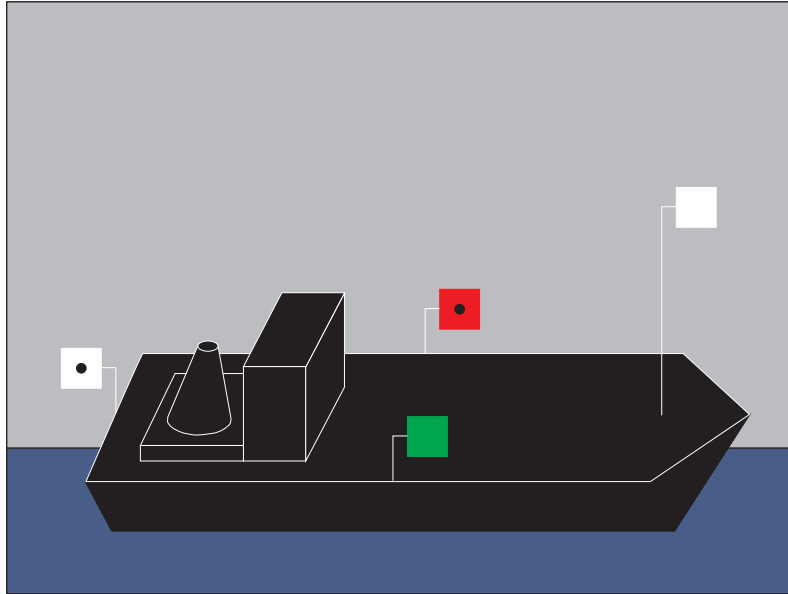


SYGNALIZACJA WZROKOWA STATKÓW W DRODZE

Pojedyncze statki o napędzie mechanicznym

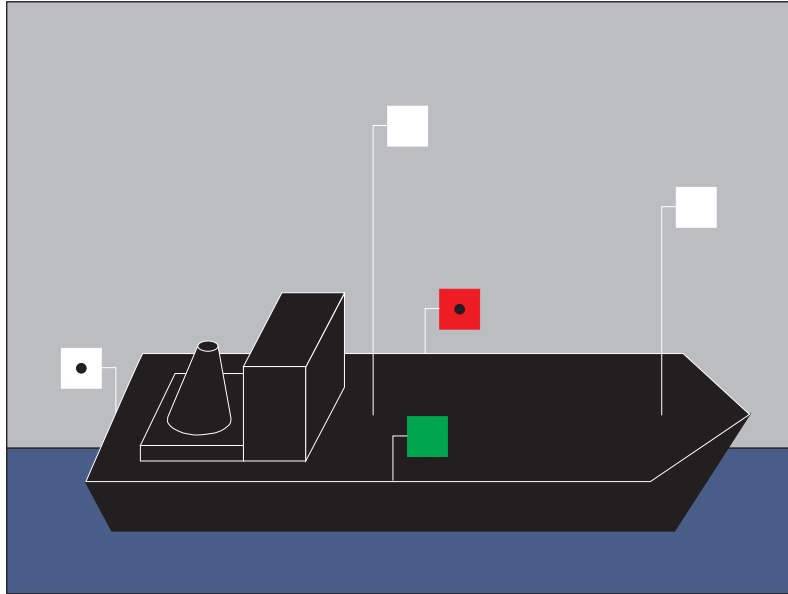
Statek o napędzie mechanicznym lub zestaw pchany o szerokości do 12m i długości do 110m.



Światła: masztowe, burtowe i rufowe

Pojedyncze statki o napędzie mechanicznym

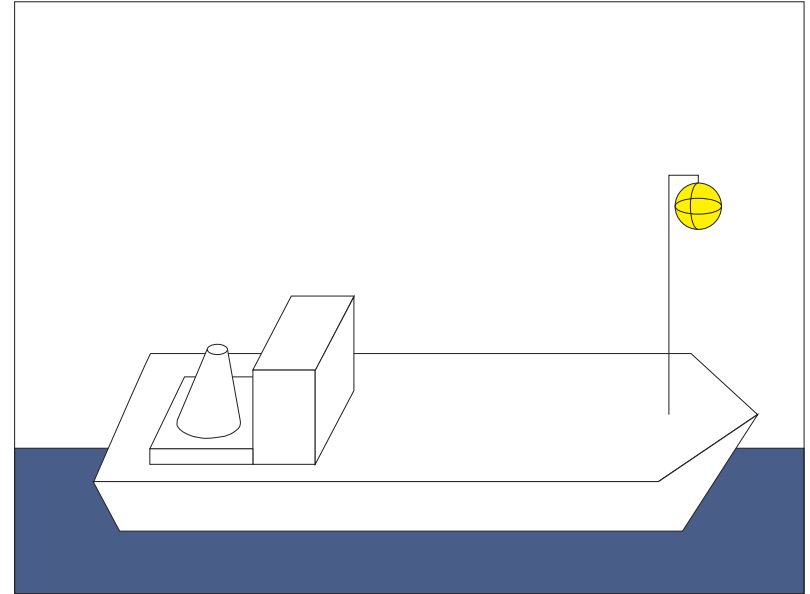
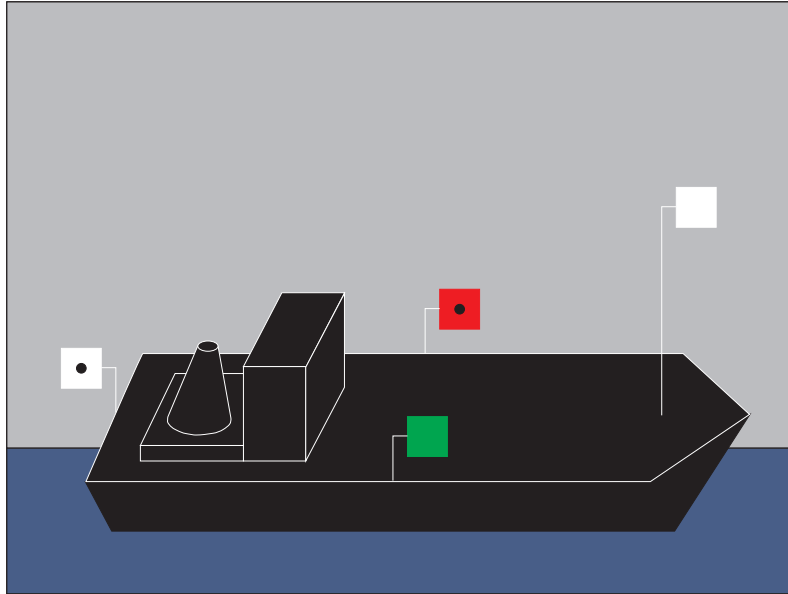
Statek o napędzie mechanicznym o długości 110m lub większej



Światła: dwa masztowe, burtowe i rufowe

Pojedyncze statki o napędzie mechanicznym

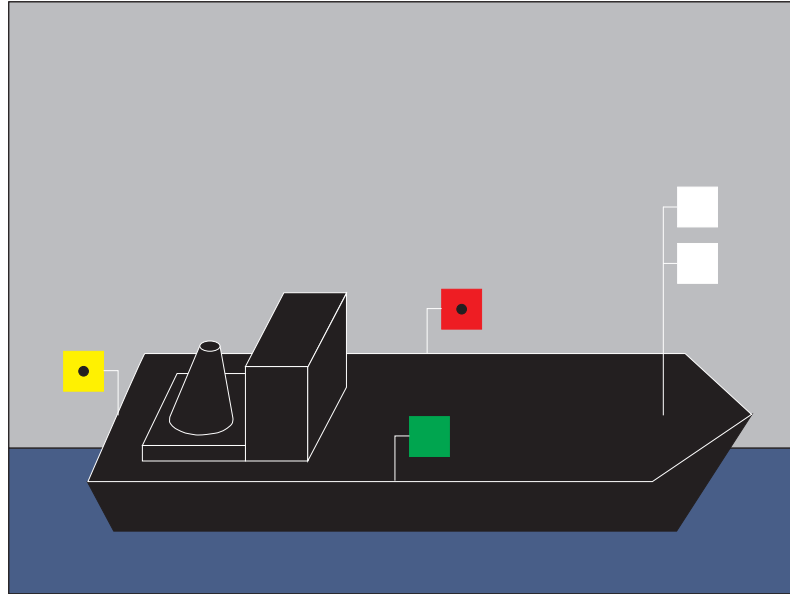
Statek o napędzie mechanicznym, który czasowo porusza się za statkiem udzielającym pomocy holowniczej



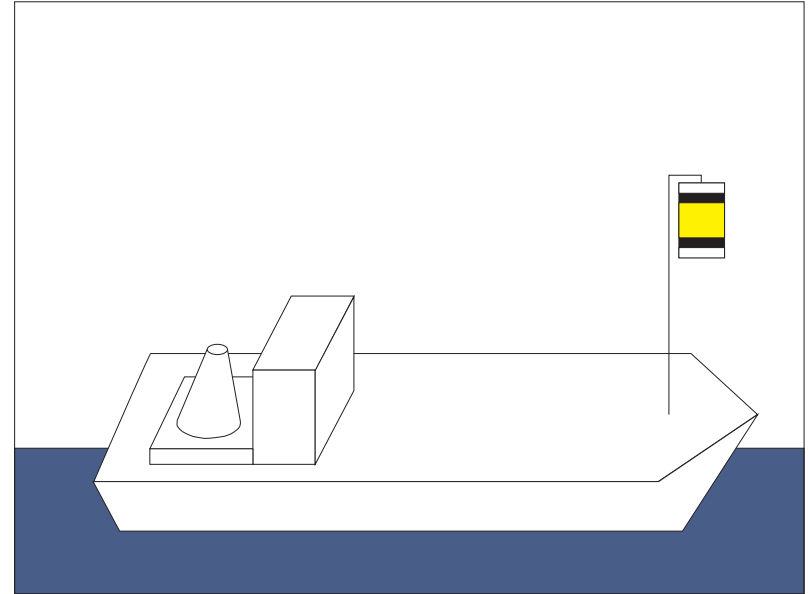
Światła: jak w 2 poprzednich przypadkach Znak: żółta kula

Zestawy holowane

Pierwszy holownik lub statek o napędzie mechanicznym udzielający czasowo pomocy holowniczej



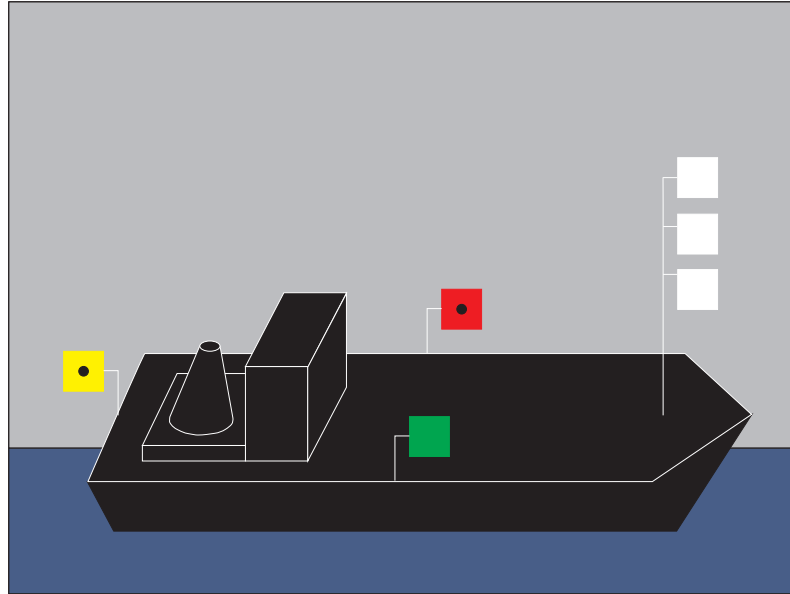
Światła: dwa masztowe, burtowe i żółte rufowe



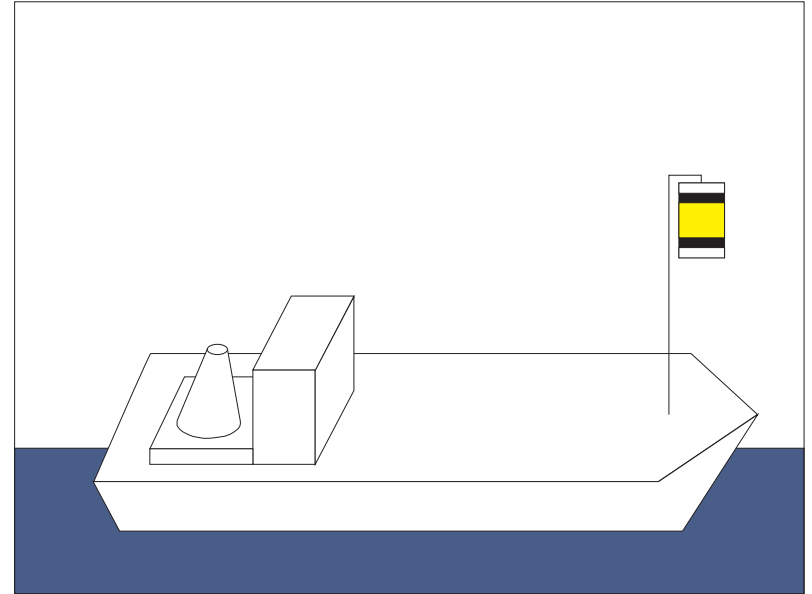
Znak: żółty walec z białym i czarnym pasem u góry i dołu

Zestawy holowane

Każdy z kilku holowników lub statków o napędzie mechanicznym udzielających czasowo pomocy holowniczej, idących na czele



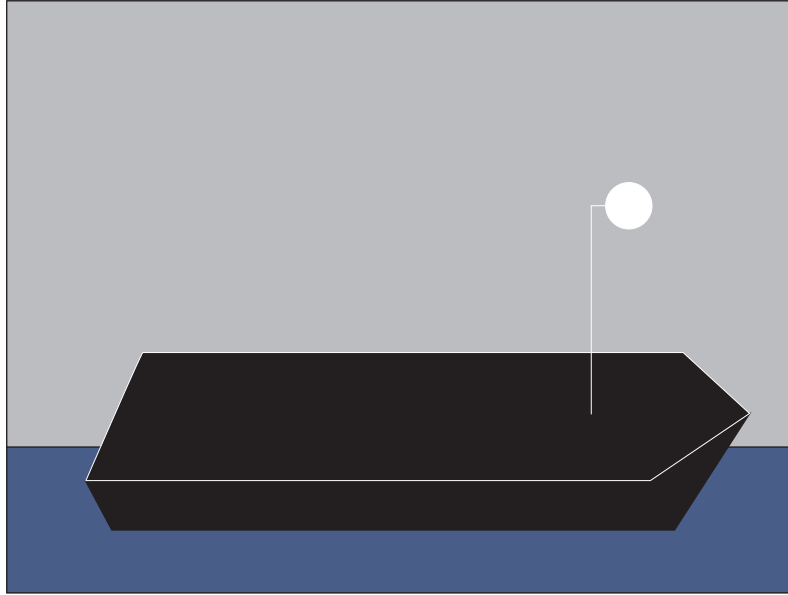
Światła: trzy masztowe, burtowe i żółte rufowe



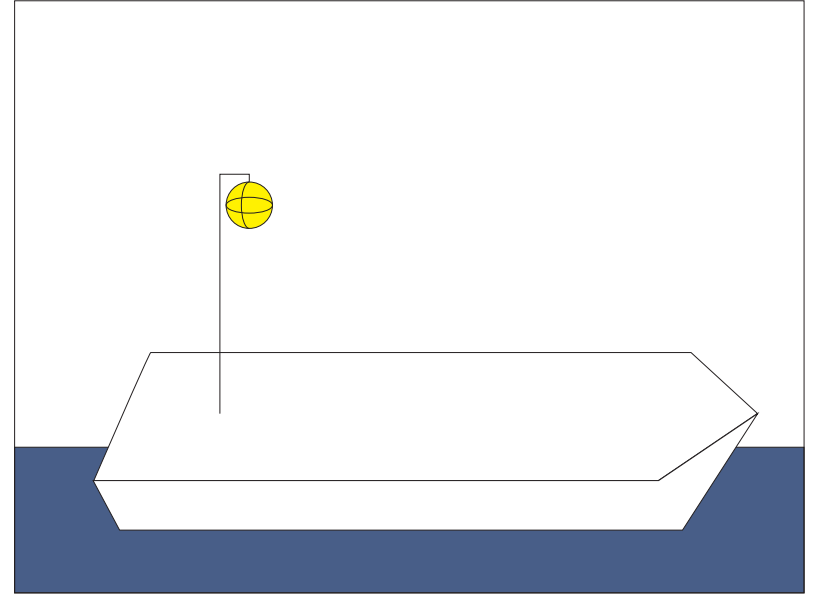
Znak: żółty walec z białym i czarnym pasem u góry i dołu

Zestawy holowane

Statki holowane



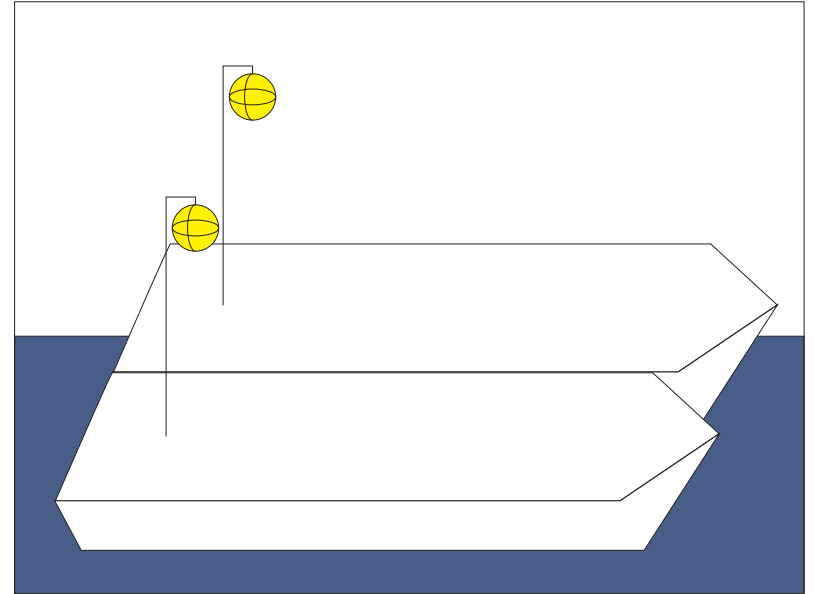
Światła: jedno na maszcie widoczne ze wszystkich stron



Znak: żółta kula

Zestawy holowane

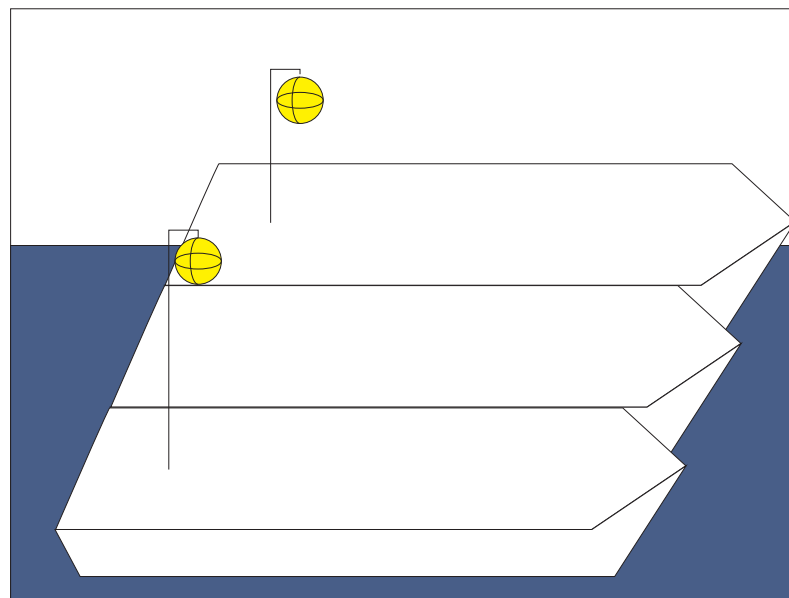
Statki holowane



Znak: żółta kula na każdym z dwóch holowanych obok siebie statków

Zestawy holowane

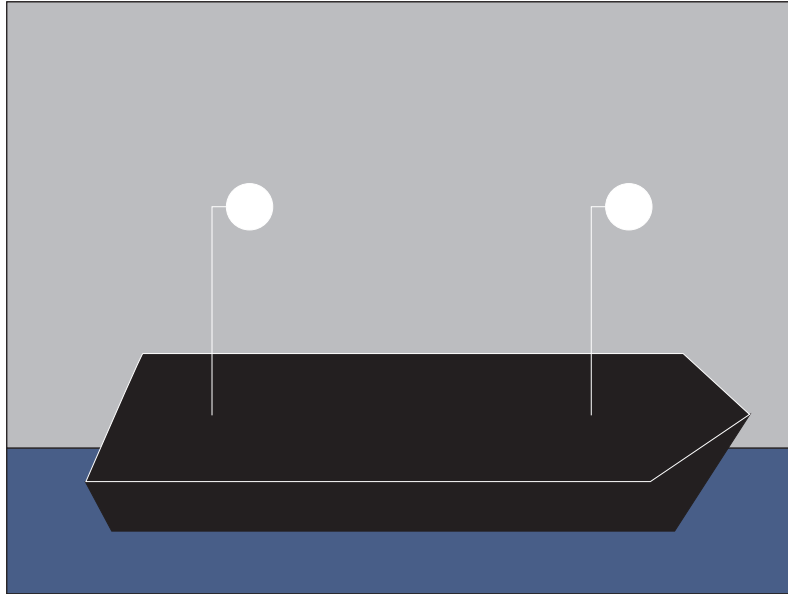
Statki holowane



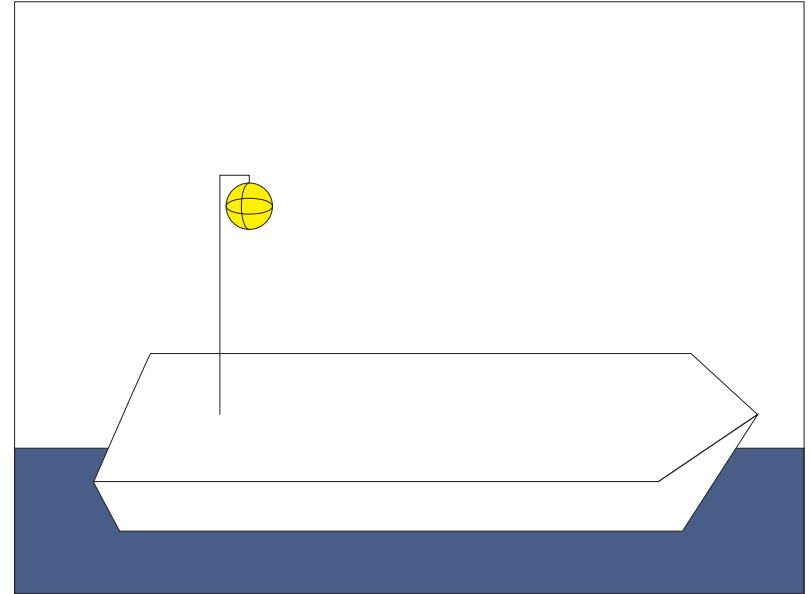
Znak: żółta kula na zewnętrznych statkach holowanych obok siebie

Zestawy holowane

Statki holowane o długości większej niż 110m



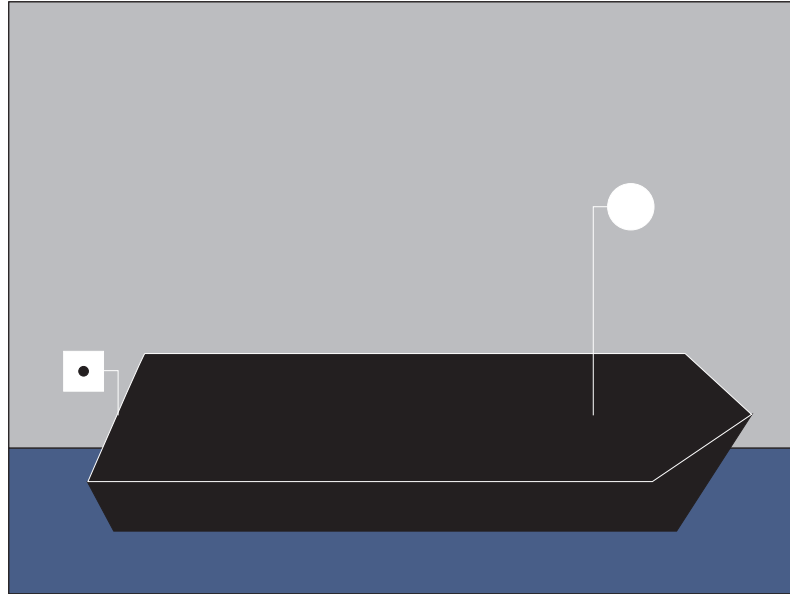
Światła: dwa na masztach widoczne ze wszystkich stron



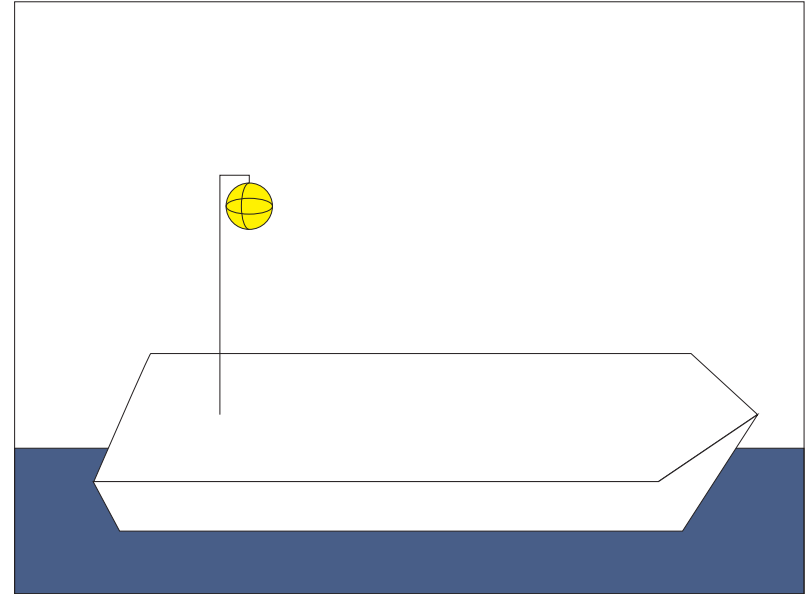
Znak: żółta kula

Zestawy holowane

Statek lub statki poruszające się na końcu zestawu holowanego



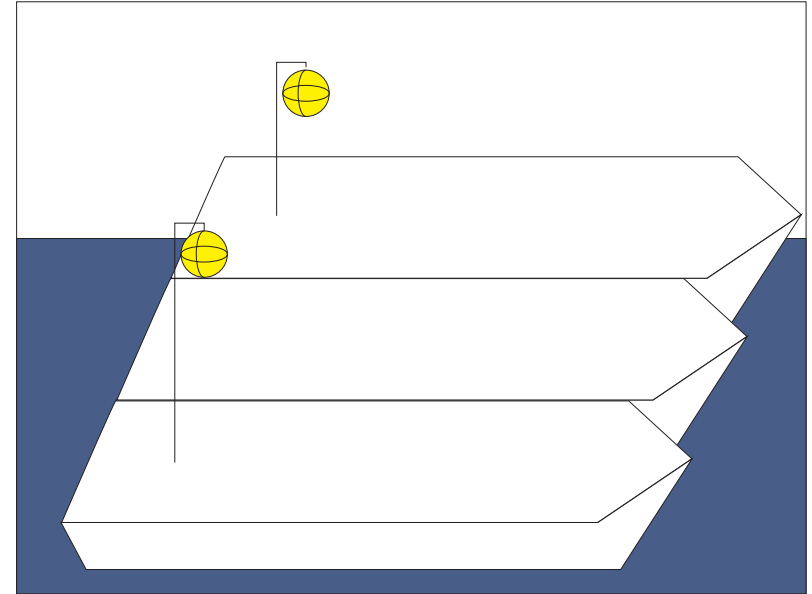
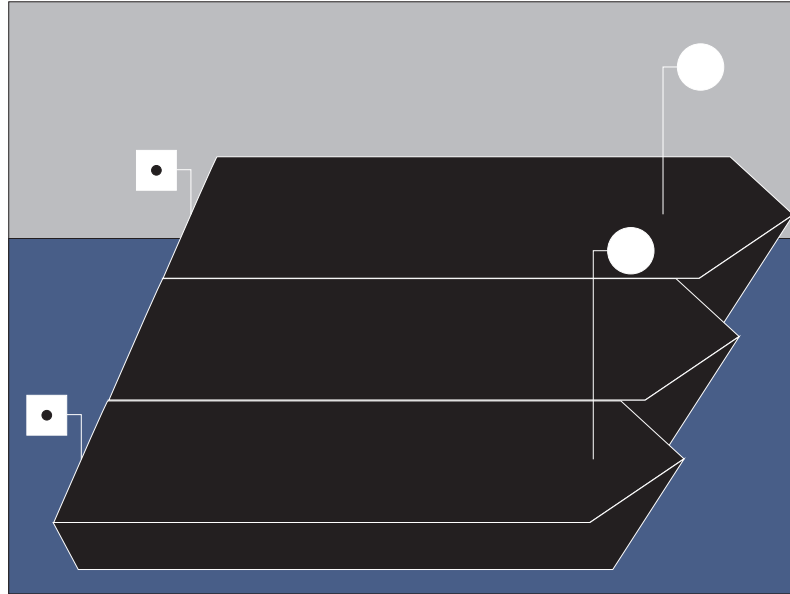
Światła: białe widoczne ze wszystkich stron i rufowe



Znak: żółta kula

Zestawy holowane

Statek lub statki poruszające się na końcu zestawu holowanego

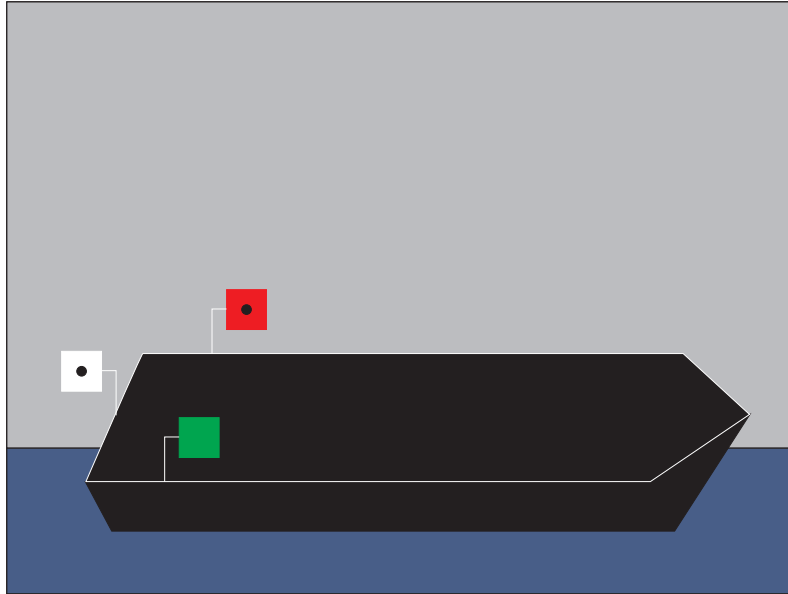


Światła: na statkach zewnętrznych białe,
widoczne ze wszystkich stron
i światła rufowe

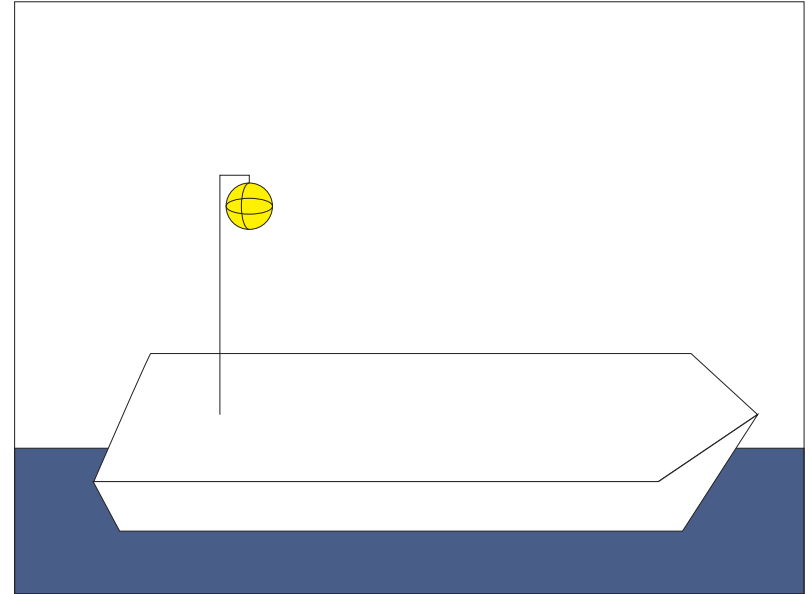
Znak: żółta kula

Zestawy holowane

Statki holowane przybywające lub wychodzące bezpośrednio na wody morskie



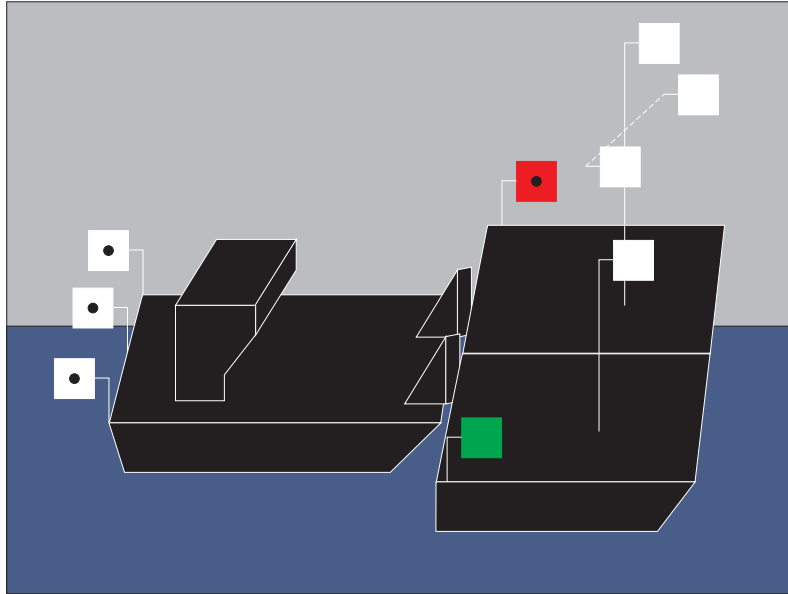
Światła: burtowe i rufowe



Znak: żółta kula lub bez znaku

Zestawy pchane

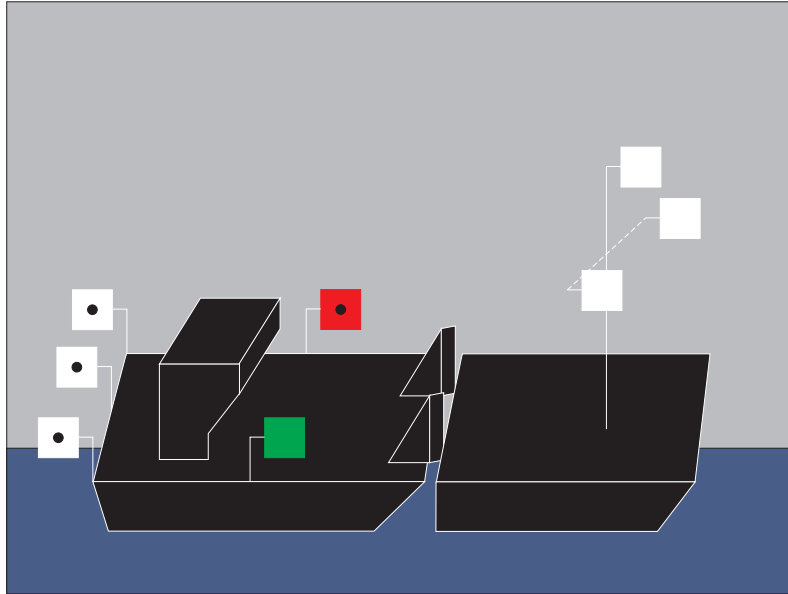
Zestawy pchane - różne formacje



Światła: trzy ustawione w trójkąt masztowe na lewej przedniej barce pchanej, masztowe na pozostałych przednich barkach, burtowe i trzy rufowe na pchaczu

Zestawy pchane

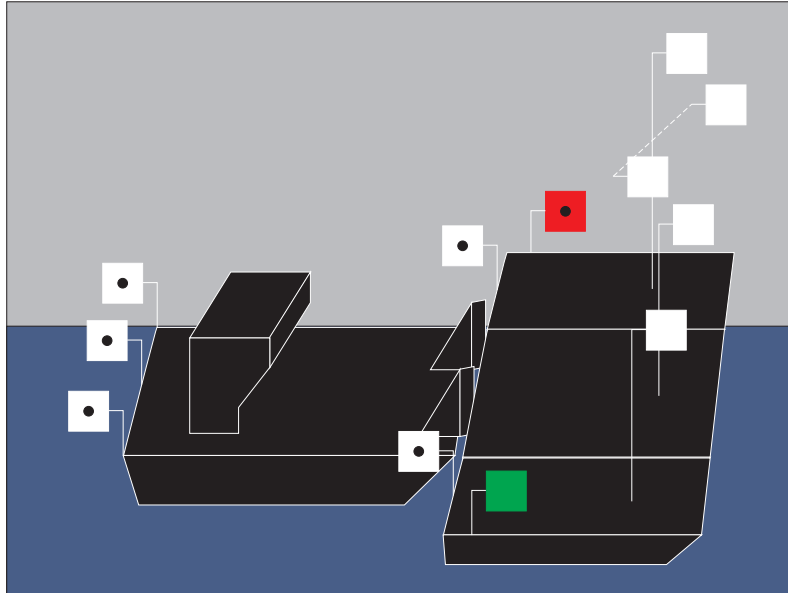
Zestawy pchane - różne formacje



Światła: trzy ustawione w trójkąt masztowe na przedniej barce pchanej, burtowe i trzy rufowe na pchaczu

Zestawy pchane

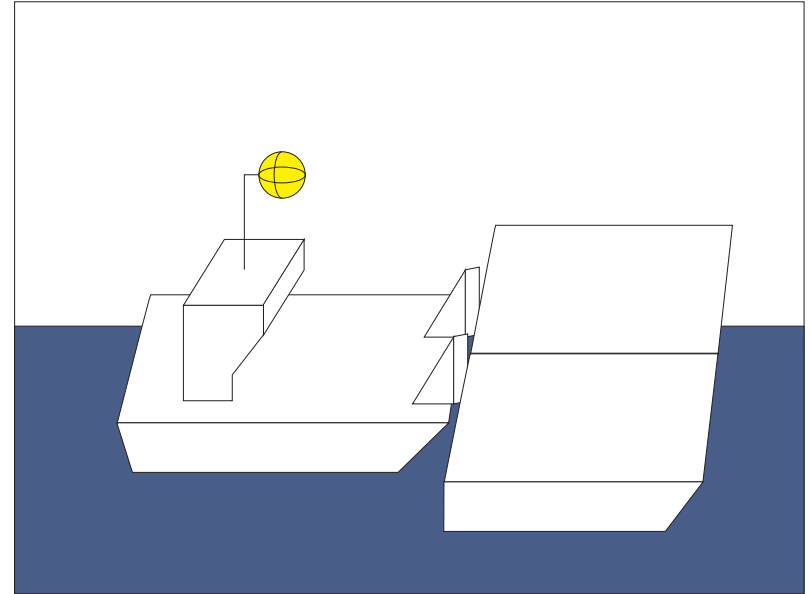
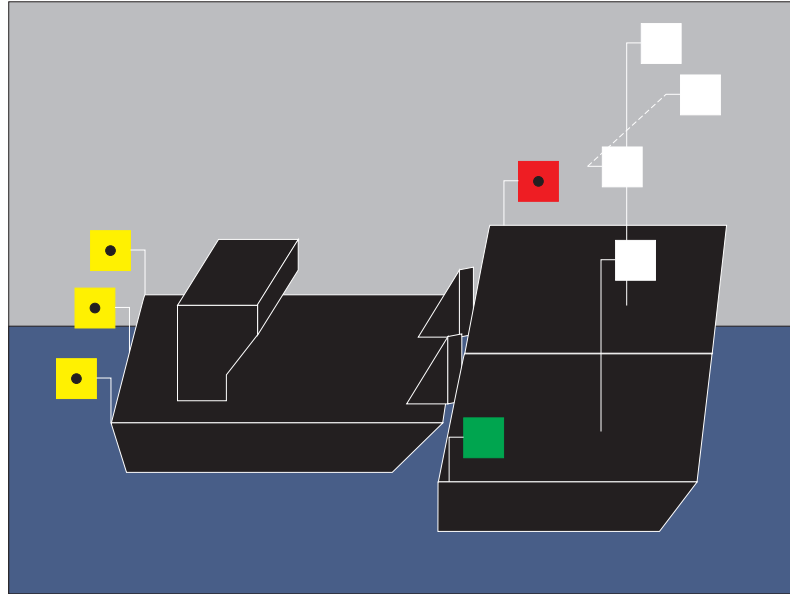
Zestawy pchane - różne formacje



Światła: dodatkowo światła rufowe na zewnętrznych barkach widocznych całkowicie z tyłu

Zestawy pchane

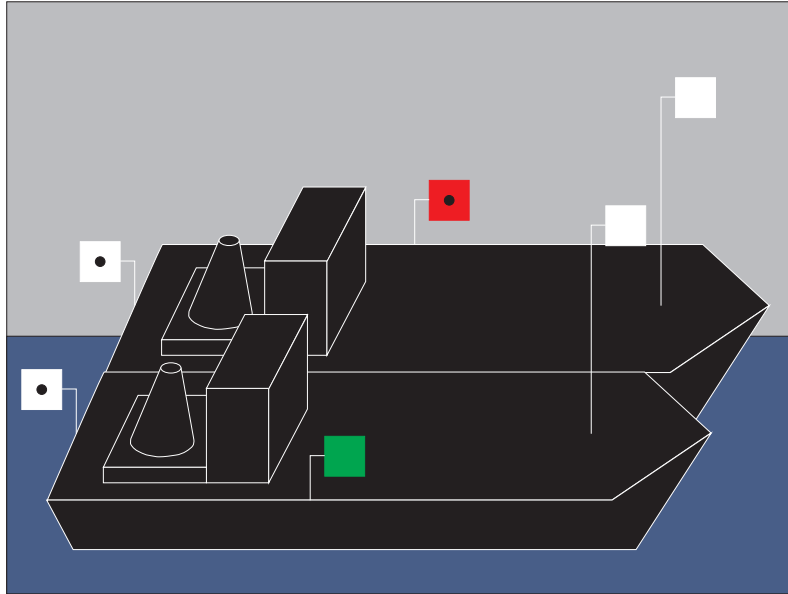
Zestaw pchany przemieszczający się za statkiem o napędzie mechanicznym udzielającym czasowo pomocy holowniczej



Światła: trzy ustawione w trójkąt masztowe Znak: żółta kula
na lewej przedniej barce pchanej, masztowe
na pozostałych przednich barkach,
burtowe i trzy żółte rufowe na pchaczu

Zestawy sprzężone

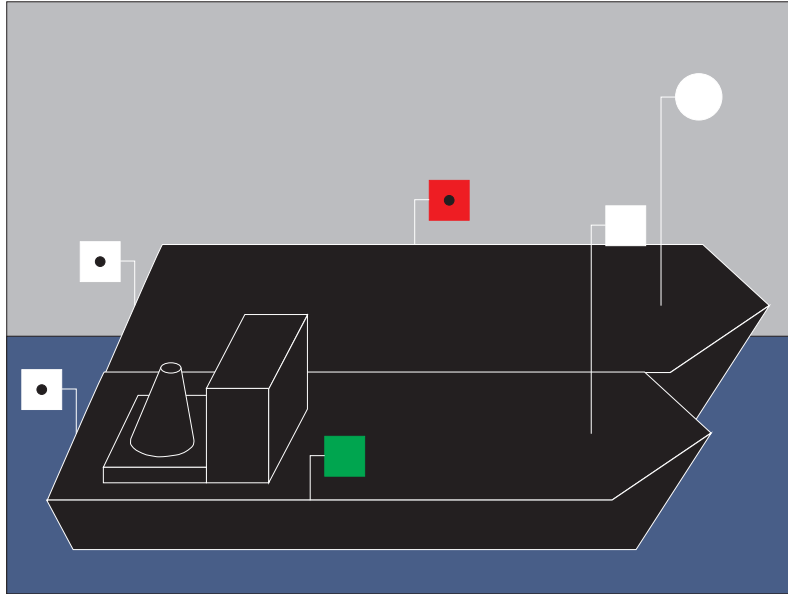
Zestawy sprzężone ze statków o napędzie mechanicznym lub w których skład wchodzi statki bez napędu mechanicznego



Światła: masztowe i rufowe na każdym statku, burtowe na zewnętrznych burtach zestawu

Zestawy sprzężone

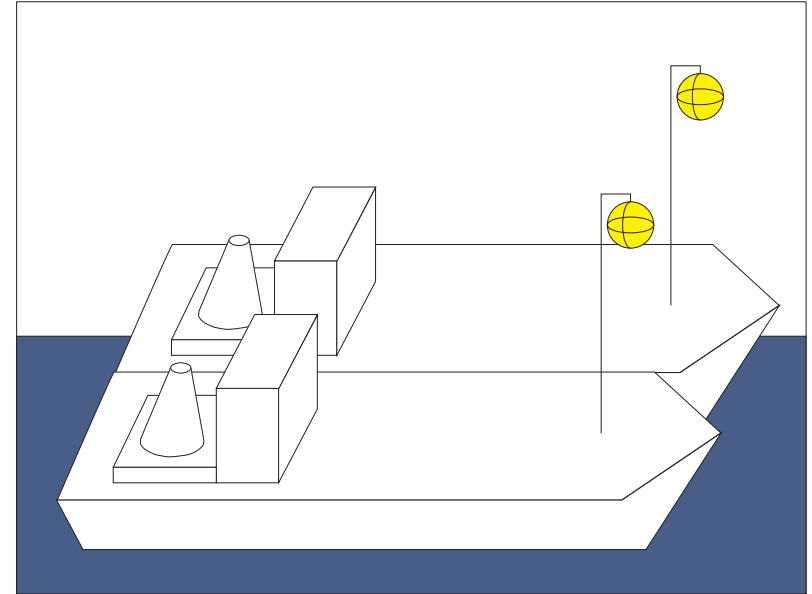
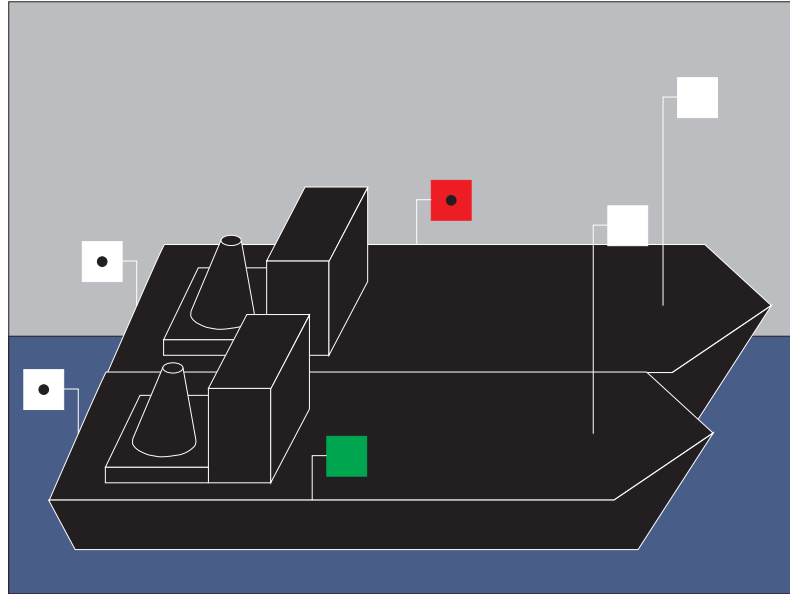
Zestawy sprzężone ze statków o napędzie mechanicznym lub w których skład wchodzi statki bez napędu mechanicznego



Światła: na statkach bez napędu mechanicznego światła masztowe mogą być zastąpione światłami widocznymi ze wszystkich stron

Zestawy sprzężone

Zestawy sprzężone przemieszczające się za statkiem o napędzie mechanicznym udzielającym czasowo pomocy holowniczej

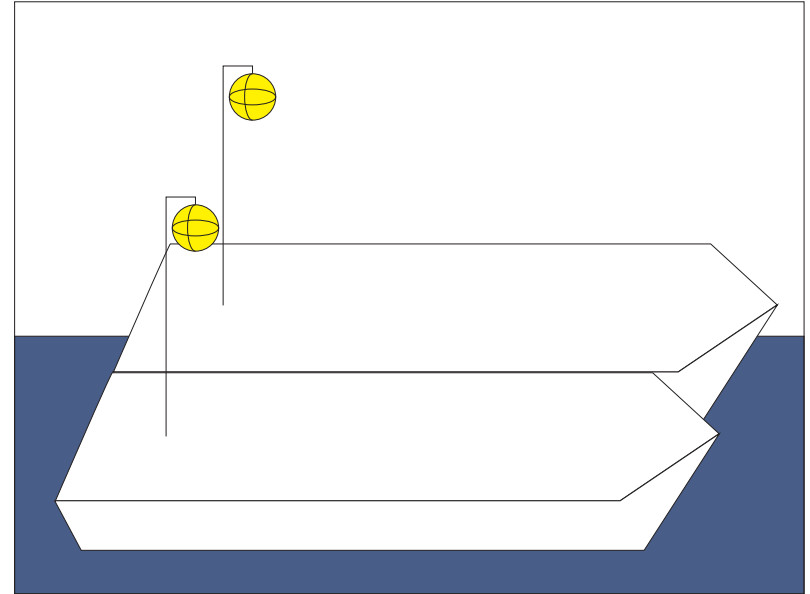
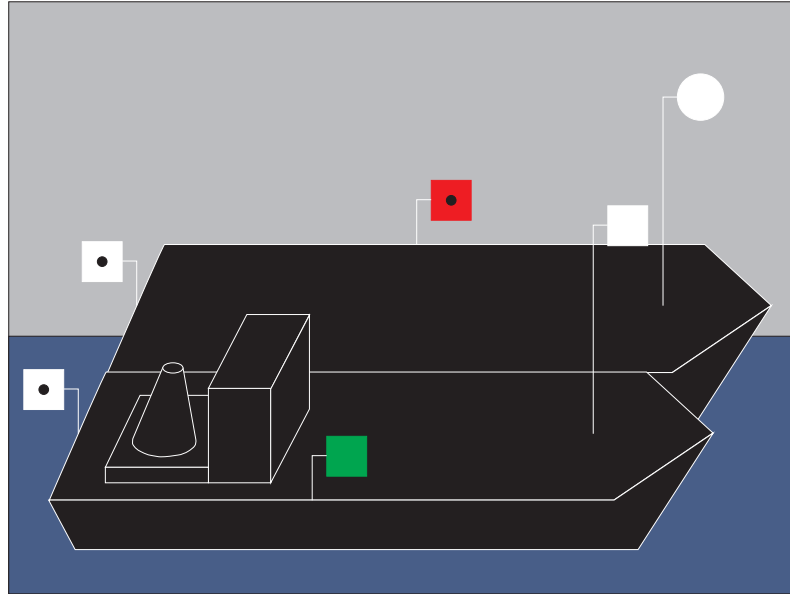


Światła: masztowe i rufowe na każdym statku, burtowe na zewnętrznych burtach zestawu

Znak: żółta kula na każdym statku

Zestawy sprzężone

Zestawy sprzężone przemieszczające się za statkiem o napędzie mechanicznym udzielającym czasowo pomocy holowniczej

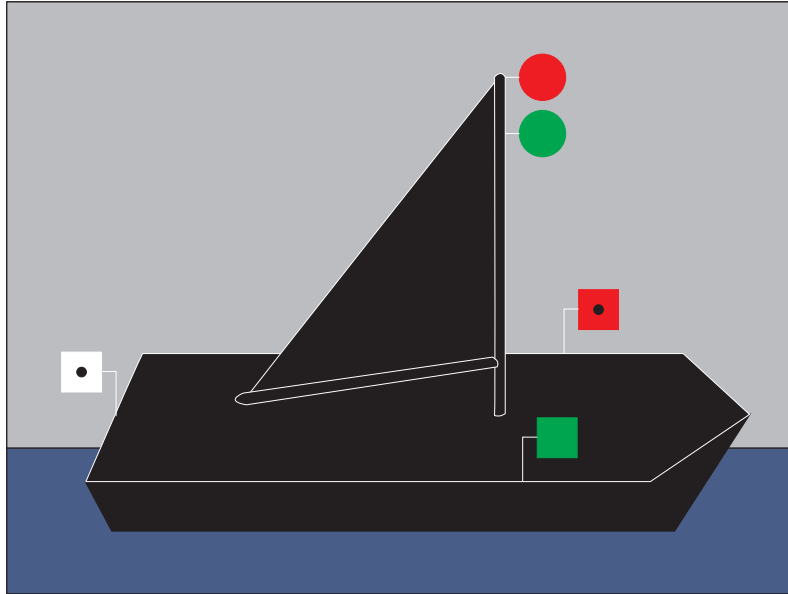


Światła: na statkach bez napędu mechanicznego światła masztowe mogą być zastąpione światłami widocznymi ze wszystkich stron

Znak: żółta kula na każdym statku

Statki żaglowe

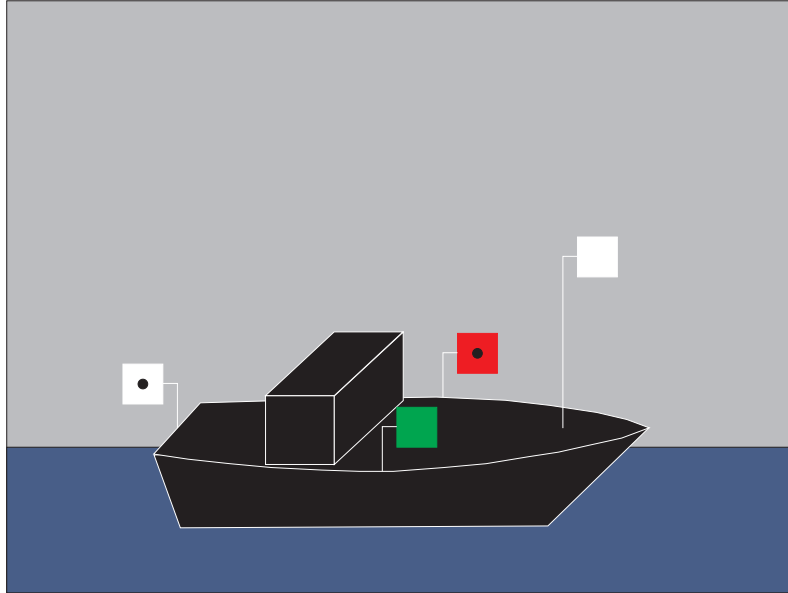
Statki żaglowe



Światła: burtowe i rufowe lub burtowe, rufowe i na maszcie czerwone nad zielonym, widoczne ze wszystkich stron

Małe statki

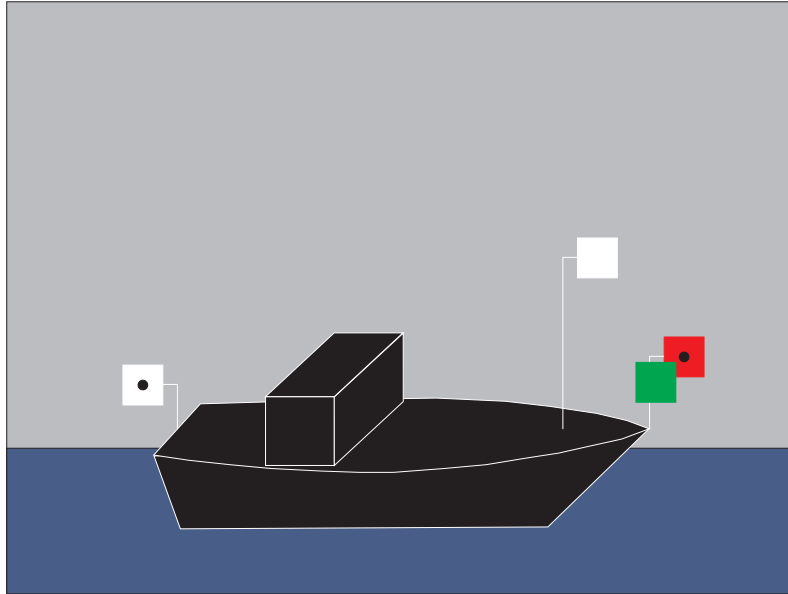
Małe statki o napędzie mechanicznym (również, gdy holują małe statki)



Światła: masztowe, burtowe i rufowe

Małe statki

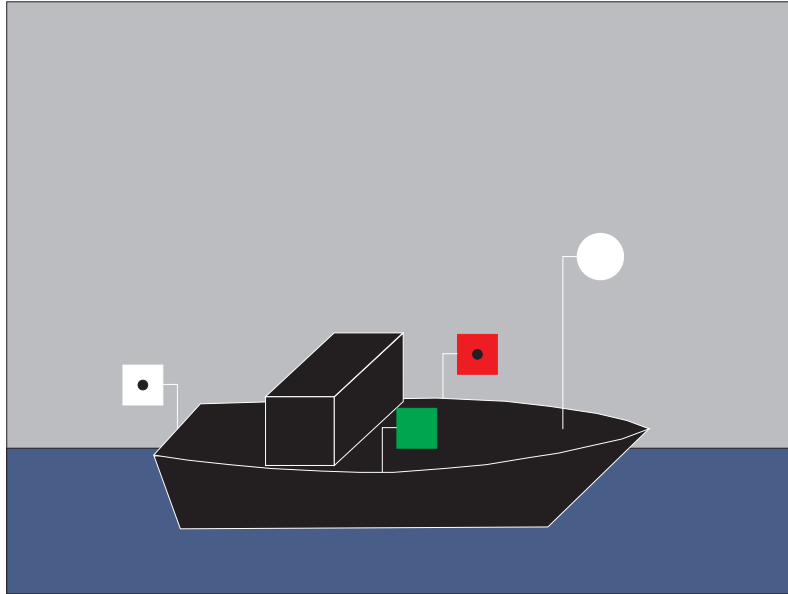
Małe statki o napędzie mechanicznym (również, gdy holują małe statki)



Światła: masztowe, burtowe położone razem lub w jednej latarni i rufowe

Małe statki

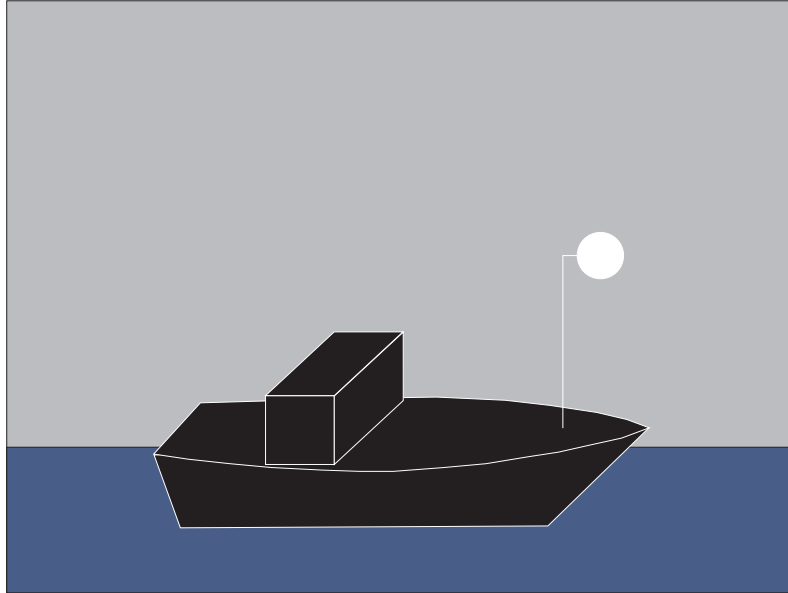
Małe statki o napędzie mechanicznym (również, gdy holują małe statki)



Światła: białe widoczne ze wszystkich stron i burtowe

Małe statki

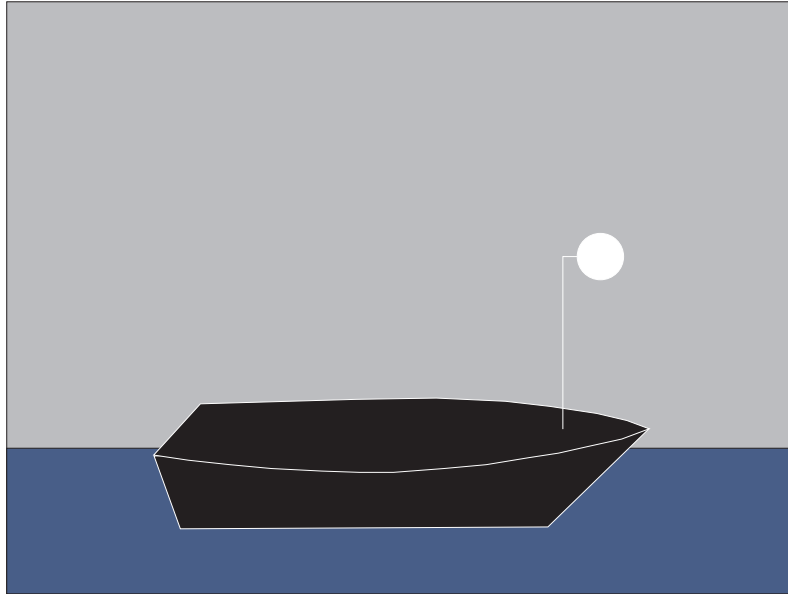
Małe statki o długości mniejszej niż 7m, płynące z prędkością mniejszą niż 10km/h



Światła: białe widoczne ze wszystkich stron

Małe statki

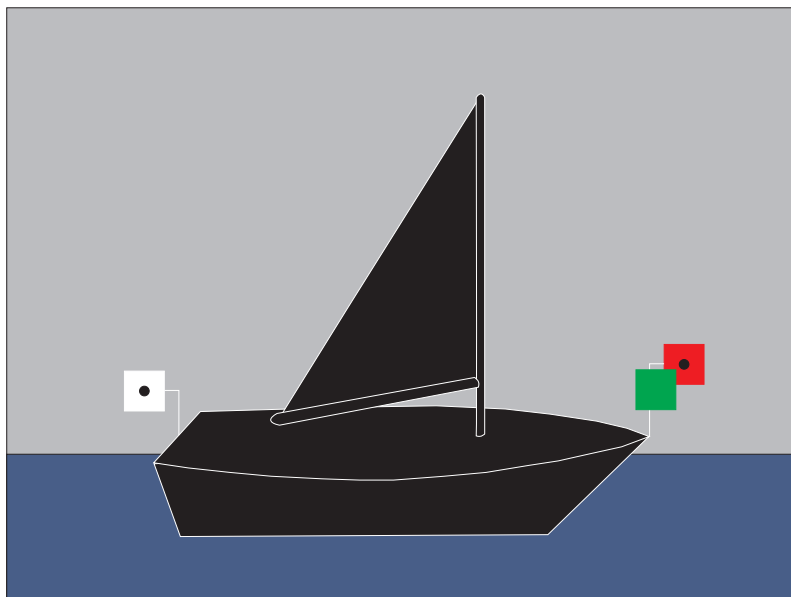
Małe statki w zestawie holowanym lub sprzężonym



Światła: białe widoczne ze wszystkich stron

Małe statki

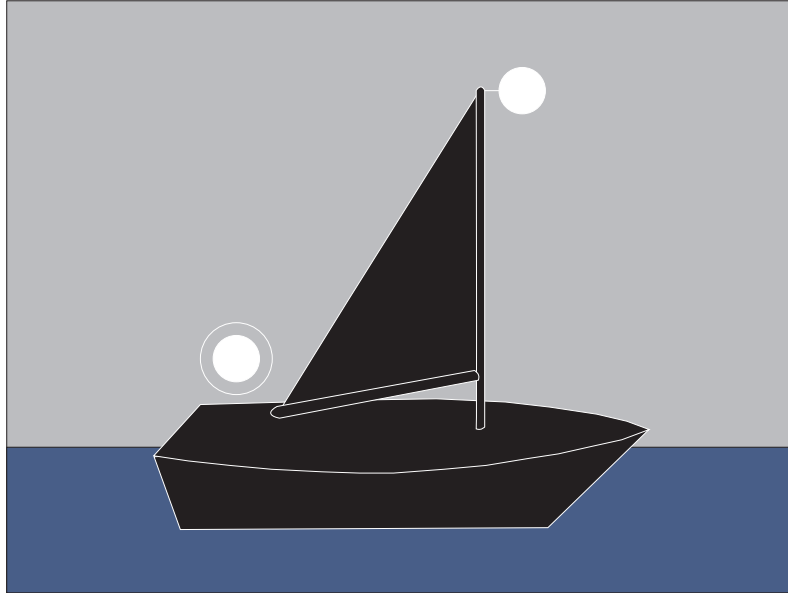
Małe statki żaglowe



Światła: burtowe obok siebie lub
w jednej latarni i rufowe

Małe statki

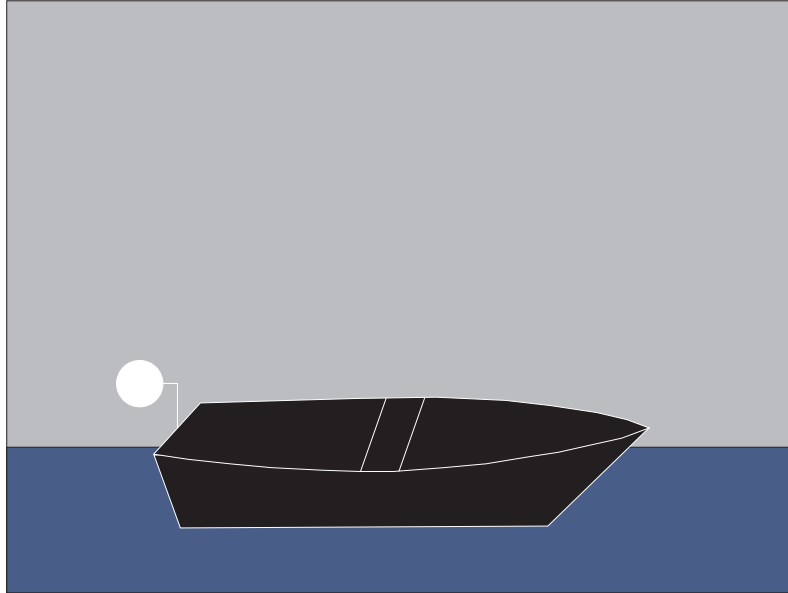
Małe statki żaglowe o długości mniejszej niż 7m



Światła: białe światło widoczne ze wszystkich stron i przy zbliżaniu się innych statków drugie białe światło

Małe statki

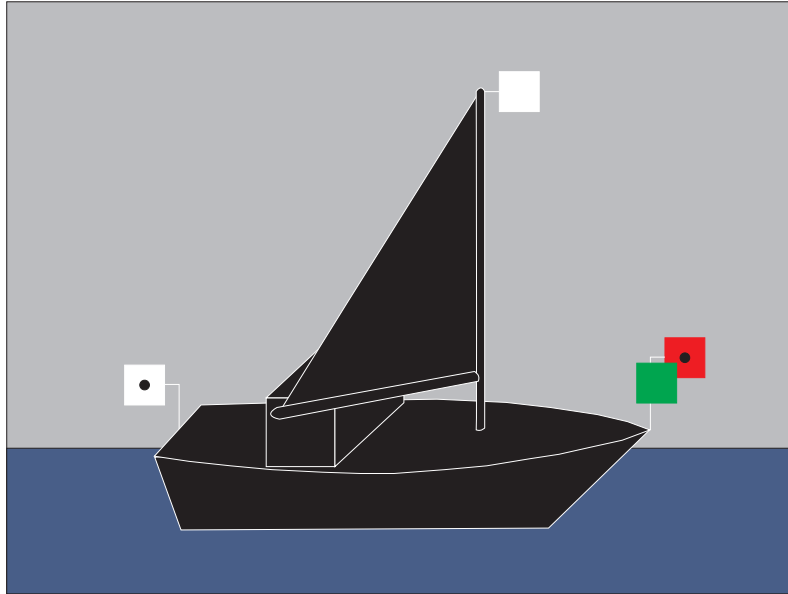
Małe statki bez napędu mechanicznego lub żaglowego



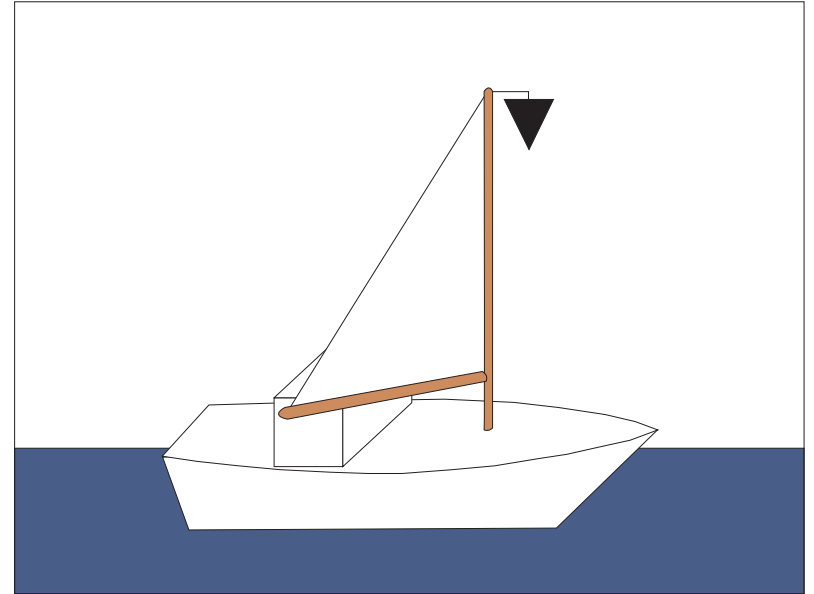
Światła: białe widoczne ze wszystkich stron

Małe statki

Małe statki korzystające równocześnie z napędu żaglowego i mechanicznego



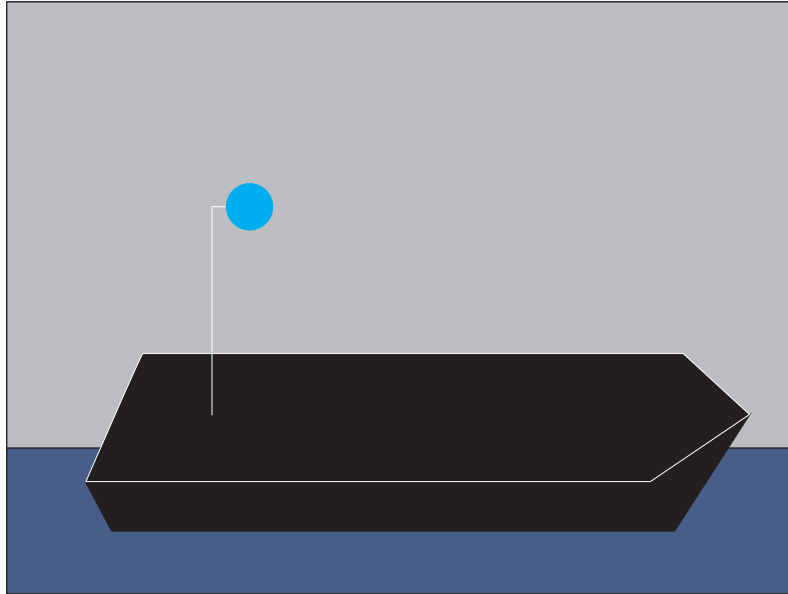
Światła: masztowe, burtowe i rufowe



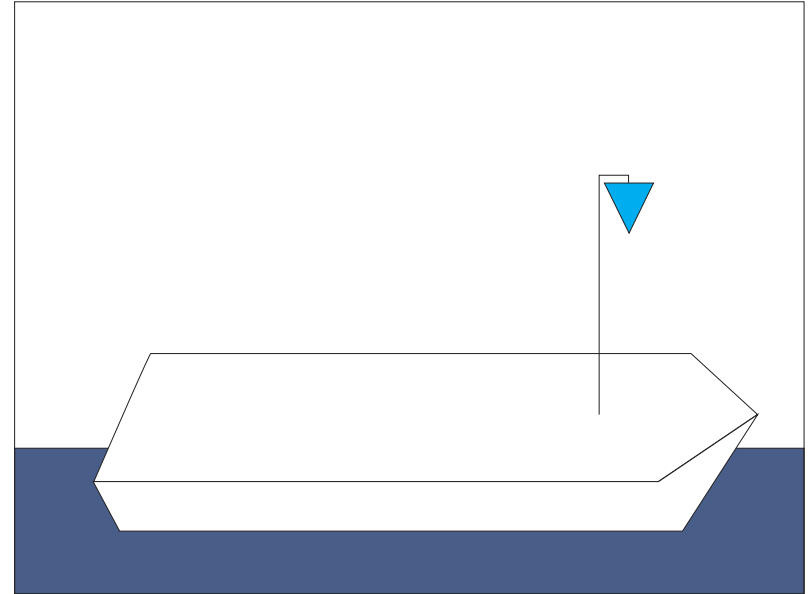
Znak: czarny stożek wierzchołkiem w dół

Statki przewożące materiały niebezpieczne

Dodatkowe oznakowanie statku przewożącego niektóre materiały niebezpieczne (palne)



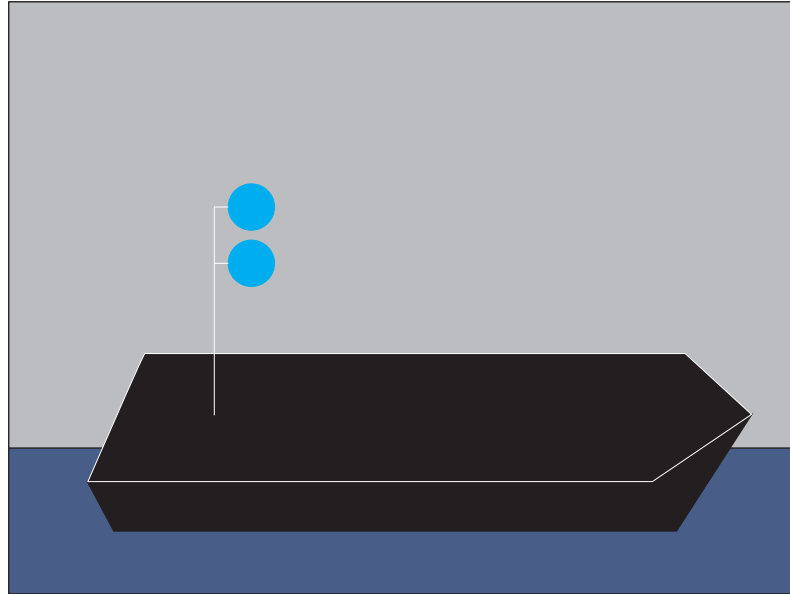
Światła: niebieskie widoczne ze wszystkich stron



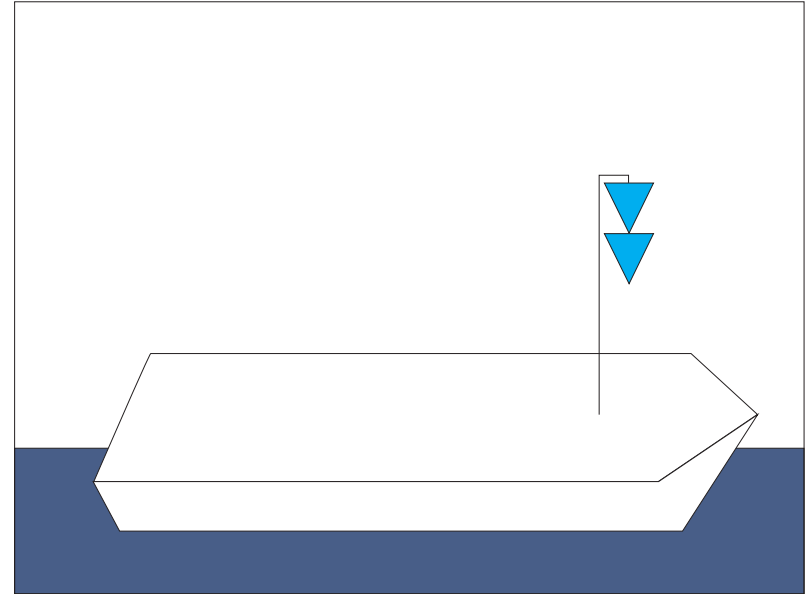
Znak: niebieski stożek

Statki przewożące materiały niebezpieczne

Dodatkowe oznakowanie statku przewożącego niektóre materiały niebezpieczne (stwarzające zagrożenie dla zdrowia)



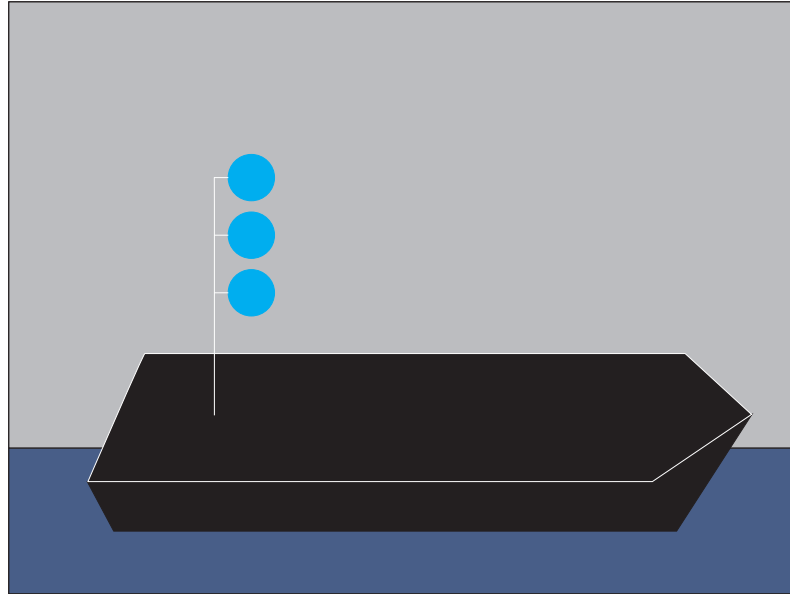
Światła: dwa niebieskie światła widoczne ze wszystkich stron



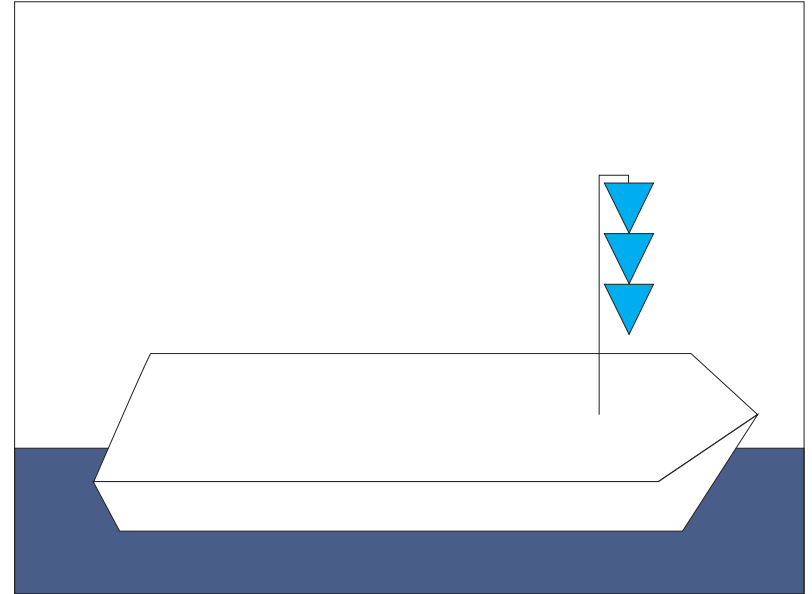
Znak: dwa niebieskie stożki

Statki przewożące materiały niebezpieczne

Dodatkowe oznakowanie statku przewożącego niektóre materiały niebezpieczne (wybuchowe)



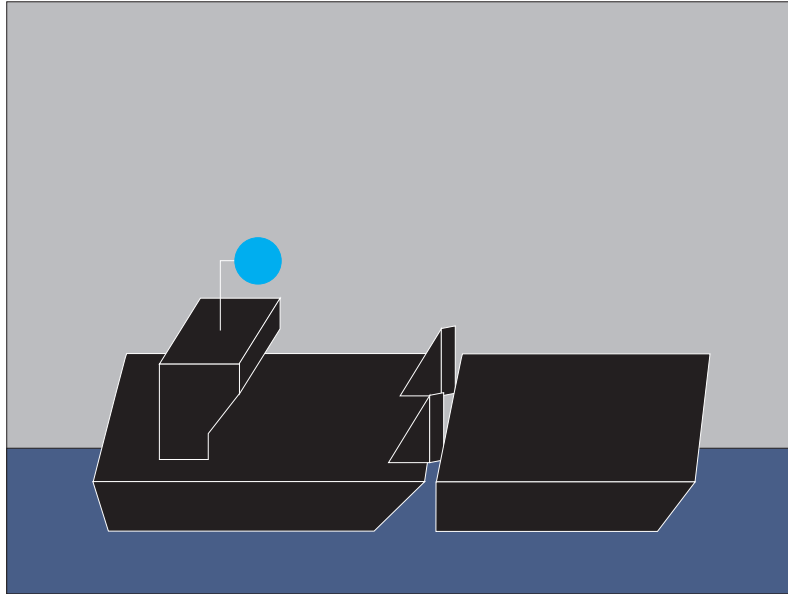
Światła: trzy niebieskie światła widoczne ze wszystkich stron



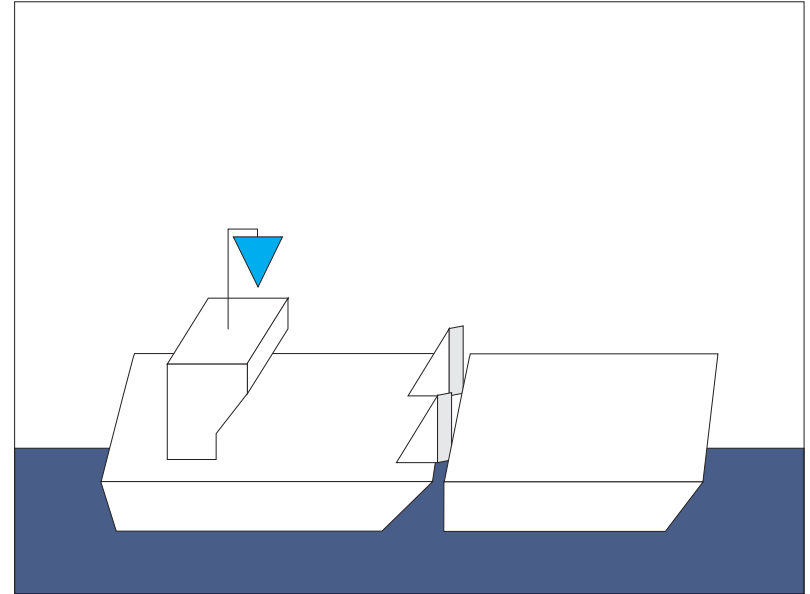
Znak: trzy niebieskie stożki

Statki przewożące materiały niebezpieczne

Dodatkowe oznakowanie zestawu pchanego przewożącego niektóre materiały niebezpieczne (palne)



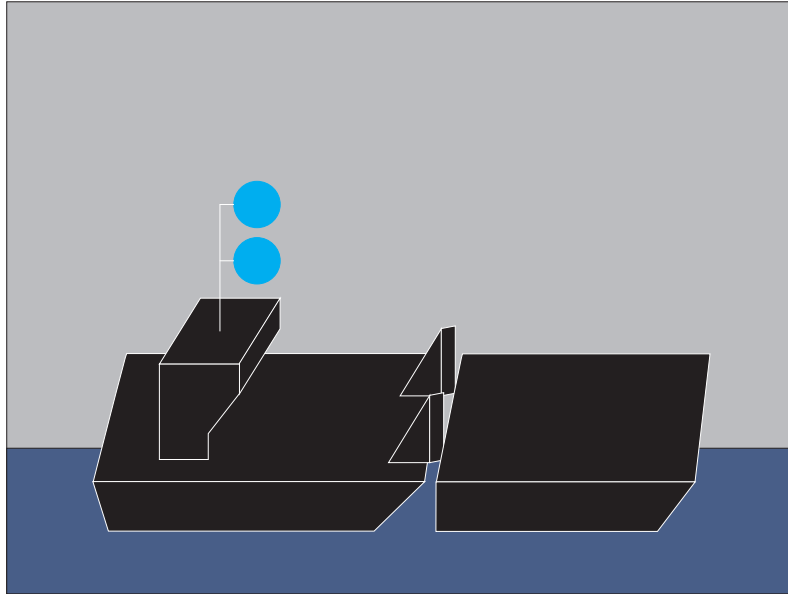
Światła: niebieskie widoczne ze wszystkich stron



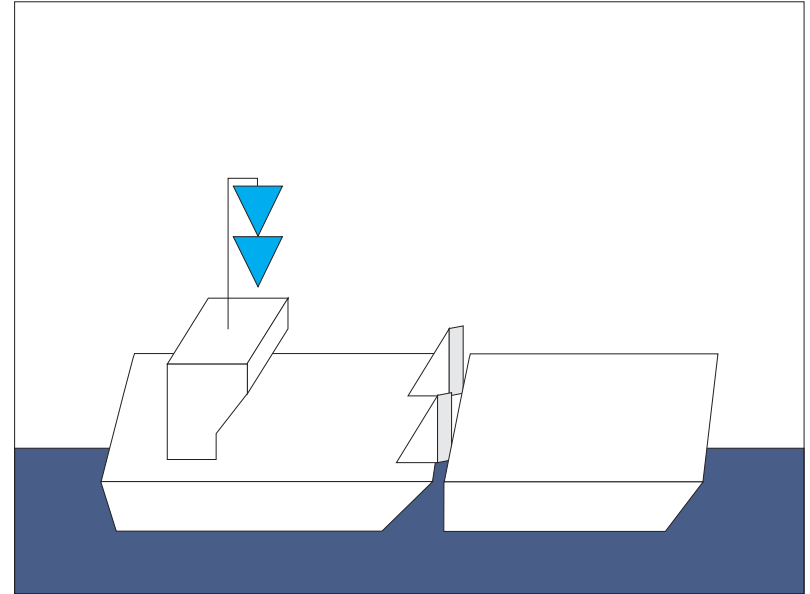
Znak: niebieski stożek

Statki przewożące materiały niebezpieczne

Dodatkowe oznakowanie zestawu pchanego przewożące niektóre materiały niebezpieczne (stwarzające zagrożenie dla zdrowia)



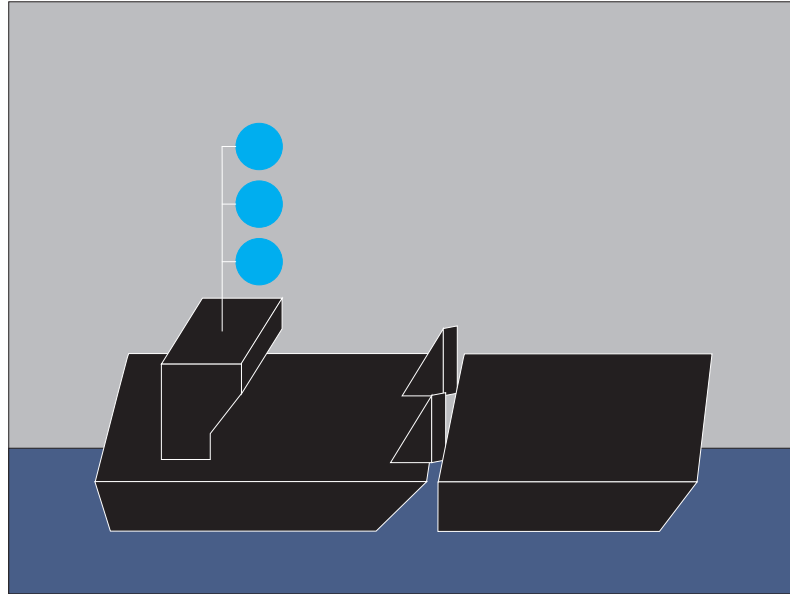
Światła: dwa niebieskie światła widoczne ze wszystkich stron



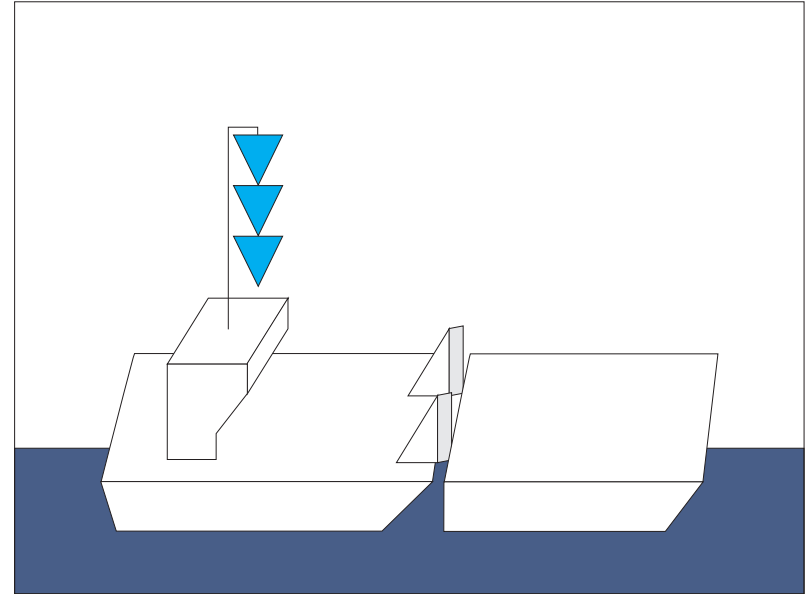
Znak: dwa niebieskie stożki

Statki przewożące materiały niebezpieczne

Dodatkowe oznakowanie zestawu pchanego przewożącego niektóre materiały niebezpieczne (wybuchowe)



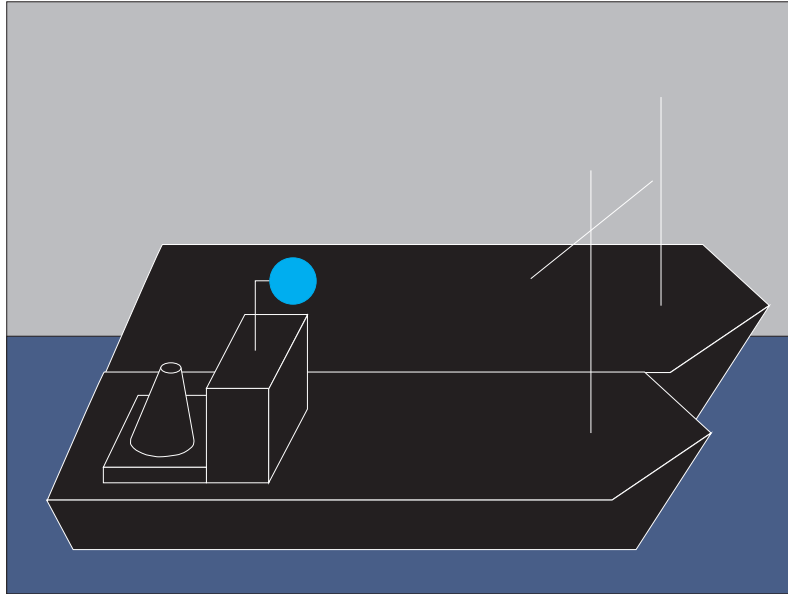
Światła: trzy niebieskie światła widoczne ze wszystkich stron



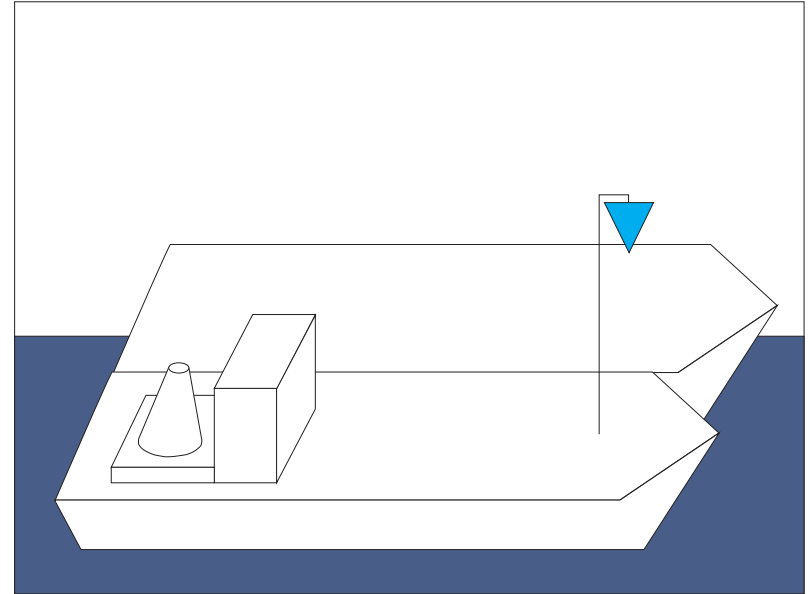
Znak: trzy niebieskie stożki

Statki przewożące materiały niebezpieczne

Dodatkowe oznakowanie zestawu sprzężonego przewożącego niektóre materiały niebezpieczne (palne)



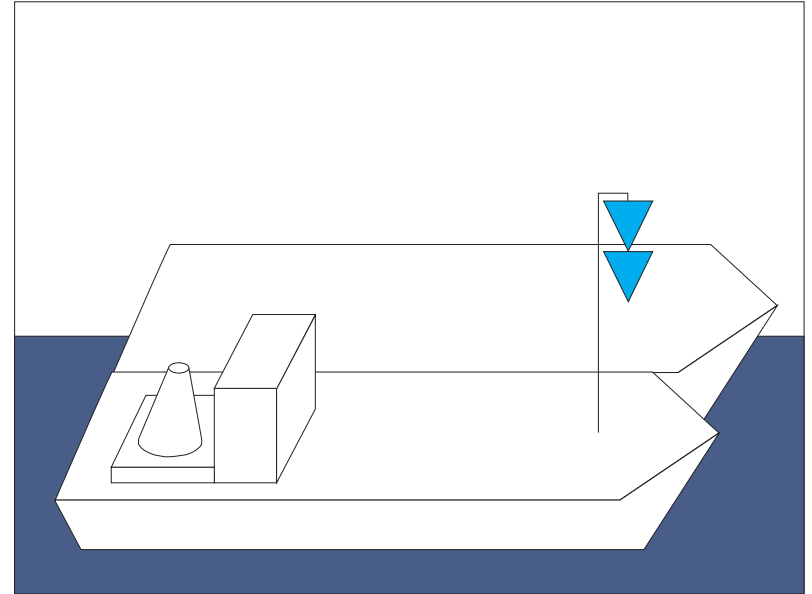
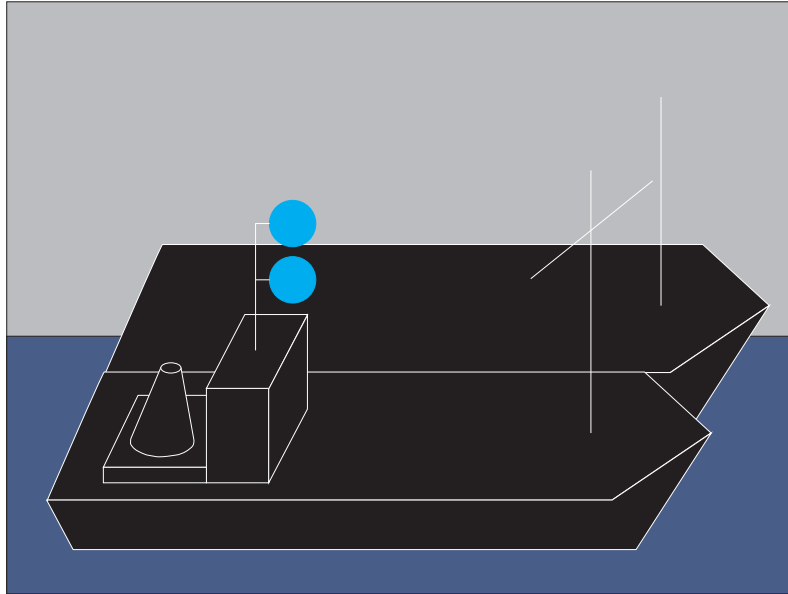
Światła: niebieskie widoczne ze wszystkich stron



Znak: niebieski stożek

Statki przewożące materiały niebezpieczne

Dodatkowe oznakowanie zestawu sprzężonego przewożące niektóre materiały niebezpieczne (stwarzające zagrożenie dla zdrowia)

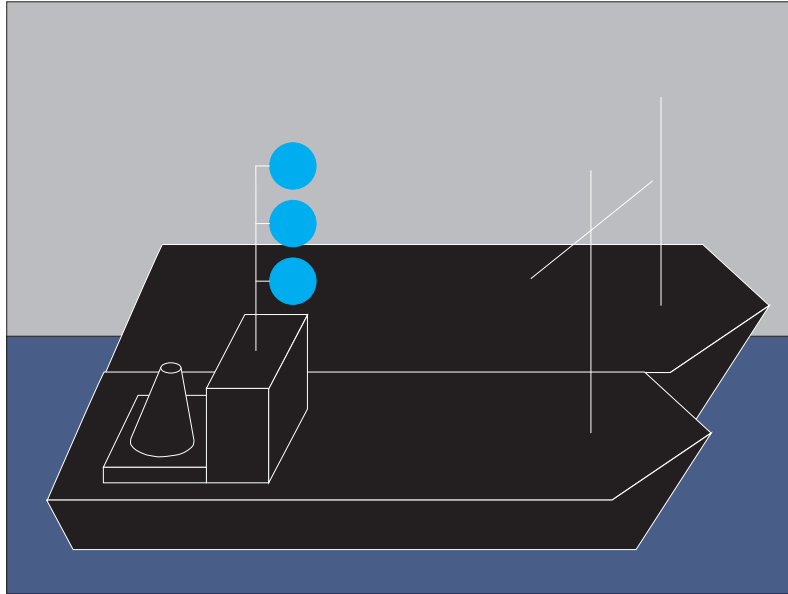


Światła: dwa niebieskie światła widoczne ze wszystkich stron

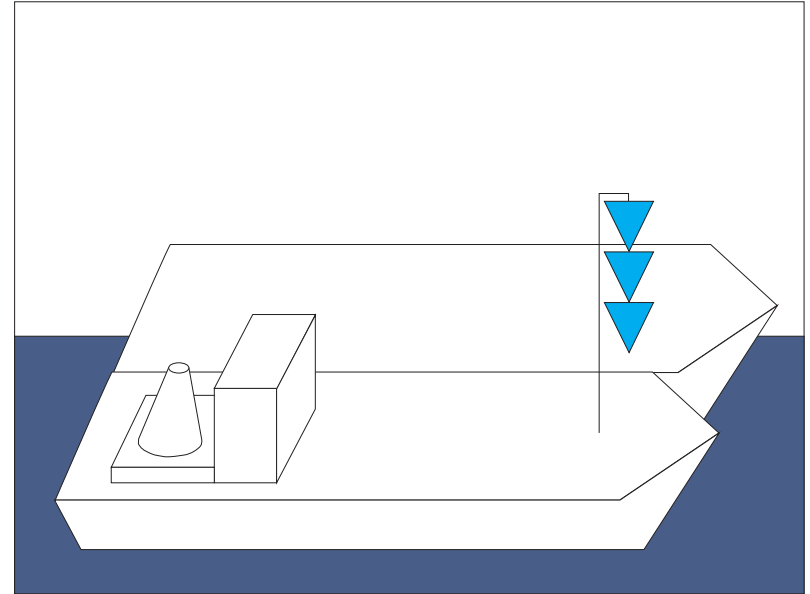
Znak: dwa niebieskie stożki

Statki przewożące materiały niebezpieczne

Dodatkowe oznakowanie zestawu sprzężonego przewożącego niektóre materiały niebezpieczne (wybuchowe)



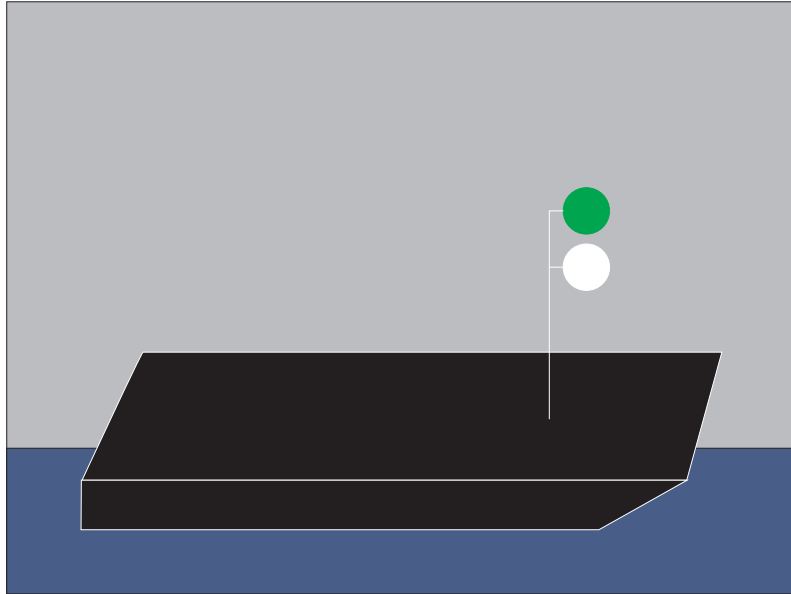
Światła: trzy niebieskie światła widoczne ze wszystkich stron



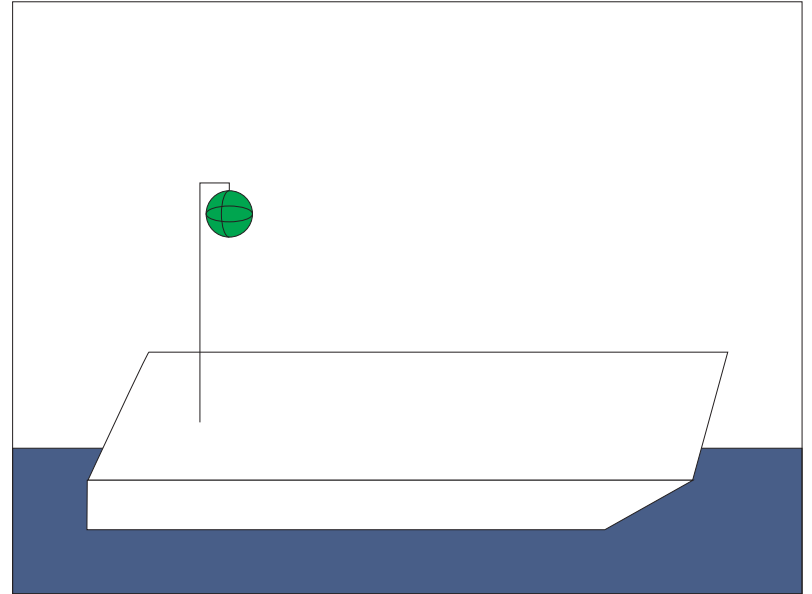
Znak: trzy niebieskie stożki

Promy

Prom na uwięzi



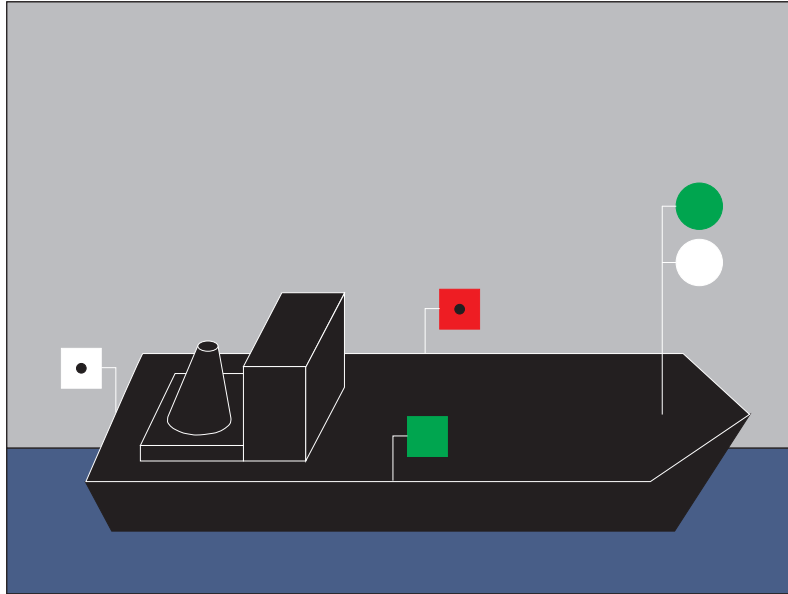
Światła: zielone nad białym widoczne ze wszystkich stron



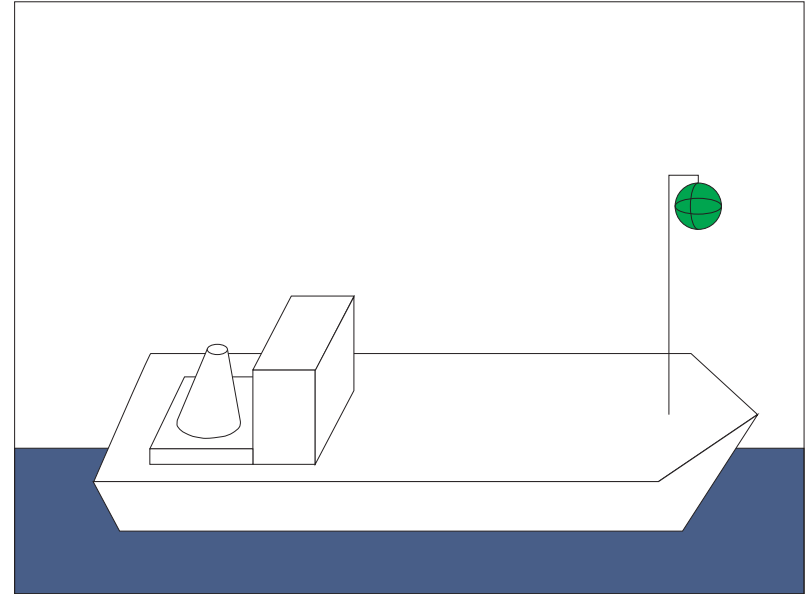
Znak: zielona kula

Promy

Promy przemieszczające się swobodnie



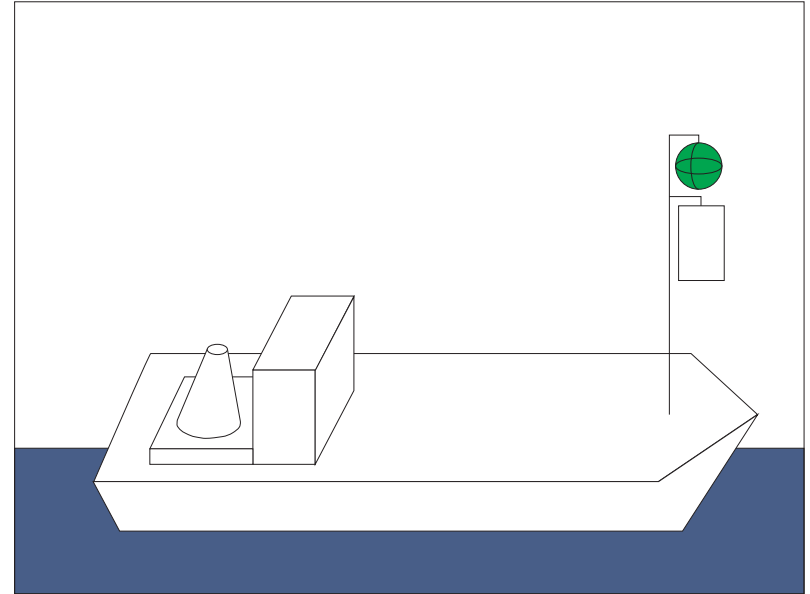
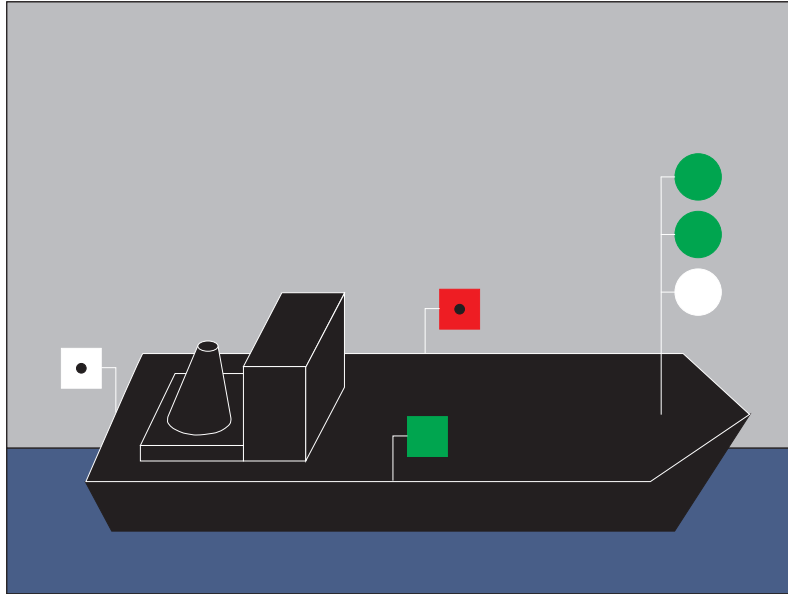
Światła: zielone nad białym widoczne ze wszystkich stron, burtowe i rufowe



Znak: zielona kula

Promy

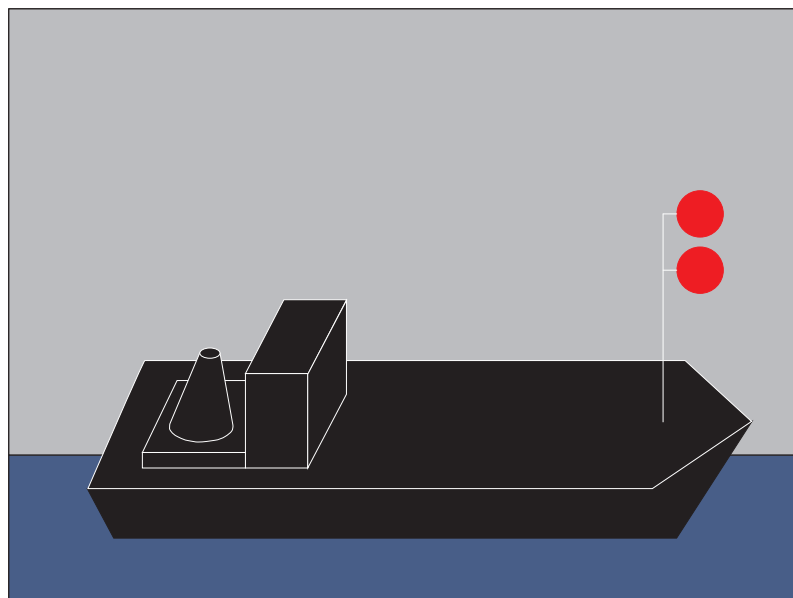
Promy przemieszczające się swobodnie z pierwszeństwem przejścia



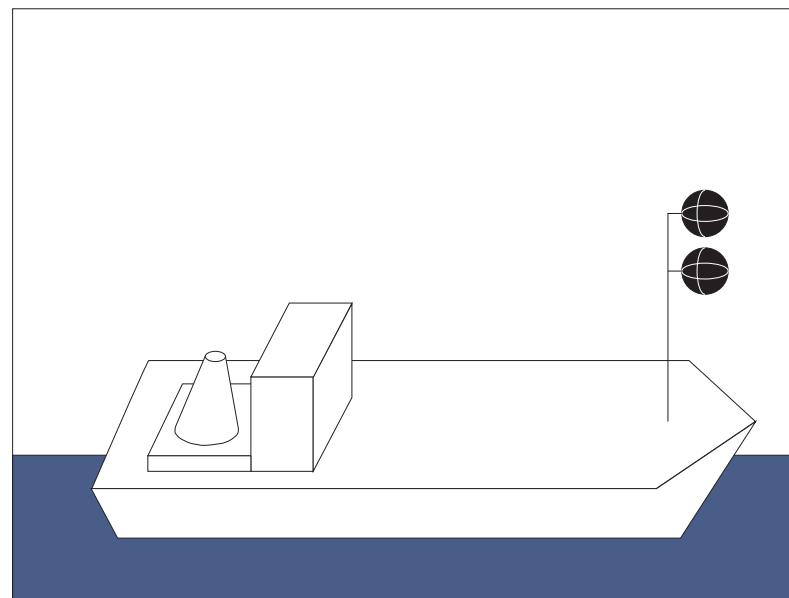
Światła: dwa zielone nad białym widoczne ze wszystkich stron, burtowe i rufowe

Znak: zielona kula nad białym walcem

Statki, które utraciły manewrowość

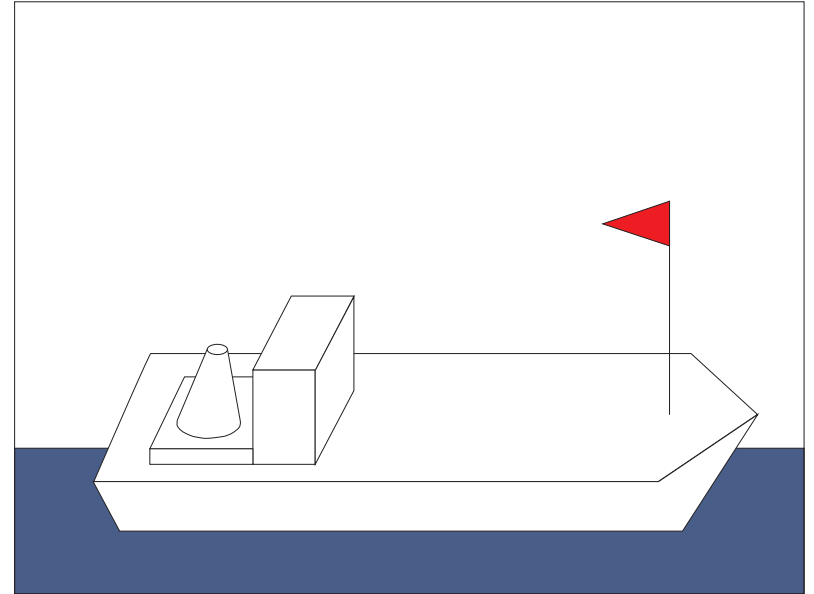


Światła: dwa czerwone widoczne ze wszystkich stron



Znak: dwie czarne kule

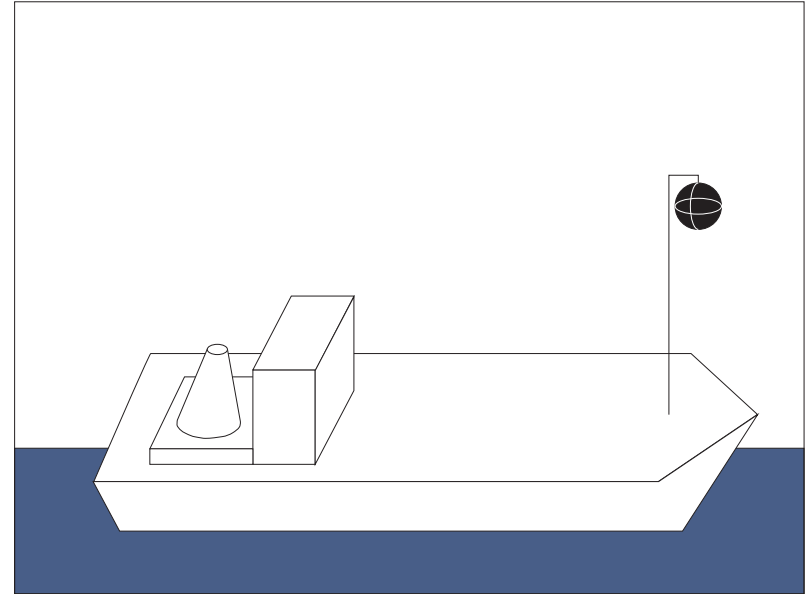
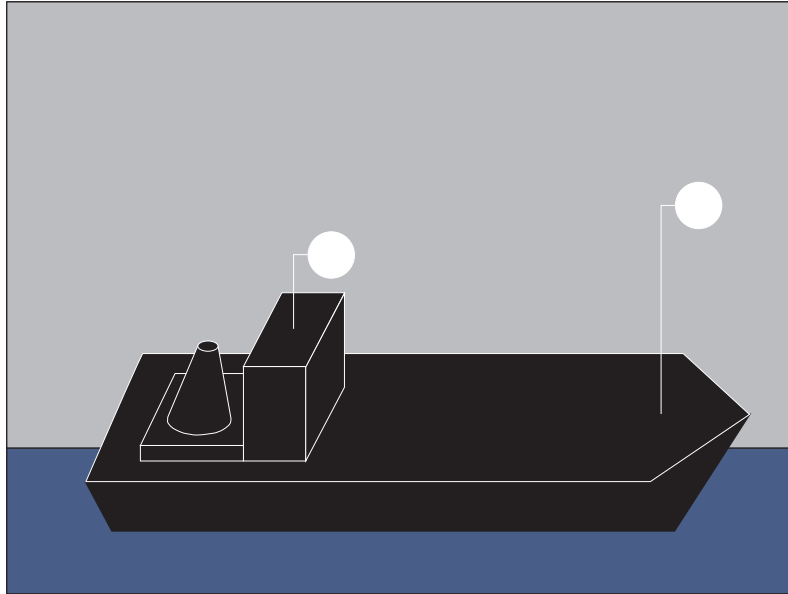
Statki z pierwszeństwem przejścia



Znak: czerwony proporzec

Sygnalizacja na postoju

Statek stojący z dala od brzegu na kotwicy

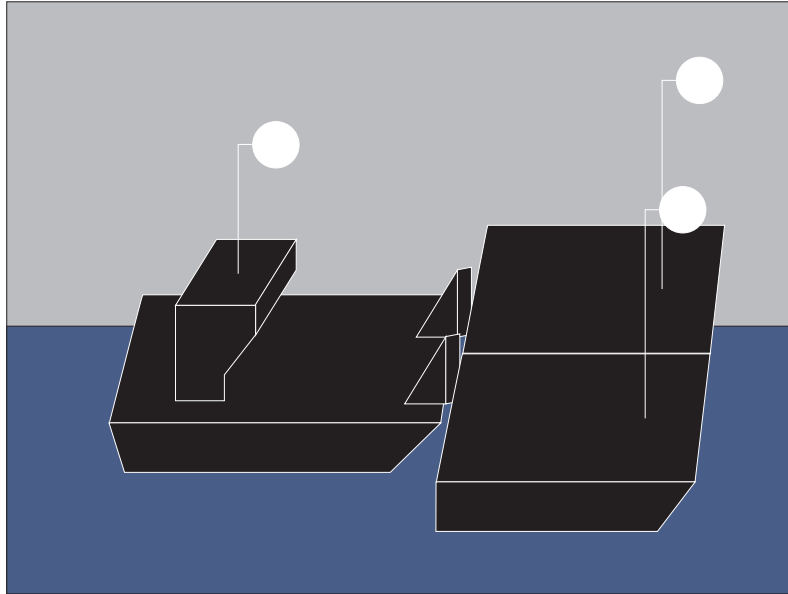


Światła: białe w części dziobowej i drugie białe w części rufowej widoczne ze wszystkich stron

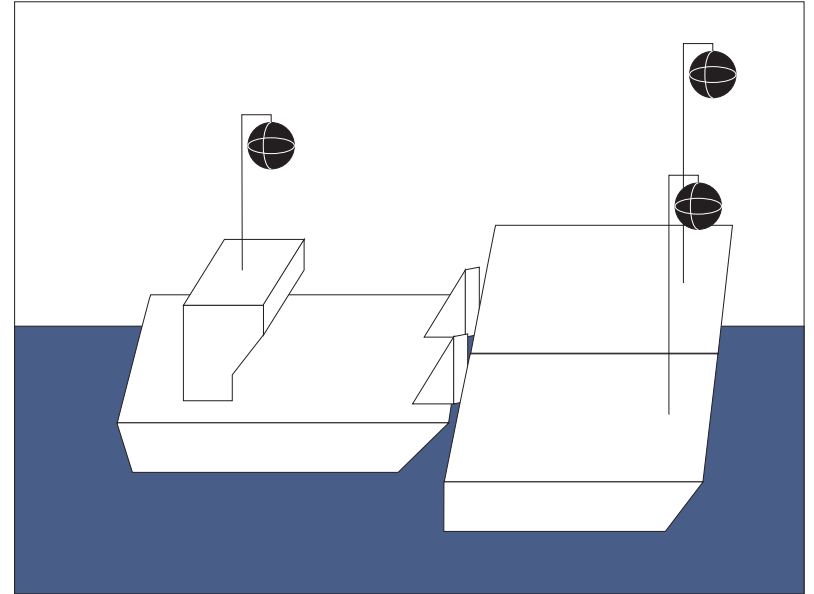
Znak: czarna kula

Sygnalizacja na postoju

Zestaw pchany stojący z dala od brzegu na kotwicy



Światła: na każdej części zestawu białe widoczne ze wszystkich stron



Znak: czarna kula na każdej części zestawu