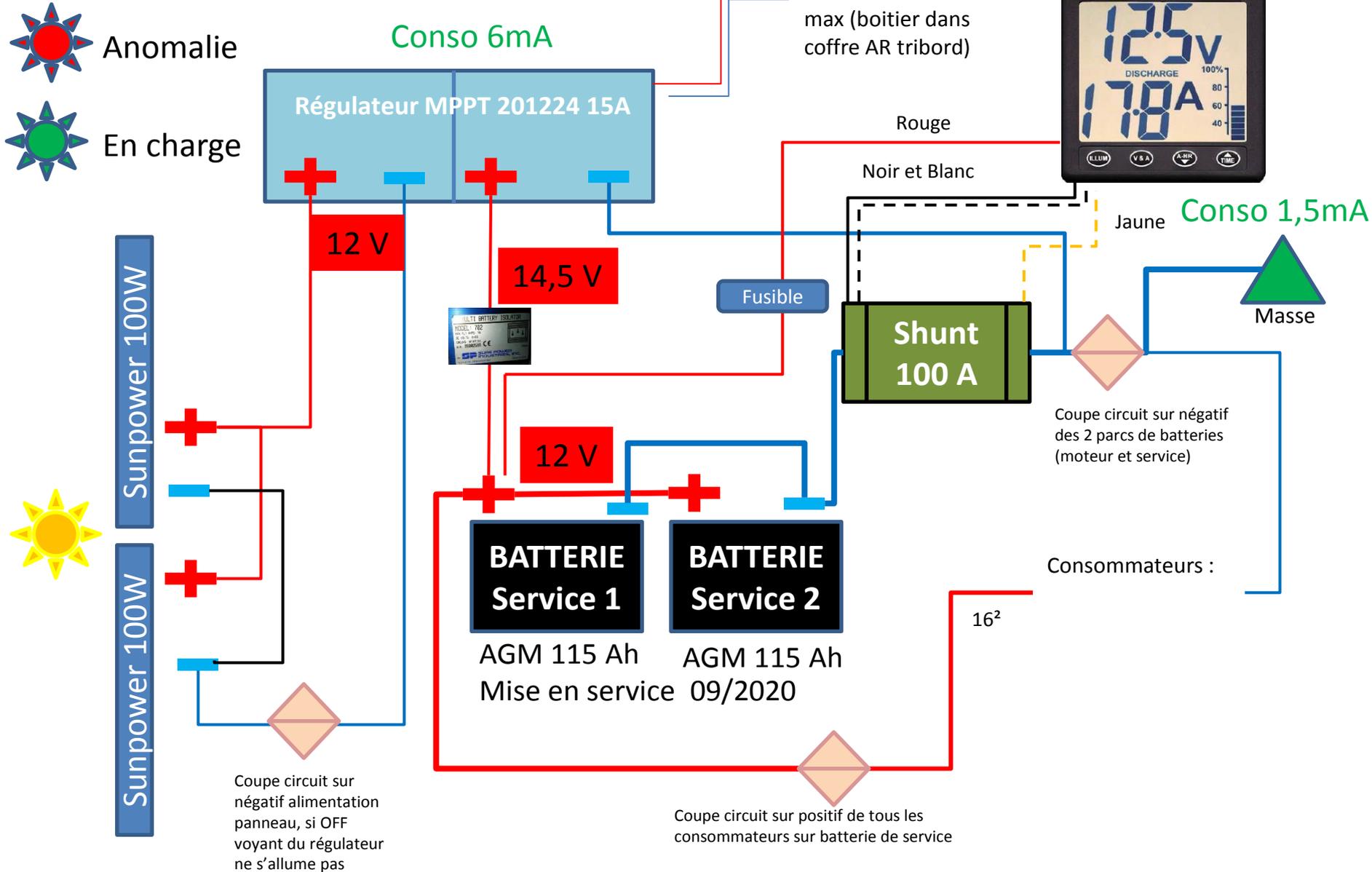
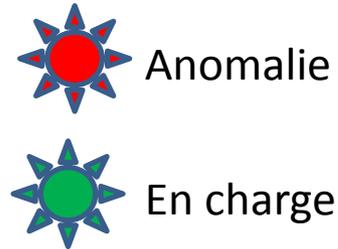


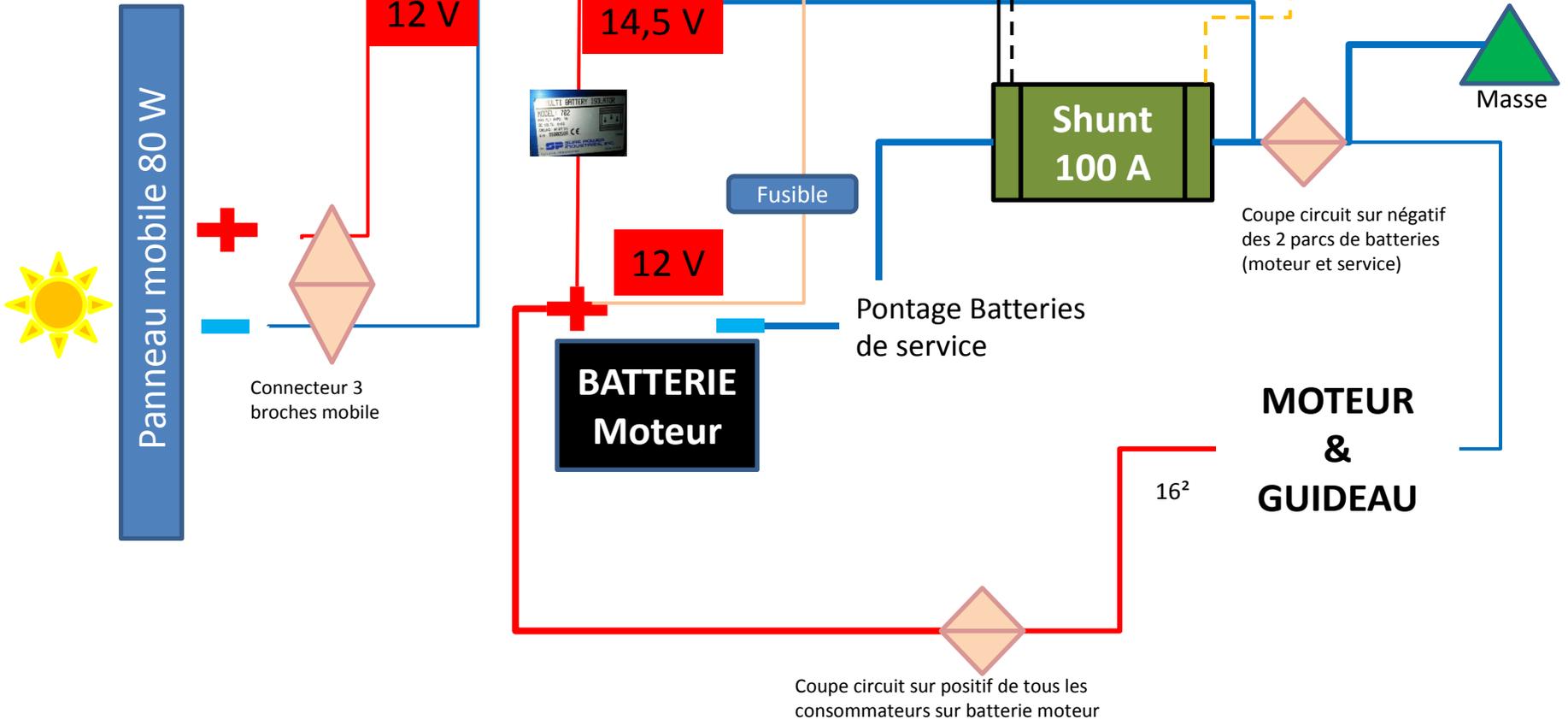
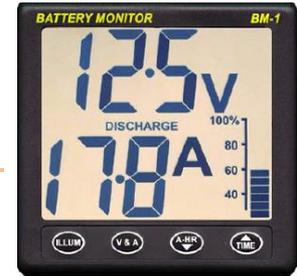
# Panneaux Solaires et contrôleur Batteries de service



# Panneau Solaire Mobile Batterie Moteur



Conso 1,5mA



# Alternateur et contrôleur sur les 2 parcs

Conso 1,5mA



14,5 V

Orange (batterie moteur)

Rouge (batteries service)

Noir et Blanc (pointillé)

Jaune

Masse

Shunt  
100 A

Coupe circuit sur négatif  
des 2 parcs de batteries  
(moteur et service)

Consommateurs :

Régulateur

Alternateur 55 Ah

B -

B +

Relais

Démarrreur

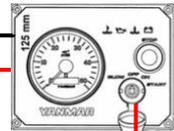
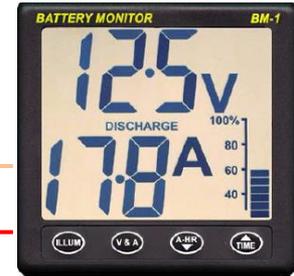
Fusible

Fusible

Fusible

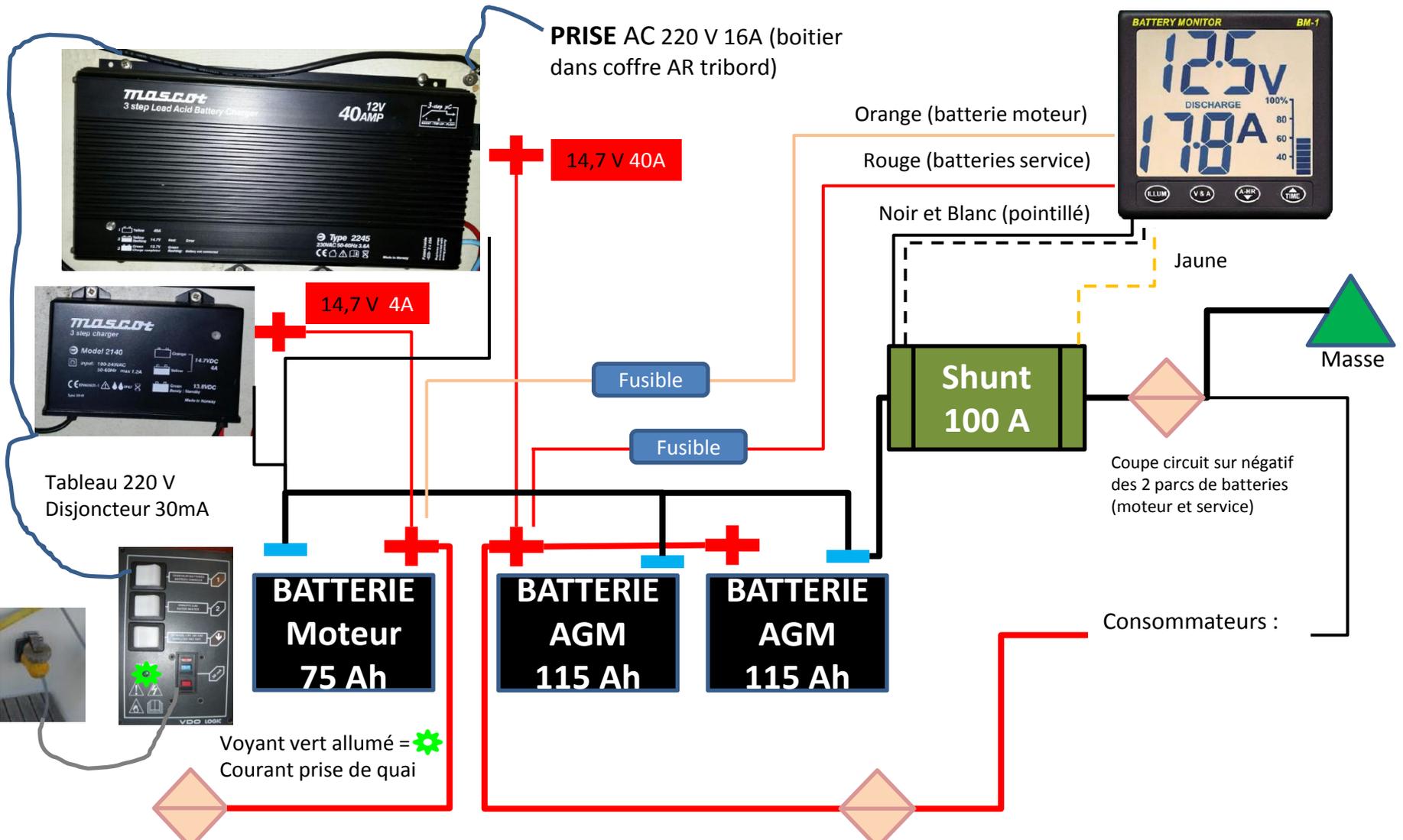
Coupe circuit sur positif  
du démarreur et tableau  
moteur + guindeau

Coupe circuit sur positif de tous les  
consommateurs sur batterie de service



# Chargeurs de quai pour les 2 parcs batteries

Conso 1,5mA



## CAB AR Bâbord

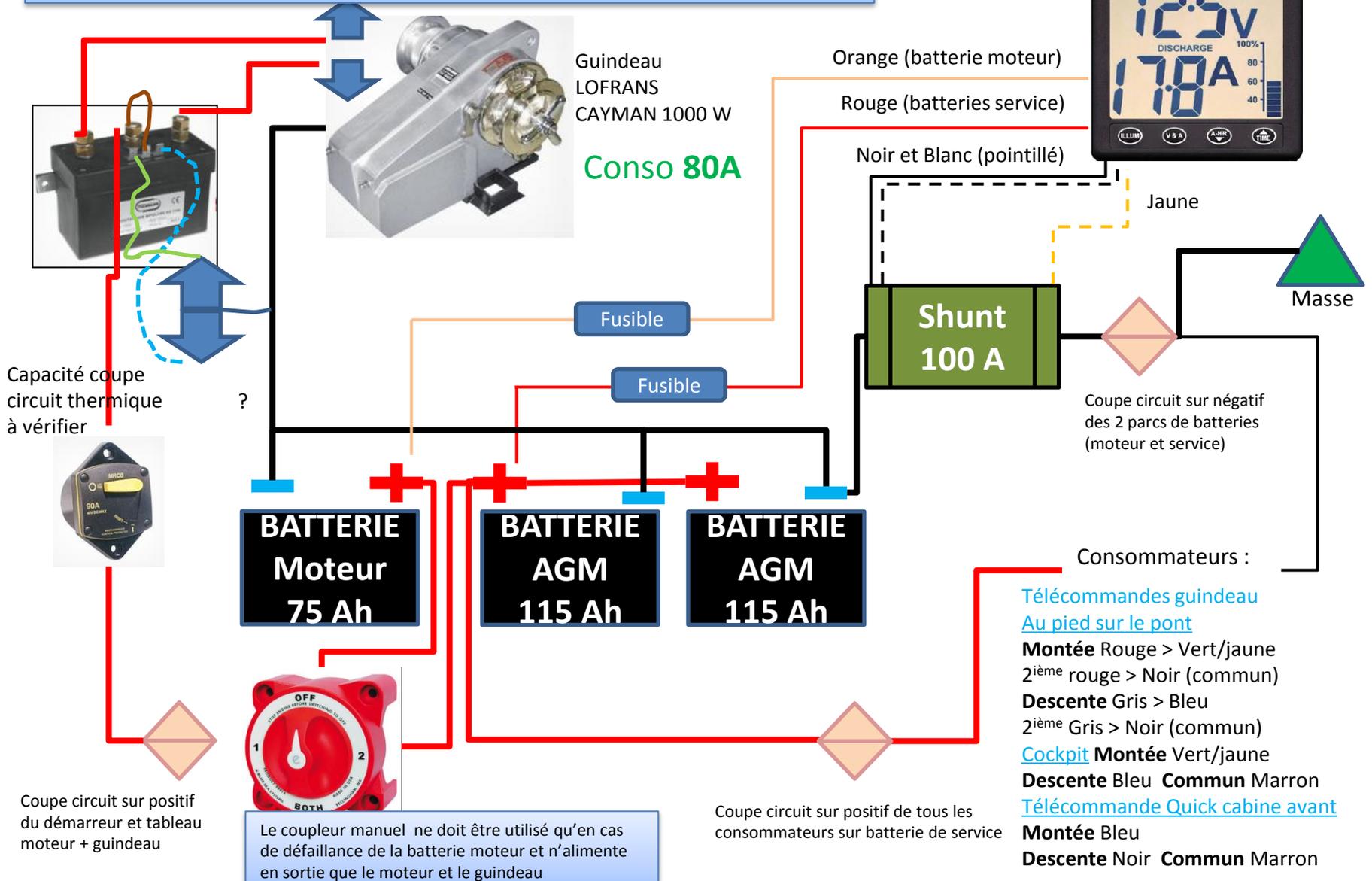
Coupe circuit sur positif du démarreur et tableau moteur + guindeau

## CAB AR Bâbord

Coupe circuit sur positif de tous les consommateurs sur batterie de service

# Guindeau et coupleur de batteries

Le guindeau est relié sur la batterie moteur en aval du disjoncteur thermique, du coupe circuit moteur et du coupleur manuel. Il ne doit fonctionner que moteur en marche.



# Consommateurs

Appareil	Section	Protection	Conso repos	Conso actif
Pilote L&S	6 <sup>2</sup>	23 A / 40ST 25	60 W 5 Ah	30 A
<del>GPS FURUNO GP30</del>	<b>HS</b>	2 A		
RADAR M1621 MKII		5 A	8 W 0,7 Ah	30 W 2,5 A
POMPE SHURFLO	4 <sup>2</sup>	15 A	0,9 A	15 A
RADIO SEAGAN		Alim 6 V	4 + 4 piles	
GROUPE FROID		15 A	0	60 W 5 A
ST 6000 Pilote			0,06 A	1,5 A
ST 60 VENT		3 A (autonome)	0,05 A	0,175 A
ST TRIDATA			0,05 A	0,175 A
BUS SEATALK		5A		
METEOMAN			0,1 A	
GUINDEAU	10 <sup>2</sup>	90 A therm		80 A à 110 A
HUMMINBIRD				1,9 A

# Consommateurs

Appareil	Section	Protection	Conso repos	Conso actif
ICOM 323		10 A	0,3 à 0,8 A	5,5 A
ICOM MA500TR		3 A	0,7 A	1,5 A
PC PANASONIC		convertisseur	3 A	
POMPE CALE/DOUCHE			3 A	7 A
PLAFONNIERS			Led 1,2W x 9	0,9 A
LISEUSES			Led 2W x 6	1 A
TABLE A CARTE			Led 1,5W x 1	0,13 A
REGUL SOLAIRE				6 mA
CONTROLEUR NASA				1,5 mA
FEUX de NAV + Tricombo LED		Balcon Poupe Fixe 2 NM	Led 4W x 3 Led 1,6 W	1 A / 3 feux 0,13 A
FEU de MOUILLAGE Tricombo BA15D		Fixe 2 NM SOS 5 NM	Led 1,2 W Led 3,1 W	0,1 A 0,17 A

# Consommateurs

Appareil	Section	Protection	Conso repos	Conso actif
VHF Portable chargeur				0,7 A
CARRE 4 Plafonniers				0,2 A
CARRE 1 Table à carte				0,1 A
CARRE 2 Spots				0,2 A
CABINE AV 1 plafonnier				0,1 A
CABINE AV 2 Spots				0,2 A
CABINE AR 3 leds				0,2 A
CABINE AR Nuits			0,4 A	0,7 A
CONVERTISSEUR			0,1 A	consommateur
SPOT LED 220 V				1,1 A

Votre résultat est : **Vous consommez 101 Ah par jour (cliquez pour voir le détail) ↗**

	Consommation	Temps d'utilisation	Consommation totale
Éclairage	3 Ah	0 h	0 Ah
Éclairage led	0.5 Ah	4 h	2 Ah
Musique, radio	1 Ah	0 h	0 Ah
Frigo	3 Ah	14 h	42 Ah
GPS	1 Ah	2 h	2 Ah
Ordinateur	2 Ah	14 h	28 Ah
Radar	2 Ah	0 h	0 Ah
Douche	1 Ah	1 h	1 Ah
Feux de route	3 Ah	0 h	0 Ah
Feux de route led	0.5 Ah	3 h	1.5 Ah
VHF	1 Ah	14 h	14 Ah
Électronique	2 Ah	14 h	28 Ah
Pilote	3 Ah	14 h	42 Ah
Désalésinateur	12 Ah	X	0 Ah
Gonfleur électrique	5 Ah	X	0 Ah
Guindeau électrique	20 Ah	X	20 Ah
Winch	15 Ah	X	0 Ah
Pompe de cale	3 Ah	X	0 Ah
Propulseur	15 Ah	X	0 Ah
	Production	Temps d'utilisation	Production totale
Moteur / Alternateur	40 Ah	2 h	80 Ah
Panneaux solaires	3 Ah	8 h	24 Ah
Hydro générateur	10 Ah	0 h	0 Ah
Éolienne	5 Ah	0 h	0 Ah
Groupe électrogène	10 Ah	0 h	0 Ah