\,10^{-5}$	0.07	34.2	3.8	3.11	A
W32^t	0.8	0.75	3000	1.80	450	5.0	$8.3\,10^{-6}$	0.75	31.7	4.1	2.93	A
W32^r	0.8	0.75	3000	1.80	450	5.0	$8.3\,10^{-6}$	0.04	31.6	4.0	2.93	A
W33^t	0.8	1.5	2200	1.50	650	2.0	$1.2\,10^{-4}$	0.55	23.0	2.6	7.14	A
W33^r	0.8	1.5	2200	1.50	650	2.0	$1.2\,10^{-4}$	0.05	22.9	2.6	7.14	A
W34^t	0.8	1.5	2200	1.30	650	2.0	$1.4\,10^{-4}$	0.43	15.8	1.4	6.95	A
W34^r	0.8	1.5	2200	1.30	650	2.0	$1.4\,10^{-4}$	0.05	15.8	1.4	6.95	A
W35^t	0.8	1.5	3000	1.30	650	8.0	$4.6\,10^{-5}$	0.97	17.3	1.2	3.98	A
W35^r	0.8	1.5	3000	1.30	650	8.0	$4.5\,10^{-5}$	0.19	17.3	1.1	3.98	A
W36^t	0.8	1.5	2200	1.30	300	2.0	$1.1\,10^{-4}$	0.40	16.6	1.3	6.09	A
W36^r	0.8	1.5	2200	1.30	300	2.0	$9.9\,10^{-5}$	0.01	16.7	1.4	6.09	A
W37^t	0.8	1.5	2200	1.30	300	8.0	$1.2\,10^{-4}$	0.41	16.7	1.3	6.86	A
W37^r	0.8	1.5	2200	1.30	300	8.0	$1.2\,10^{-4}$	0.05	16.6	1.4	6.86	A
W38^t	0.8	1.5	2200	1.30	300	5.0	$1.1\,10^{-4}$	0.41	16.5	1.4	6.57	A
W38^r	0.8	1.5	2200	1.30	300	5.0	$1.1\,10^{-4}$	0.05	16.6	1.4	6.57	A
W39^t	0.8	1.5	2400	1.30	300	2.0	$5.7\,10^{-5}$	0.54	17.6	1.3	4.45	A
W39^r	0.8	1.5	2400	1.30	300	2.0	$5.6\,10^{-5}$	0.03	17.8	1.2	4.45	A
W40^t	0.8	1.5	2600	1.30	300	2.0	$2.2\,10^{-5}$	0.68	15.5	1.3	3.02	A
W40^r	0.8	1.5	2600	1.30	300	2.0	$2.3\,10^{-5}$	0.10	15.6	1.2	3.02	A
W41^t	0.8	0.5	3000	1.30	650	6.0	$7.4\,10^{-6}$	0.55	9.8	1.0	2.76	A
W41^r	0.8	0.5	3000	1.30	650	6.0	$7.4\,10^{-6}$	0.08	9.8	1.1	2.76	A
W42^t	0.8	0.8	3000	1.40	650	6.0	$1.7\,10^{-5}$	0.44	19.1	1.6	3.50	A
W42^r	0.8	0.8	3000	1.40	650	6.0	$1.7\,10^{-5}$	0.03	19.1	1.6	3.50	A
W43^t	0.8	0.8	3000	1.35	650	6.0	$1.6\,10^{-5}$	0.68	16.0	1.4	3.36	A
W43^r	0.8	0.8	3000	1.35	650	6.0	$1.6\,10^{-5}$	0.06	16.0	1.4	3.36	A
W44^t	0.8	0.5	2600	1.30	400	5.0	$1.2\,10^{-5}$	0.60	9.0	1.3	3.64	A
W44^r	0.8	0.5	2600	1.30	400	5.0	$1.3\,10^{-5}$	0.10	9.1	1.2	3.64	A
W45^t	0.8	0.3	2600	1.30	400	5.0	$-5.2\,10^{-8}$	-0.11	-0.7	0.7	4.85	"static state"
W45^r	0.8	0.3	2600	1.30	400	5.0	$-8.5\,10^{-9}$	-0.28	-0.3	0.9	4.85	"static state"
W46^t	0.8	0.4	2600	1.30	400	5.0	$5.4\,10^{-6}$	0.49	6.4	1.3	3.67	A
W46^r	0.8	0.4	2600	1.30	400	5.0	$6.5\,10^{-6}$	0.13	6.5	1.2	3.67	A
W47l	0.8	0.5	3000	1.30	400	5.0	$--$	$--$	$--$	$--$	$--$	no wind
W47^t	0.8	0.6	3000	1.30	400	5.0	$4.0\,10^{-6}$	0.56	10.1	0.8	2.01	A
W47^r	0.8	0.6	3000	1.30	400	5.0	$3.8\,10^{-6}$	0.07	10.2	0.9	2.01	A

to be continued on next page

Table 2: continued

No.	M_* $[M_\odot]$	L_0 $[10^4 L_\odot]$	T_0 [K]	ϵ_C/ϵ_O	P [d]	Δv_p [km s^{-1}]	$< \dot{M} >$ $M_\odot$ yr^{-1}	σ_{rel}	$< v_\infty >$ [km s^{-1}]	ρ^d/ρ^g $[10^{-3}]$	K-L'	type
W48^t	0.8	0.75	2600	1.30	450	5.0	$2.4\,10^{-5}$	0.62	11.2	1.2	3.99	A
W48^r	0.8	0.75	2600	1.30	450	5.0	$2.5\,10^{-5}$	0.24	11.3	1.2	3.99	A
W49^t	0.8	0.5	2600	1.30	300	5.0	$7.2\,10^{-6}$	0.86	8.7	1.1	2.96	A
W49^r	0.8	0.5	2600	1.30	300	5.0	$7.4\,10^{-6}$	0.21	8.6	1.1	2.96	A
W50^t	0.8	0.45	2600	1.30	300	5.0	$2.1\,10^{-6}$	1.21	4.8	1.3	2.78	AB
W50^r	0.8	0.45	2600	1.30	300	5.0	$3.9\,10^{-6}$	0.36	5.0	1.1	2.78	AB
W51^t	0.8	0.6	2600	1.30	400	5.0	$1.2\,10^{-5}$	0.98	10.0	1.3	3.90	A
W51^r	0.8	0.6	2600	1.30	400	5.0	$1.6\,10^{-5}$	0.13	10.0	1.2	3.90	A
W52^t	0.8	0.5	2800	1.30	400	5.0	$5.6\,10^{-6}$	0.36	9.1	1.1	2.86	A
W52^r	0.8	0.5	2800	1.30	400	5.0	$6.1\,10^{-6}$	0.19	9.0	1.1	2.86	A
W53^t	1.2	0.7	2600	1.30	400	5.0	$6.0\,10^{-6}$	0.37	7.7	1.2	2.89	A
W53^r	1.2	0.7	2600	1.30	400	5.0	$6.1\,10^{-6}$	0.07	7.9	1.1	2.89	A
W54^t	1.2	1.2	3000	1.30	400	5.0	$1.0\,10^{-8}$	0.24	1.5	0.8	1.01	B
W54^r	1.2	1.2	3000	1.30	400	5.0	$1.3\,10^{-8}$	0.05	1.6	0.8	1.01	B
W55^t	1.2	0.9	3200	1.30	400	5.0	$-2.1\,10^{-10}$	0.12	-0.8	0.4	0.85	"static state"
W55^r	1.2	0.9	3200	1.30	400	5.0	$-2.3\,10^{-10}$	0.15	-1.0	0.4	0.85	"static state"
W56^t	1.2	1.5	3200	1.30	400	5.0	$3.6\,10^{-9}$	0.39	0.8	0.5	0.81	B
W56^r	1.2	1.5	3200	1.30	400	5.0	$6.3\,10^{-9}$	0.06	1.1	0.5	0.81	B
W57^t	1.0	0.5	2600	1.30	400	5.0	$6.1\,10^{-6}$	0.85	2.3	1.1	3.31	AB
W57^r	1.0	0.5	2600	1.30	400	5.0	$5.3\,10^{-6}$	0.09	2.6	1.1	3.31	AB
W58^t	1.2	1.7	3200	1.30	400	5.0	$6.7\,10^{-9}$	0.06	1.4	0.2	0.74	B
W58^r	1.2	1.7	3200	1.30	400	5.0	$7.5\,10^{-9}$	0.06	1.4	0.2	0.74	B
W59^t	1.2	2.0	3200	1.30	400	5.0	$2.1\,10^{-9}$	0.36	1.4	0.4	0.72	B
W59^r	1.2	2.0	3200	1.30	400	5.0	$2.6\,10^{-9}$	0.23	1.5	0.4	0.72	B
W60^t	0.8	0.7	2600	1.30	450	5.0	$2.1\,10^{-5}$	0.62	10.8	1.2	3.89	A
W60^r	0.8	0.7	2600	1.30	450	5.0	$1.9\,10^{-5}$	0.10	10.9	1.2	3.89	A
W61^t	0.8	1.2	2600	1.30	800	5.0	$6.8\,10^{-5}$	0.73	16.3	1.3	5.13	A
W61^r	0.8	1.2	2600	1.30	800	5.0	$7.0\,10^{-5}$	0.06	16.2	1.3	5.13	A
W62^t	0.8	1.5	2600	1.30	1000	5.0	$9.8\,10^{-5}$	0.57	16.7	1.4	5.72	A
W62^r	0.8	1.5	2600	1.30	1000	5.0	$9.9\,10^{-5}$	0.08	16.6	1.4	5.72	A
W63^t	0.8	1.0	2600	1.30	640	5.0	$5.5\,10^{-5}$	0.69	12.8	0.9	4.95	A
W63^r	0.8	1.0	2600	1.30	640	5.0	$5.0\,10^{-5}$	0.13	12.8	0.9	4.95	A
W64^t	1.0	1.0	2600	1.30	640	5.0	$4.3\,10^{-5}$	0.48	12.6	1.2	4.65	A
W64^r	1.0	1.0	2600	1.30	640	5.0	$4.3\,10^{-5}$	0.08	12.6	1.2	4.65	A
W65^t	0.8	1.0	2600	1.30	640	7.0	$5.5\,10^{-5}$	0.53	15.2	1.2	5.06	A
W65^r	0.8	1.0	2600	1.30	640	7.0	$5.5\,10^{-5}$	0.12	15.2	1.3	5.06	A
W66$^{\diamond,t}$	1.0	1.0	3000	1.80	650	2.0	$4.4\,10^{-6}$	1.55	26.0	3.0	1.78	A
W66$^{\diamond,r}$	1.0	1.0	3000	1.80	650	2.0	$4.6\,10^{-6}$	0.26	25.9	3.0	1.78	A
W67$^{\diamond,t}$	1.0	1.0	2600	1.80	650	5.0	$2.8\,10^{-5}$	0.42	26.0	4.3	4.16	A
W67$^{\diamond,r}$	1.0	1.0	2600	1.80	650	5.0	$2.8\,10^{-5}$	0.18	26.0	4.3	4.16	A
W68$^{\diamond,t}$	0.8	1.0	2200	1.80	650	2.0	$6.7\,10^{-5}$	0.51	23.4	4.2	6.02	A
W68$^{\diamond,r}$	0.8	1.0	2200	1.80	650	2.0	$6.6\,10^{-5}$	0.06	23.4	4.2	6.02	A
W69^t	1.0	1.0	2800	1.30	640	5.0	$1.7\,10^{-5}$	0.54	13.1	1.1	3.22	A
W69^r	1.0	1.0	2800	1.30	640	5.0	$1.8\,10^{-5}$	0.08	12.9	1.1	3.22	A
W70^t	0.8	0.75	3000	1.50	640	2.0	$2.0\,10^{-6}$	0.73	19.2	2.3	1.40	A
W70^r	0.8	0.75	3000	1.50	640	2.0	$2.0\,10^{-6}$	0.07	19.1	2.2	1.40	A
W71^t	1.0	1.0	2900	1.30	578	5.0	$1.3\,10^{-5}$	0.89	13.2	1.0	2.77	A
W71^r	1.0	1.0	2900	1.30	578	5.0	$1.3\,10^{-5}$	0.10	13.1	1.0	2.77	A

to be continued on next page

Table 2: continued

No.	M_* $[M_\odot]$	L_0 $[10^4 L_\odot]$	T_0 [K]	ϵ_C/ϵ_O	P [d]	Δv_p [km s^{-1}]	$<\dot{M}>$ $M_\odot$ yr^{-1}	σ_{rel}	$<v_\infty>$ [km s^{-1}]	ρ^d/ρ^g $[10^{-3}]$	K-L'	type
W72^{t}	1.0	1.0	2900	1.25	578	5.0	$1.0\,10^{-5}$	0.72	10.4	0.8	2.28	A
W72^{r}	1.0	1.0	2900	1.25	578	5.0	$9.6\,10^{-6}$	0.15	10.5	0.8	2.28	A
W73$^{\times,t}$	1.0	1.0	2600	1.80	650	2.0	$1.3\,10^{-5}$	0.88	23.5	3.8	2.64	A
W73$^{\times,r}$	1.0	1.0	2600	1.80	650	2.0	$1.3\,10^{-5}$	0.16	23.6	3.8	2.64	A
W74$^{\times,t}$	1.0	1.0	2600	1.50	650	2.0	$1.4\,10^{-5}$	0.55	15.1	2.3	2.74	A
W74$^{\times,r}$	1.0	1.0	2600	1.50	650	2.0	$1.4\,10^{-5}$	0.10	15.2	2.3	2.74	A
W75$^{\times,78}$	1.0	1.0	2600	1.30	650	2.0	$9.1\,10^{-8}$	0.27	2.0	1.0	1.65	B
W75$^{\times,78,42}$	1.0	1.0	2600	1.30	650	2.0	$9.6\,10^{-8}$	0.07	2.0	0.9	1.65	B
W76^{t}	1.0	1.0	3000	1.30	400	5.0	$5.5\,10^{-8}$	0.25	1.9	0.3	1.19	B
W76^{r}	1.0	1.0	3000	1.30	400	5.0	$6.1\,10^{-8}$	0.12	2.0	0.5	1.19	B
W77^{t}	1.2	1.4	3000	1.30	400	5.0	$3.5\,10^{-8}$	0.22	1.7	0.5	0.97	B
W77^{r}	1.2	1.4	3000	1.30	400	5.0	$4.0\,10^{-8}$	0.08	1.8	0.5	0.97	B
W78^{t}	1.0	0.7	2800	1.30	400	5.0	$5.5\,10^{-6}$	0.56	9.6	0.9	2.22	A
W78^{r}	1.0	0.7	2800	1.30	400	5.0	$5.4\,10^{-6}$	0.08	9.7	1.0	2.22	A
W79^{t}	1.2	1.0	2800	1.30	400	5.0	$1.6\,10^{-7}$	0.06	1.1	1.0	1.53	B
W79^{r}	1.2	1.0	2800	1.30	400	5.0	$1.5\,10^{-7}$	0.02	1.1	1.0	1.53	B
W80$^{\times,t}$	0.8	0.8	3000	1.45	650	5.0	$1.5\,10^{-5}$	0.56	14.6	2.1	2.84	A
W80$^{\times,r}$	0.8	0.8	3000	1.45	650	5.0	$1.4\,10^{-5}$	0.07	14.6	2.1	2.84	A
W81^{t}	1.2	1.2	2800	1.30	400	5.0	$9.6\,10^{-8}$	0.10	1.8	0.7	1.28	B
W81^{r}	1.2	1.2	2800	1.30	400	5.0	$9.9\,10^{-8}$	0.05	1.8	0.7	1.28	B
W82^{t}	1.2	1.4	2800	1.30	400	5.0	$6.1\,10^{-8}$	0.20	2.8	0.4	1.16	B
W82^{r}	1.2	1.4	2800	1.30	400	5.0	$6.0\,10^{-8}$	0.12	2.8	0.4	1.16	B
W83^{t}	1.2	0.6	2600	1.30	400	5.0	$-2.2\,10^{-7}$	-0.02	-0.9	0.9	4.10	"static state"
W83^{r}	1.2	0.6	2600	1.30	400	5.0	$-2.3\,10^{-7}$	-0.08	-1.0	1.2	4.10	"static state"
W84^{t}	0.8	0.8	3000	1.30	650	8.0	$2.3\,10^{-5}$	0.67	13.7	1.1	3.79	A
W84^{r}	0.8	0.8	3000	1.30	650	8.0	$2.3\,10^{-5}$	0.11	13.7	1.1	3.79	A
W85^{t}	1.2	0.5	2600	1.30	400	5.0	$-1.6\,10^{-8}$	-0.21	-0.6	1.4	3.47	"static state"
W85^{r}	1.2	0.5	2600	1.30	400	5.0	$-1.6\,10^{-8}$	-0.21	-0.8	1.2	3.47	"static state"
W86^{t}	1.0	1.0	2600	1.80	650	1.0	$1.1\,10^{-5}$	1.47	32.5	3.8	3.14	A
W86^{r}	1.0	1.0	2600	1.80	650	1.0	$1.2\,10^{-5}$	0.15	32.5	3.8	3.14	A
W87^{t}	1.0	1.0	2600	1.80	650	3.0	$1.7\,10^{-5}$	0.81	32.6	4.2	3.70	A
W87^{r}	1.0	1.0	2600	1.80	650	3.0	$1.7\,10^{-5}$	0.04	32.5	4.2	3.70	A
W88^{t}	1.0	1.0	2600	1.80	650	4.0	$2.3\,10^{-5}$	0.69	30.1	4.3	4.41	A
W88^{r}	1.0	1.0	2600	1.80	650	4.0	$2.4\,10^{-5}$	0.02	30.0	4.2	4.41	A
W89^{t}	1.0	1.0	2600	1.30	650	1.0	$1.7\,10^{-7}$	0.07	1.8	0.8	1.31	B
W89^{r}	1.0	1.0	2600	1.30	650	1.0	$1.7\,10^{-7}$	0.06	1.8	0.8	1.31	B
W90^{t}	1.0	1.0	2600	1.30	650	3.0	$2.3\,10^{-5}$	0.69	12.4	1.2	3.60	A
W90^{r}	1.0	1.0	2600	1.30	650	3.0	$2.3\,10^{-5}$	0.09	12.4	1.2	3.60	A
W91^{t}	1.0	1.0	2600	1.30	650	4.0	$3.1\,10^{-5}$	0.76	12.8	1.3	4.09	A
W91^{r}	1.0	1.0	2600	1.30	650	4.0	$3.3\,10^{-5}$	0.20	12.8	1.3	4.09	A
W92^{t}	1.2	1.8	3000	1.30	400	5.0	$1.9\,10^{-8}$	0.11	2.5	0.4	0.84	B
W92^{r}	1.2	1.8	3000	1.30	400	5.0	$2.2\,10^{-8}$	0.04	2.5	0.4	0.84	B
W93	1.0	0.5	3000	1.30	400	5.0	$--$	$--$	$--$	$--$	$--$	no wind
W94	1.0	0.6	3000	1.30	400	5.0	$--$	$--$	$--$	$--$	$--$	no wind
W95	1.0	0.5	2800	1.30	400	5.0	$--$	$--$	$--$	$--$	$--$	no wind
W96^{t}	1.0	0.6	2800	1.30	400	5.0	$2.2\,10^{-6}$	1.22	4.6	1.1	2.02	AB
W96^{r}	1.0	0.6	2800	1.30	400	5.0	$2.2\,10^{-6}$	0.62	4.6	0.9	2.02	AB

to be continued on next page

Table 2: continued

No.	M_* $[M_\odot]$	L_0 $[10^4 L_\odot]$	T_0 [K]	ϵ_C/ϵ_O	P [d]	Δv_p [km s^{-1}]	$< \dot{M} >$ $M_\odot$ yr^{-1}	σ_{rel}	$< v_\infty >$ [km s^{-1}]	ρ^d/ρ^g $[10^{-3}]$	K-L'	type
W97^t	1.0	0.8	2800	1.30	400	5.0	$5.3\,10^{-6}$	0.81	12.1	1.1	2.22	A
W97^r	1.0	0.8	2800	1.30	400	5.0	$5.1\,10^{-6}$	0.08	12.0	1.1	2.22	A
W98^t	1.0	1.2	2800	1.30	400	5.0	$4.2\,10^{-7}$	0.17	2.1	0.6	1.37	B
W98^r	1.0	1.2	2800	1.30	400	5.0	$4.3\,10^{-7}$	0.01	2.1	0.6	1.37	B
W99^t	1.2	1.7	3000	1.30	400	5.0	$2.0\,10^{-8}$	0.08	2.1	0.3	0.85	B
W99^r	1.2	1.7	3000	1.30	400	5.0	$2.0\,10^{-8}$	0.07	2.1	0.3	0.85	B
W100^t	1.2	2.2	3000	1.30	400	5.0	$1.7\,10^{-8}$	0.27	2.1	0.3	0.80	B
W100^r	1.2	2.2	3000	1.30	400	5.0	$1.9\,10^{-8}$	0.08	2.3	0.3	0.80	B
W101	1.2	2.4	3000	1.30	400	5.0	$--$	$--$	$--$	$--$	$--$	no wind
W102^t	1.0	1.2	3000	1.30	400	5.0	$1.0\,10^{-7}$	0.05	2.4	0.5	1.07	B
W102^r	1.0	1.2	3000	1.30	400	5.0	$1.0\,10^{-7}$	0.05	2.3	0.5	1.07	B
W103	1.0	0.8	3000	1.30	400	5.0	$--$	$--$	$--$	$--$	$--$	no wind
W104^t	1.0	1.4	3000	1.30	400	5.0	$1.1\,10^{-7}$	0.03	2.3	0.5	1.01	B
W104^r	1.0	1.4	3000	1.30	400	5.0	$1.1\,10^{-7}$	0.02	2.3	0.4	1.01	B
W105^t	1.0	0.9	3000	1.30	400	5.0	$8.2\,10^{-8}$	0.07	1.7	0.6	1.25	B
W105^r	1.0	0.9	3000	1.30	400	5.0	$8.5\,10^{-8}$	0.04	1.7	0.6	1.25	B
W106^t	1.0	1.1	3000	1.30	400	5.0	$1.1\,10^{-7}$	0.09	2.1	0.5	1.12	B
W106^r	1.0	1.1	3000	1.30	400	5.0	$1.1\,10^{-7}$	0.07	2.0	0.5	1.12	B
W107^t	0.8	0.75	3000	1.50	104	2.0	$1.4\,10^{-10}$	0.49	3.7	0.0	0.69	B
W107^r	0.8	0.75	3000	1.50	104	2.0	$3.2\,10^{-10}$	0.02	4.2	0.0	0.69	B
W108^t	1.2	1.0	2800	1.50	400	5.0	$1.4\,10^{-5}$	1.41	20.4	2.0	3.39	A
W108^r	1.2	1.0	2800	1.50	400	5.0	$1.6\,10^{-5}$	0.28	20.6	2.0	3.39	A
W109^t	1.2	1.0	2800	1.80	400	5.0	$1.3\,10^{-5}$	1.12	31.0	3.6	3.16	A
W109^r	1.2	1.0	2800	1.80	400	5.0	$1.3\,10^{-5}$	0.09	30.9	3.6	3.16	A
W110^t	0.8	0.5	2600	1.30	350	5.0	$3.7\,10^{-6}$	0.76	8.5	1.1	3.47	A
W110^r	0.8	0.5	2600	1.30	350	5.0	$6.4\,10^{-6}$	0.17	8.4	1.1	3.47	A
W111^t	0.8	0.5	2600	1.30	500	5.0	$1.2\,10^{-5}$	0.61	9.4	1.2	3.85	A
W111^r	0.8	0.5	2600	1.30	500	5.0	$1.3\,10^{-5}$	0.12	9.3	1.2	3.85	A
W112^t	0.8	0.5	2600	1.30	600	5.0	$1.5\,10^{-5}$	0.31	9.7	1.2	4.29	A
W112^r	0.8	0.5	2600	1.30	600	5.0	$1.6\,10^{-5}$	0.05	9.6	1.2	4.29	A
W113^t	0.8	0.75	2600	1.30	300	5.0	$8.7\,10^{-6}$	0.54	11.4	0.9	2.93	A
W113^r	0.8	0.75	2600	1.30	300	5.0	$1.0\,10^{-5}$	0.20	11.8	1.0	2.93	A
W114^t	0.8	0.75	2600	1.30	600	5.0	$5.1\,10^{-5}$	0.37	11.9	1.3	5.66	A
W114^r	0.8	0.75	2600	1.30	600	5.0	$5.1\,10^{-5}$	0.03	11.8	1.3	5.66	A
W115$^{\Delta,t}$	1.0	1.0	3000	1.80	650	2.0	$4.8\,10^{-6}$	3.50	38.6	2.0	2.46	A
W115$^{\Delta,r}$	1.0	1.0	3000	1.80	650	2.0	$5.2\,10^{-6}$	0.21	38.9	2.1	2.46	A
W116$^{\Delta,t}$	1.0	1.0	2600	1.80	650	5.0	$2.4\,10^{-5}$	0.97	35.3	4.2	4.52	A
W116$^{\Delta,r}$	1.0	1.0	2600	1.80	650	5.0	$2.3\,10^{-5}$	0.04	35.2	4.1	4.52	A
W117$^{\Delta,t}$	0.8	1.0	2200	1.80	650	2.0	$5.9\,10^{-5}$	0.71	30.8	4.3	7.01	A
W117$^{\Delta,r}$	0.8	1.0	2200	1.80	650	2.0	$6.0\,10^{-5}$	0.04	30.8	4.3	7.01	A
W118^t	0.8	0.75	3000	1.50	104	5.0	$1.4\,10^{-10}$	0.49	3.7	0.0	0.69	B
W118^r	0.8	0.75	3000	1.50	104	5.0	$3.2\,10^{-10}$	0.02	4.2	0.0	0.69	B
W119^t	1.0	1.2	2400	1.30	600	2.0	$4.2\,10^{-5}$	0.35	13.3	1.2	4.43	A
W119^r	1.0	1.2	2400	1.30	600	2.0	$4.3\,10^{-5}$	0.03	13.2	1.2	4.43	A
W120^t	1.0	1.2	2400	1.30	600	5.0	$6.3\,10^{-5}$	0.85	14.5	1.4	5.57	A
W120^r	1.0	1.2	2400	1.30	600	5.0	$7.7\,10^{-5}$	0.12	14.7	1.3	5.57	A

to be continued on next page

Table 2: continued

No.	M_* $[M_\odot]$	L_0 $[10^4 L_\odot]$	T_0 [K]	ϵ_C/ϵ_O	P [d]	Δv_p [km s^{-1}]	$<\dot{M}>$ $M_\odot$ yr^{-1}	σ_{rel}	$<v_\infty>$ [km s^{-1}]	ρ^d/ρ^g $[10^{-3}]$	K-L'	type
W121^t	1.0	1.2	2400	1.30	300	2.0	$1.5\,10^{-5}$	0.49	14.7	1.2	2.89	A
W121^r	1.0	1.2	2400	1.30	300	2.0	$1.5\,10^{-5}$	0.04	14.4	1.1	2.89	A
W122^t	1.0	1.2	2400	1.30	300	5.0	$2.5\,10^{-5}$	0.53	13.7	1.3	3.44	A
W122^r	1.0	1.2	2400	1.30	300	5.0	$2.6\,10^{-5}$	0.06	13.6	1.3	3.44	A
W123^t	0.8	0.75	3000	1.50	400	2.0	$8.9\,10^{-9}$	0.30	1.2	0.5	0.73	B
W123^r	0.8	0.75	3000	1.50	400	2.0	$1.3\,10^{-8}$	0.06	1.4	0.6	0.73	B
W124^t	0.8	0.75	3000	1.50	400	5.0	$8.0\,10^{-6}$	1.52	21.6	2.2	2.89	A
W124^r	0.8	0.75	3000	1.50	400	5.0	$9.0\,10^{-6}$	0.15	21.6	2.1	2.89	A
W125^t	0.8	0.75	2400	1.50	104	5.0	$1.3\,10^{-5}$	0.40	21.2	2.3	3.61	A
W125^r	0.8	0.75	2400	1.50	104	5.0	$1.4\,10^{-5}$	0.04	21.4	2.2	3.61	A
W126^t	1.2	1.0	2800	1.40	400	5.0	$7.5\,10^{-6}$	0.61	17.4	1.6	2.50	A
W126^r	1.2	1.0	2800	1.40	400	5.0	$9.8\,10^{-6}$	0.13	16.9	1.5	2.50	A
W127^t	0.8	0.5	2600	1.30	250	5.0	$1.6\,10^{-7}$	0.41	2.8	0.8	1.81	B
W127^r	0.8	0.5	2600	1.30	250	5.0	$1.2\,10^{-7}$	0.11	2.4	0.8	1.81	B
W128^t	0.8	0.75	2600	1.30	200	5.0	$5.1\,10^{-8}$	0.02	2.6	0.5	1.16	B
W128^r	0.8	0.75	2600	1.30	200	5.0	$5.4\,10^{-8}$	0.01	2.4	0.6	1.16	B
W129^t	0.8	0.75	2600	1.50	104	5.0	$1.7\,10^{-8}$	0.22	4.9	0.4	0.93	B
W129^r	0.8	0.75	2600	1.50	104	5.0	$1.9\,10^{-8}$	0.01	4.9	0.5	0.93	B
W130^t	0.8	0.75	2550	1.50	104	5.0	$4.8\,10^{-6}$	0.68	22.0	2.5	2.36	A
W130^r	0.8	0.75	2550	1.50	104	5.0	$6.0\,10^{-6}$	0.05	20.9	2.3	2.36	A
W131^t	0.8	0.75	2575	1.50	104	5.0	$3.3\,10^{-8}$	0.16	4.8	0.4	0.97	B
W131^r	0.8	0.75	2575	1.50	104	5.0	$3.6\,10^{-8}$	0.06	4.8	0.5	0.97	B
W132^t	1.0	0.4	2600	1.80	650	2.0	$1.0\,10^{-6}$	2.55	24.2	2.9	1.50	A
W132^r	1.0	0.4	2600	1.80	650	2.0	$1.0\,10^{-6}$	0.47	24.3	2.9	1.50	A
W133	1.0	0.3	2600	1.80	650	2.0	− − −	− − −	− − −	− − −	− − −	no wind
W134^t	1.0	0.35	2600	1.80	650	2.0	$3.7\,10^{-7}$	0.63	20.8	3.3	1.11	A
W134^r	1.0	0.35	2600	1.80	650	2.0	$3.7\,10^{-7}$	0.07	20.7	3.2	1.11	A
W135^t	0.8	0.35	2600	1.30	400	5.0	$6.9\,10^{-6}$	0.63	5.2	1.2	3.73	A
W135^r	0.8	0.35	2600	1.30	400	5.0	$6.4\,10^{-6}$	0.16	5.2	1.2	3.73	A
W136	1.8	1.0	2600	1.80	650	2.0	− − −	− − −	− − −	− − −	− − −	no wind
W137^t	1.0	1.0	3200	1.80	650	2.0	$6.7\,10^{-7}$	1.94	32.8	2.3	0.95	A
W137^r	1.0	1.0	3200	1.80	650	2.0	$6.9\,10^{-7}$	0.27	32.7	2.3	0.95	A
W138^t	1.0	1.0	2600	1.80	200	2.0	$8.7\,10^{-6}$	1.52	32.1	3.8	2.86	A
W138^r	1.0	1.0	2600	1.80	200	2.0	$9.4\,10^{-6}$	0.08	32.6	3.8	2.86	A
W139^t	0.8	1.5	2200	1.30	500	2.0	$1.3\,10^{-4}$	0.40	16.3	1.3	6.61	A
W139^r	0.8	1.5	2200	1.30	500	2.0	$1.2\,10^{-4}$	0.03	16.2	1.4	6.61	A
W140^t	0.8	1.5	2200	1.30	800	2.0	$1.6\,10^{-4}$	0.36	15.5	1.4	7.29	A
W140^r	0.8	1.5	2200	1.30	800	2.0	$1.6\,10^{-4}$	0.02	15.5	1.4	7.29	A
W141^t	0.8	0.75	2600	1.30	800	5.0	$3.5\,10^{-5}$	0.58	13.1	1.3	4.79	A
W141^r	0.8	0.75	2600	1.30	800	5.0	$3.6\,10^{-5}$	0.10	13.1	1.2	4.79	A
W142^t	1.0	1.2	2400	1.30	500	2.0	$4.0\,10^{-5}$	0.91	14.3	1.2	3.87	A
W142^r	1.0	1.2	2400	1.30	500	2.0	$3.5\,10^{-5}$	0.12	14.4	1.3	3.87	A
W143^t	1.0	1.2	2400	1.30	800	2.0	$5.0\,10^{-5}$	0.31	13.5	1.2	4.63	A
W143^r	1.0	1.2	2400	1.30	800	2.0	$5.1\,10^{-5}$	0.06	13.5	1.2	4.63	A
W144^t	1.0	1.2	2400	1.30	500	5.0	$5.5\,10^{-5}$	0.81	13.6	1.3	5.23	A
W144^r	1.0	1.2	2400	1.30	500	5.0	$5.9\,10^{-5}$	0.08	13.4	1.2	5.23	A

to be continued on next page

Table 2: continued

No.	M_* $[M_\odot]$	L_0 $[10^4 L_\odot]$	T_0 [K]	ϵ_C/ϵ_O	P [d]	Δv_p [km s^{-1}]	$< \dot{M} >$ $M_\odot$ yr^{-1}	$\sigma_{\rm rel}$	$< v_\infty >$ [km s^{-1}]	$\rho^{\rm d}/\rho^{\rm g}$ $[10^{-3}]$	K-L'	type
W145$^{\rm t}$	1.0	1.2	2400	1.30	800	5.0	$9.0\,10^{-5}$	0.66	14.3	1.3	5.66	A
W145$^{\rm r}$	1.0	1.2	2400	1.30	800	5.0	$7.9\,10^{-5}$	0.09	14.4	1.3	5.66	A
W146$^{\rm t}$	1.0	2.4	2500	1.20	650	6.0	$1.3\,10^{-4}$	0.46	13.1	0.8	5.33	A
W146$^{\rm r}$	1.0	2.4	2500	1.20	650	6.0	$1.4\,10^{-4}$	0.06	13.1	0.8	5.33	A
W147$^{\rm t}$	1.0	1.0	2600	1.20	650	2.0	$6.0\,10^{-8}$	0.04	1.4	0.6	1.56	B
W147$^{\rm r}$	1.0	1.0	2600	1.20	650	2.0	$6.9\,10^{-8}$	0.01	1.5	0.6	1.56	B
W148$^{\rm t}$	1.0	1.0	3300	1.80	650	2.0	$7.3\,10^{-9}$	0.23	1.5	0.8	0.61	B
W148$^{\rm r}$	1.0	1.0	3300	1.80	650	2.0	$7.2\,10^{-9}$	0.06	1.5	0.8	0.61	B
W149$^{\rm t}$	1.0	1.0	2800	1.30	400	5.0	$1.5\,10^{-7}$	0.17	2.7	0.8	1.51	B
W149$^{\rm r}$	1.0	1.0	2800	1.30	400	5.0	$2.0\,10^{-7}$	0.06	2.4	0.6	1.51	B
W150$^{\rm t}$	1.0	1.0	2600	1.30	650	1.5	$7.1\,10^{-6}$	0.76	12.5	1.0	2.06	A
W150$^{\rm r}$	1.0	1.0	2600	1.30	650	1.5	$7.4\,10^{-6}$	0.22	12.5	1.0	2.06	A
W151$^{\rm t}$	0.8	1.5	3000	1.30	650	2.0	$9.1\,10^{-6}$	0.95	16.4	1.1	1.87	A
W151$^{\rm r}$	0.8	1.5	3000	1.30	650	2.0	$9.3\,10^{-6}$	0.13	16.3	1.1	1.87	A
W152$^{\rm t}$	1.0	1.0	2600	1.80	650	0.5	$8.1\,10^{-6}$	1.13	32.9	3.7	2.59	A
W152$^{\rm r}$	1.0	1.0	2600	1.80	650	0.5	$8.0\,10^{-6}$	0.10	32.8	3.7	2.59	A

$^\diamond$: Maron (1990) $^\times$: AC1, Rouleau & Martin (1991) $^\triangle$: Edoh (1983)