

E-GLASS TO CARBON SUGGESTED/CLOSEST STIFFNESS EQUIVALENT

WEIGHT	E-GLASS	STIFFNESS		STIFFNESS	SUGGESTED CARBON EQUIVALENT	WEIGHT
44	E10090	0.8****		n/a	n/a	n/a
48	E10100	0.9****		n/a	n/a	n/a
56	E10120	1.2****		n/a	n/a	n/a
67	E10140	1.7***		n/a	n/a	n/a
75	E10160	2.3***		n/a	n/a	n/a
85	E10180	3.1**	=	2.85**	CB10120	47
95	E10200	4.3**	=	5.63**	CB10150	61
110	E10230	6.8**	=	5.63**	CB10150	61
127	E10265	9.7**	=	12.23*	CB10200	79
146	E10300	14.6**	=	12.23*	CB10200	79
29	E12050	n/a		n/a	n/a	n/a
35	E12060	n/a		n/a	n/a	n/a
41	E12070	n/a		n/a	n/a	n/a
53	E12090	n/a		n/a	n/a	n/a
98	E15140	2.1***		n/a	n/a	n/a
117	E15160	3.5**	=	2.85**	CB10120	47
130	E15180	4.8**	=	5.63**	CB10150	61
148	E15200	7.4*	=	12.23*	CB10200	79
165	E15230	9.7	=	12.23*	CB10200	79
192	E15265	14.7	=	19.84	CB15200	122
215	E15300	21.1	=	19.84	CB15200	122
148	E19160	4.6**		n/a	n/a	n/a
167	E19180	6*		n/a	n/a	n/a
185	E19200	8.4*	=	14.68*	CB15150	92
206	E19230	11.4	=	19.84	CB15200	122
239	E19265	17.9	=	25.12	CB19200	151
275	E19300	26	=	25.12	CB19200	151
320	E19350	41.9	=	42.49	CB19250	182
364	E19400	60.3	=	79.35	CB19300	218
323	E25265	24.5	=	25.12	CB19200	151
362	E25300	34.1	=	42.49	CB19250	182
424	E25350	54.9	=	56.07	CB25250	240
485	E25400	79.4	=	98.65	CB25300	284
592	E25500	152.1	=	158.01	CB25350	329
1048	E38540	285.1	=	384.21	CB38400	588