

v →	V4		V5		V6		V7		V8		V9		V10		V12		V14		V16		← v	Stainless Steel	
b →	(2,9)		(3,6)		(4,3)		(5)		(5,7)		(6,4)		(7,1)		(8,5)		(10)		(11,4)		← b		
ir →	0.7		0.8		1		1.2		1.3		1.5		1.7		2		2.3		2.7		← ir		
t	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	t		
0.2																					0.2		
0.3	0.407	0.1834	0.458	0.0581	0.515	-0.0017															0.3		
0.4	0.479	0.2267	0.533	0.1231	0.573	0.1324	0.631	0.0844	0.687	-0.0255											0.4		
0.5	0.539	0.2832	0.599	0.1851	0.659	0.1416	0.689	0.1745	0.744	0.0891	0.804	0.0456	0.859	0.0148							0.5		
0.6	0.591	0.3379	0.659	0.2391	0.719	0.2029	0.779	0.1666	0.815	0.1358	0.860	0.1314	0.917	0.1015	1.031	-0.0038					0.6		
0.7	0.653	0.3587	0.708	0.2977	0.779	0.2466	0.838	0.2174	0.898	0.1473	0.940	0.1490	0.976	0.1616	1.089	0.0731					0.7		
0.8	0.709	0.3839	0.771	0.3194	0.832	0.2906	0.898	0.2539	0.958	0.1925	1.018	0.1654	1.066	0.1573	1.146	0.1324	1.262	0.0503	1.374	0.0086	0.8		
1			0.887	0.3625	0.951	0.3356	1.001	0.3266	1.077	0.2572	1.138	0.2342	1.198	0.2124	1.317	0.1429	1.378	0.1472	1.487	0.1177	1		
1.2			0.990	0.4050	1.064	0.3720	1.129	0.3486	1.182	0.3151	1.247	0.2917	1.317	0.2629	1.437	0.2039	1.557	0.1449	1.629	0.1596	1.2		
1.5						1.295	0.3926	1.364	0.3522	1.427	0.3352	1.477	0.3292	1.616	0.2659	1.737	0.2178	1.857	0.1888	1.5			
2										1.702	0.3946	1.774	0.3761	1.903	0.3350	2.002	0.3130	2.155	0.2702	2			
2.5															2.182	0.3805	2.316	0.3451	2.429	0.3313	2.5		
3															2.590	0.3835	2.727	0.3618	2.997	0.3938	3		
3.5																				2.997	0.3938	3.5	

v →	V18		V20		V22		V25		V32		V35		V40		V50		V63		V80		V100		← v	
b →	(12,8)		(14,2)		(15,8)		(17,7)		(23)		(24)		(29)		(36)		(45)		(57)		(71)		← b	
ir →	3		3.3		3.6		4		5		5.8		6.7		8		10		13		16		← ir	
t	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	BD/2	K	t	
1	1.608	0.0456	1.718	-0.0125																			1	
1.2	1.719	0.1324	1.833	0.0798	1.951	0.0229																	1.2	
1.5	1.976	0.1424	2.037	0.1453	2.122	0.1278	2.291	0.0572															1.5	
2	2.276	0.2342	2.395	0.1994	2.516	0.1633	2.665	0.1231	2.975	0.0624	3.156	0.0565	3.435	0.0018									2	
2.5	2.541	0.3070	2.694	0.2619	2.815	0.2330	2.994	0.1856	3.354	0.1115	3.445	0.1526	3.718	0.1120	4.294	-0.0393							2.5	
3	2.854	0.3352	2.954	0.3201	3.080	0.2939	3.293	0.2400	3.714	0.1524	3.893	0.1493	4.073	0.1548	4.583	0.0568							3	
3.5	3.138	0.3659	3.267	0.3424	3.380	0.3247	3.542	0.2970	4.013	0.2037	4.192	0.2011	4.492	0.1622	4.878	0.1233	5.627	0.0069					3.5	
4	3.404	0.3946	3.547	0.3696	3.680	0.3478	3.856	0.3191	4.310	0.2429	4.492	0.2396	4.791	0.2059	5.330	0.1231	5.895	0.0799	6.870	-0.0255			4	
5					4.217	0.3961	4.434	0.3627	4.857	0.3097	5.004	0.3159	5.387	0.2676	5.988	0.1856	6.678	0.1192	7.437	0.0898	8.588	-0.0393	5	
6						4.948	0.4054	5.455	0.3434	5.646	0.3393	5.908	0.3246	6.587	0.2398	7.367	0.1653	8.147	0.1364	9.166	0.0568	6		
8									6.732	0.3999	7.095	0.3729	7.712	0.3191	8.544	0.2550	9.581	0.1924	10.661	0.1230	13.174	0.2398	8	
10														8.868	0.3627	9.665	0.3159	10.774	0.2567	11.977	0.1855	13.174	0.2398	10
12														9.896	0.4054	10.843	0.3505	11.815	0.3156	13.174	0.2398	12		