

## Batterieladegeräte 80 Volt

### Filon Futur L HF - Technologie

Batterie- spannung	Gerätetyp				Sicherung				Netzstecker	Netzkabel	Ladekabel	Netzstrom	Schein- leistung	Gehäuse	Abmessung	Gewicht	Schutzart
	Netz- spannung	Lade- spannung	Lade- strom	Bezeichnung	Modul prim.	Modul sek.	Geräte-sich.	Steuer-sich.							B x H x T		
[V]	[V]	[V]	[A]		[A]	[A]	[A]	[A]		[mm <sup>2</sup> ]	[mm <sup>2</sup> ]	[A]	[VA]		[mm]	[Kg]	
<b>80 V</b>	E 230	80	10	B25-FP	25	30	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 1,5 <sup>2</sup>	4,7	1,08	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	80	15	B25-FP	25	30	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 1,5 <sup>2</sup>	7,0	1,62	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	80	20	B25-FP	25	30	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 2,5 <sup>2</sup>	9,4	2,16	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	80	25	B25-FP	25	40	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 4 <sup>2</sup>	11,7	2,70	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	80	30	B25-FP	25	40	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 4 <sup>2</sup>	14,1	3,24	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	80	35	B25-FP	25	50	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 6 <sup>2</sup>	13,7	3,16	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	80	40	B25-FP	25	50	---	---	32A CEE rot	3 x 2,5 <sup>2</sup>	2 x 10 <sup>2</sup>	15,7	3,61	HF 450	430x260x115	10	IP 21

Alle Geräte incl. Netzleitung mit Stecker .

Ladestecker gegen Aufpreis in jeder Ausführung lieferbar

Elektrolytumwälzung gegen Aufpreis lieferbar

## Batterieladegeräte 80 Volt

### Filon Futur XL HF - Technologie

Batterie- spannung	Gerätetyp				Sicherung				Netzstecker	Netzkabel	Ladekabel	Netzstrom	Schein- leistung	Gehäuse	Abmessung B x H x T	Gewicht	Schutzart
	spannung	spannung	Lade- strom	Bezeichnung	Modul prim.	Modul sek.	Geräte-sich.	Steuer-sich.									
[V]	[V]	[V]	[A]		[A]	[A]	[A]	[A]		[mm <sup>2</sup> ]	[mm <sup>2</sup> ]	[A]	[VA]		[mm]	[Kg]	
<b>80V</b>	Z 400	80	35	B25-FP	25	30	50	1	16A CEE rot	5 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 6 <sup>2</sup>	8,2	3,8	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	80	40	B25-FP	25	30	50	1	16A CEE rot	5 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 10 <sup>2</sup>	9,4	4,3	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	80	45	B25-FP	25	30	63	1	16A CEE rot	5 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 10 <sup>2</sup>	10,6	4,9	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	80	50	B25-FP	25	40	63	1	16A CEE rot	5 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 10 <sup>2</sup>	11,7	5,4	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	80	60	B25-FP	25	40	80	1	16A CEE rot	5 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 16 <sup>2</sup>	14,1	6,5	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	80	65	B25-FP	25	50	100	1	16A CEE rot	5 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 25 <sup>2</sup>	15,3	7,0	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	80	70	B25-FP	25	50	100	1	16A CEE rot	5 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 25 <sup>2</sup>	13,7	6,3	HF550	430x400x300	23	IP 21
	D 400	80	70	B25-FP	25	30	100	1	16A CEE rot	5 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 25 <sup>2</sup>	11,0	7,6	HF550	430x400x300	28	IP 21
	D 400	80	80	B25-FP	25	40	100	1	16A CEE rot	5 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 25 <sup>2</sup>	12,5	8,6	HF550	430x400x300	28	IP 21
	D 400	80	90	B25-FP	25	40	125	1	16A CEE rot	5 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 25 <sup>2</sup>	14,1	9,7	HF550	430x400x300	28	IP 21
	D 400	80	100	B25-FP	25	50	125	1	16A CEE rot	5 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 25 <sup>2</sup>	13,1	9,0	HF550	430x400x300	28	IP 21
	D 400	80	110	B25-FP	25	50	150	1	16A CEE rot	5 x 1,5 <sup>2</sup>	2 x 35 <sup>2</sup>	14,4	9,9	HF550	430x400x300	28	IP 21
	D 400	80	120	B25-FP	25	50	150	1	32A CEE rot	5 x 2,5 <sup>2</sup>	2 x 35 <sup>2</sup>	15,7	10,8	HF550	430x400x300	28	IP 21
	D 400	80	130	B25-FP	25	50	175	1	32A CEE rot	5 x 6,0 <sup>2</sup>	2 x 50 <sup>2</sup>	25,4	11,7	HF560	430x700x300	45	IP 21
	D 400	80	140	B25-FP	25	50	175	1	32A CEE rot	5 x 6,0 <sup>2</sup>	2 x 50 <sup>2</sup>	27,5	12,6	HF560	430x700x300	45	IP 21
	D 400	80	150	B25-FP	25	50	200	1	32A CEE rot	5 x 6,0 <sup>2</sup>	2 x 50 <sup>2</sup>	29,4	13,5	HF560	430x700x300	45	IP 21
	D 400	80	160	B25-FP	25	40	200	1	32A CEE rot	5 x 6,0 <sup>2</sup>	2 x 50 <sup>2</sup>	30,1	17,3	HF650	430x700x300	50	IP 21
	D 400	80	170	B25-FP	25	50	225	1	32A CEE rot	5 x 6,0 <sup>2</sup>	2 x 70 <sup>2</sup>	26,7	15,3	HF650	430x700x300	50	IP 21
	D 400	80	180	B25-FP	25	50	225	1	32A CEE rot	5 x 6,0 <sup>2</sup>	2 x 70 <sup>2</sup>	28,2	16,2	HF650	430x700x300	50	IP 21
	D 400	80	190	B25-FP	25	50	250	1	32A CEE rot	5 x 6,0 <sup>2</sup>	2 x 70 <sup>2</sup>	29,8	17,1	HF650	430x700x300	50	IP 21
	D 400	80	200	B25-FP	25	40	250	1	32A CEE rot	5 x 6,0 <sup>2</sup>	2 x 70 <sup>2</sup>	26,2	18,0	HF650	430x700x300	55	IP 21
	D 400	80	210	B25-FP	25	40	300	1	32A CEE rot	5 x 6,0 <sup>2</sup>	2 x 95 <sup>2</sup>	27,5	18,9	HF650	430x700x300	55	IP 21
	D 400	80	220	B25-FP	25	50	300	1	32A CEE rot	5 x 6,0 <sup>2</sup>	2 x 95 <sup>2</sup>	28,8	19,8	HF650	430x700x300	55	IP 21
	D 400	80	230	B25-FP	25	50	300	1	32A CEE rot	5 x 6,0 <sup>2</sup>	2 x 95 <sup>2</sup>	30,1	20,7	HF650	430x700x300	55	IP 21
	D 400	80	240	B25-FP	25	50	300	1	63A CEE rot	5 x 6,0 <sup>2</sup>	2 x 95 <sup>2</sup>	31,4	21,7	HF650	430x700x300	55	IP 21
	D 400	80	250	B25-FP	25	50	325	1	63A CEE rot	5 x 10,0 <sup>2</sup>	2 x 95 <sup>2</sup>	42,0	22,6	HF750	430x790x300	67	IP 21
	D 400	80	260	B25-FP	25	50	325	1	63A CEE rot	5 x 10,0 <sup>2</sup>	2 x 95 <sup>2</sup>	43,7	23,5	HF750	430x790x300	67	IP 21
	D 400	80	270	B25-FP	25	50	355	1	63A CEE rot	5 x 16,0 <sup>2</sup>	2 x 95 <sup>2</sup>	45,4	24,4	HF750	430x790x300	67	IP 21
D 400	80	280	B25-FP	25	50	355	1	63A CEE rot	5 x 16,0 <sup>2</sup>	2 x 95 <sup>2</sup>	47,1	25,3	HF750	430x790x300	67	IP 21	

Alle Geräte incl. Netzleitung mit Stecker .

Ladestecker gegen Aufpreis in jeder Ausführung Lieferbar

Elektrolytumwälzung gegen Aufpreis lieferbar