

Charger - Selection - Guide

FILON FUTUR

FILON CLASSIC

Rated Current [A] Battery Type	Charging - Curve / -Time / Battery Capacity K5h [Ah]											
	IU / IU1a											
	5,5 - 6,5h		6,5 - 7,5h		7,5 - 9h		9,0 - 12h		---			
PzS, PzB, CSM - EUW	5,5 - 6,5h		6,5 - 7,5h		7,5 - 9h		9,0 - 12h		---			
PzS, PzB, CSM - Futur	6,5 - 7,5h*		7,5 - 8,5h*		8,5 - 10h*		10 - 14h		---			
PzV	---		---		---		---		12 - 14h			
GiV	---		---		---		---		11 - 14h			
10	50	62	63	80	80	100	100	125	67	83	56	84
12	60	75	75	96	96	120	120	150	80	100	67	100
15	75	93	94	120	120	150	150	187	100	125	84	126
20	100	125	125	160	160	200	200	250	134	167	112	168
25	125	156	157	200	200	250	250	312	167	208	139	208
30	150	187	188	240	240	300	300	375	200	250	167	250
35	175	218	219	280	280	350	350	437	234	292	195	292
40	200	250	250	320	320	400	400	500	267	333	223	334
45	225	281	282	360	360	450	450	562	300	375	250	375
50	250	312	313	400	400	500	500	625	334	417	278	417
55	275	343	344	440	440	550	550	687	367	458	306	459
60	300	375	375	480	480	600	600	750	400	500	334	501
65	325	406	407	520	520	650	650	812	434	542	362	543
70	350	437	438	560	560	700	700	875	467	583	389	583
75	375	468	469	600	600	750	750	937	500	625	417	625
80	400	500	500	640	640	800	800	1000	534	667	445	667
90	450	562	563	720	720	900	900	1125	600	750	500	750
100	500	625	625	800	800	1000	1000	1250	667	833	556	834
110	550	687	688	880	880	1100	1100	1375	734	917	612	918
120	600	750	750	960	960	1200	1200	1500	800	1000	667	1000
130	650	812	813	1040	1040	1300	1300	1625	867	1083	723	1084
140	700	875	875	1120	1120	1400	1400	1750	934	1167	778	1167
150	750	937	938	1200	1200	1500	1500	1875	1000	1250	834	1251
160	800	1000	1000	1280	1280	1600	1600	2000	1067	1333	889	1333
170	850	1062	1063	1360	1360	1700	1700	2125	1134	1417	945	1417
180	900	1125	1125	1440	1440	1800	1800	2250	1200	1500	1000	1500
190	950	1187	1188	1520	1520	1900	1900	2375	1267	1583	1056	1584
200	1000	1250	1250	1600	1600	2000	2000	2500	1334	1667	1112	1668

Rated Current [A] Battery Type	Charging - Curve / -Time / Battery Capacity K5h [Ah]									
	Wa					WOWa				
	10 - 14h		---		---		---		7,5 - 8h	
PzS, PzB, CSM	10 - 14h		---		---		---		7,5 - 8h	
PzS-, PzB-, CSM- EUW	8 - 12h		---		---		---		5,5 - 6h	
PzS-, PzB-, CSM- Puls	8,5 - 12,5h		7,5 - 8,5h		6 - 6,5h		---		---	
10	63	93	54	63	38	49	54	63	38	49
15	94	136	81	94	57	69	81	94	57	69
20	125	182	95	125	70	89	95	125	70	89
25	156	227	126	156	90	109	126	156	90	109
30	188	273	157	188	110	139	157	188	110	139
40	250	364	189	250	140	179	189	250	140	179
50	313	455	251	313	180	219	251	313	180	219
60	375	545	314	375	220	259	314	375	220	259
70	438	636	376	438	260	299	376	438	260	299
80	500	727	432	500	300	340	432	500	300	340
90	563	818	486	563	340	383	486	563	340	383
100	625	909	541	625	377	426	541	625	377	426
110	688	1000	595	688	415	468	595	688	415	468
120	750	1091	649	750	453	511	649	750	453	511
130	813	1182	703	813	491	553	703	813	491	553
140	875	1273	757	875	528	596	757	875	528	596
150	938	1364	811	938	566	638	811	938	566	638
160	1000	1455	865	1000	604	681	865	1000	604	681
170	1063	1545	919	1063	642	723	919	1063	642	723
180	1125	1636	973	1125	679	766	973	1125	679	766
190	1188	1727	1027	1188	717	809	1027	1188	717	809
200	1250	1818	1081	1250	755	851	1081	1250	755	851
210	1313	1909	1135	1313	792	894	1135	1313	792	894
220	1375	2000	1189	1375	830	936	1189	1375	830	936
230	1438	2091	1243	1438	868	979	1243	1438	868	979
240	1500	2182	1297	1500	906	1021	1297	1500	906	1021
250	1563	2273	1351	1563	943	1064	1351	1563	943	1064

* Puls / Ionic-mixing