

A9	1	0.58	0.5	0.25	0.52	0.48	0.64	0.62	0.59	0.6	0.59	0.58	0.52	0.49	0.31	0.31	0.54	0.31	0.33
I12	0.58	1	0.15	0.77	0.32	0.62	0.57	0.39	0.35	0.38	0.34	0.33	0.41	0.28	0.12	0.32	0.26	0.026	0.38
A18	0.5	0.15	1	0.18	0.13	-0.065	0.036	0.067	0.053	0.051	0.053	0.049	0.069	0.032	0.088	0.057	0.052	-0.062	0.089
I25	0.25	0.77	0.18	1	0.11	0.28	0.16	0.036	-0.001	0.017	-0.005	0.016	0.13	-0.024	-0.065	0.16	-0.075	-0.21	0.22
I60	0.52	0.32	0.13	0.11	1	0.34	0.67	0.9	0.88	0.86	0.88	0.88	0.6	0.73	0.49	0.53	0.86	0.69	0.51
A65	0.48	0.62	-0.065	0.28	0.34	1	0.79	0.52	0.5	0.54	0.47	0.47	0.46	0.43	0.21	0.28	0.4	0.3	0.27
A90	0.64	0.57	0.036	0.16	0.67	0.79	1	0.85	0.83	0.83	0.82	0.81	0.64	0.68	0.4	0.46	0.75	0.52	0.45
I100	0.62	0.39	0.067	0.036	0.9	0.52	0.85	1	0.98	0.97	0.98	0.97	0.69	0.81	0.53	0.57	0.95	0.72	0.57
A140	0.59	0.35	0.053	-0.001	0.88	0.5	0.83	0.98	1	0.99	0.98	0.98	0.67	0.81	0.53	0.55	0.95	0.73	0.55
A160	0.6	0.38	0.051	0.017	0.86	0.54	0.83	0.97	0.99	1	0.97	0.97	0.67	0.81	0.53	0.54	0.94	0.73	0.54
P857	0.59	0.34	0.053	-0.005	0.88	0.47	0.82	0.98	0.98	0.97	1	1	0.68	0.81	0.53	0.55	0.96	0.72	0.53
P545	0.58	0.33	0.049	-0.016	0.88	0.47	0.81	0.97	0.98	0.97	1	1	0.67	0.81	0.53	0.53	0.96	0.73	0.51
AMEvar	0.52	0.41	0.069	0.13	0.6	0.46	0.64	0.69	0.67	0.67	0.68	0.67	1	0.66	0.45	0.45	0.63	0.45	0.42
AMEfix	0.49	0.28	0.032	-0.024	0.73	0.43	0.68	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.66	1	0.58	0.5	0.78	0.68	0.46
ff	0.31	0.12	0.088	-0.065	0.49	0.21	0.4	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.45	0.58	1	0.3	0.51	0.49	0.28
Sync	0.31	0.32	0.057	0.16	0.53	0.28	0.46	0.57	0.55	0.54	0.55	0.53	0.45	0.5	0.3	1	0.54	0.32	0.94
N_H	0.54	0.26	0.052	-0.075	0.86	0.4	0.75	0.95	0.95	0.94	0.96	0.96	0.63	0.78	0.51	0.54	1	0.7	0.53
H_a	0.31	0.026	-0.062	-0.21	0.69	0.3	0.52	0.72	0.73	0.73	0.72	0.73	0.45	0.68	0.49	0.32	0.7	1	0.27
H408	0.33	0.38	0.089	0.22	0.51	0.27	0.45	0.57	0.55	0.54	0.53	0.51	0.42	0.46	0.28	0.94	0.53	0.27	1
	A9	I12	A18	I25	I60	A65	A90	I100	A140	A160	P857	P545	AMEvar	AMEfix	ff	Sync	N_H	H_a	H408

A9	1	0.94	0.9	0.87	0.91	0.86	0.94	0.95	0.96	0.96	0.94	0.93	0.81	0.86	0.74	0.7	0.83	0.42	0.73
I12	0.94	1	0.83	0.93	0.88	0.88	0.92	0.92	0.94	0.94	0.92	0.91	0.8	0.83	0.69	0.77	0.78	0.28	0.79
A18	0.9	0.83	1	0.84	0.86	0.71	0.85	0.87	0.87	0.86	0.84	0.82	0.72	0.77	0.72	0.59	0.75	0.45	0.65
I25	0.87	0.93	0.84	1	0.86	0.76	0.84	0.87	0.87	0.87	0.85	0.84	0.75	0.76	0.64	0.73	0.71	0.24	0.77
I60	0.91	0.88	0.86	0.86	1	0.85	0.98	0.98	0.94	0.93	0.87	0.85	0.78	0.85	0.77	0.75	0.75	0.52	0.81
A65	0.86	0.88	0.71	0.76	0.85	1	0.92	0.88	0.88	0.88	0.83	0.82	0.74	0.8	0.7	0.76	0.72	0.4	0.77
A90	0.94	0.92	0.85	0.84	0.98	0.92	1	0.99	0.97	0.97	0.92	0.9	0.81	0.87	0.77	0.76	0.8	0.49	0.8
I100	0.95	0.92	0.87	0.87	0.98	0.88	0.99	1	0.99	0.98	0.94	0.92	0.81	0.88	0.78	0.74	0.82	0.49	0.79
A140	0.96	0.94	0.87	0.87	0.94	0.88	0.97	0.99	1	1	0.98	0.97	0.83	0.88	0.78	0.7	0.86	0.45	0.74
A160	0.96	0.94	0.86	0.87	0.93	0.88	0.97	0.98	1	1	0.98	0.97	0.83	0.88	0.77	0.7	0.87	0.43	0.74
P857	0.94	0.92	0.84	0.85	0.87	0.83	0.92	0.94	0.98	0.98	1	1	0.81	0.86	0.75	0.63	0.91	0.38	0.65
P545	0.93	0.91	0.82	0.84	0.85	0.82	0.9	0.92	0.97	0.97	1	1	0.8	0.85	0.74	0.6	0.92	0.37	0.62
AMEvar	0.81	0.8	0.72	0.75	0.78	0.74	0.81	0.81	0.83	0.83	0.81	0.8	1	0.9	0.55	0.68	0.72	0.31	0.68
AMEfix	0.86	0.83	0.77	0.76	0.85	0.8	0.87	0.88	0.88	0.88	0.86	0.85	0.9	1	0.65	0.64	0.8	0.47	0.67
ff	0.74	0.69	0.72	0.64	0.77	0.7	0.77	0.78	0.78	0.77	0.75	0.74	0.55	0.65	1	0.43	0.67	0.68	0.5
Sync	0.7	0.77	0.59	0.73	0.75	0.76	0.76	0.74	0.7	0.7	0.63	0.6	0.68	0.64	0.43	1	0.47	0.11	0.98
N_H	0.83	0.78	0.75	0.71	0.75	0.72	0.8	0.82	0.86	0.87	0.91	0.92	0.72	0.8	0.67	0.47	1	0.41	0.49
H_a	0.42	0.28	0.45	0.24	0.52	0.4	0.49	0.49	0.45	0.43	0.38	0.37	0.31	0.47	0.68	0.11	0.41	1	0.19
H408	0.73	0.79	0.65	0.77	0.81	0.77	0.8	0.79	0.74	0.74	0.65	0.62	0.68	0.67	0.5	0.98	0.49	0.19	1
	A9	I12	A18	I25	I60	A65	A90	I100	A140	A160	P857	P545	AMEvar	AMEfix	ff	Sync	N_H	H_a	H408